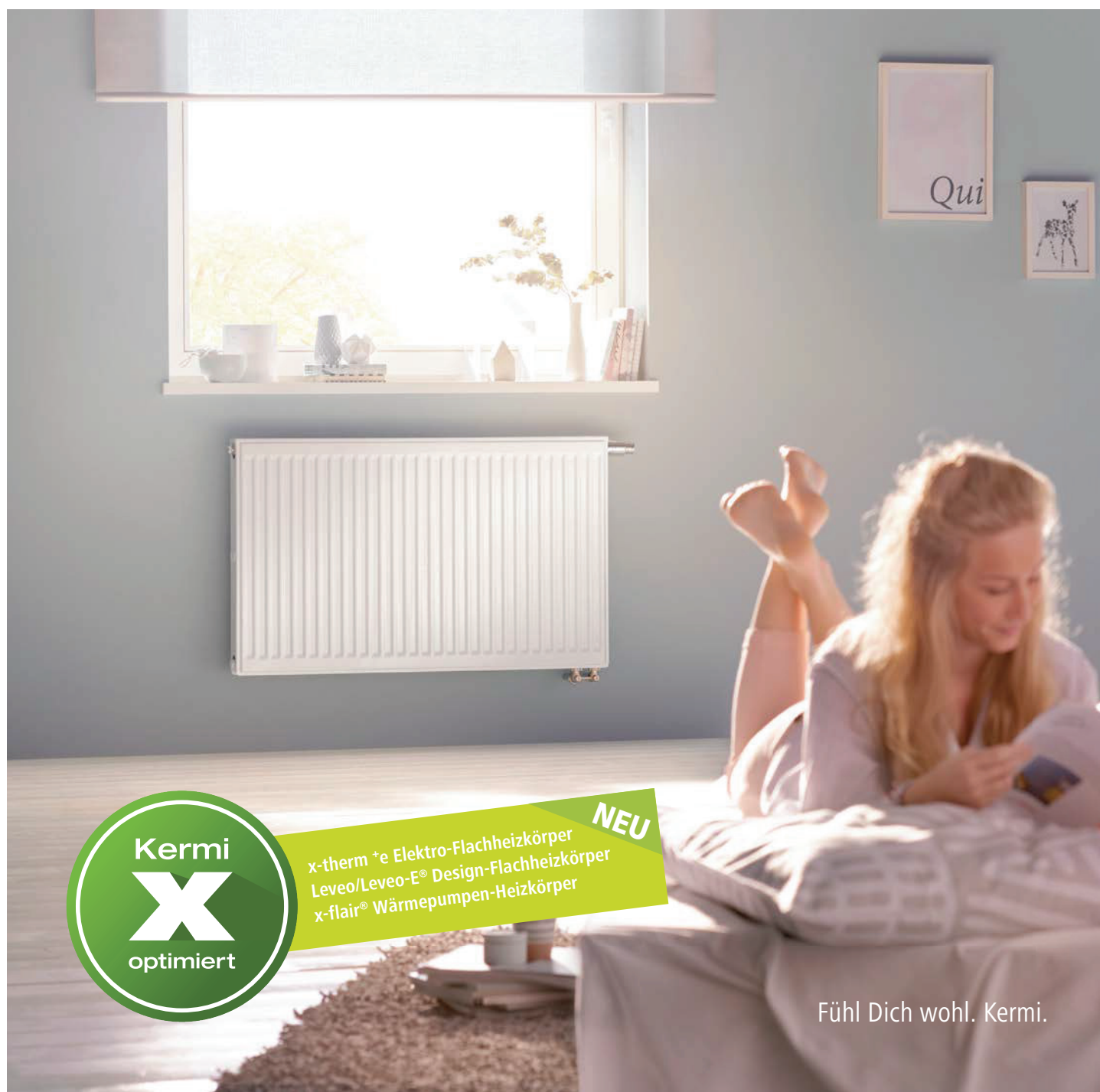


Preisliste II/2022 | Preisbasis 01.06.2022

# Kermi Flachheizkörper



x-therm +e Elektro-Flachheizkörper  
Leveo/Leveo-E® Design-Flachheizkörper  
x-flair® Wärmepumpen-Heizkörper

NEU

Fühl Dich wohl. Kermi.

Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt. Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Produktabbildungen stellen Beispielvarianten dar, abgebildetes Zubehör ist nicht Gegenstand des Lieferumfanges. Farbabweichungen zwischen Druck- und Originalfarben sind aus drucktechnischen Gründen unvermeidbar. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Kermi GmbH. Kermi ist eine eingetragene Marke.

© by Kermi GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urhebergesetzes ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen. Stand Juni 2022

Detaillierte technische Informationen finden Sie in der Unterlage „Flachheizkörper Technik“ oder unter [www.kermi.de](http://www.kermi.de)

# Kermi Flachheizkörper

## Einfach wohlfühlen ..... 6

## Preise therm-x2® Flachheizkörper ..... 8

therm-x2® Profil Flachheizkörper .....	10
therm-x2® Profil-K .....	10
therm-x2® Profil-K Hygiene .....	12
therm-x2® Profil-V .....	16
therm-x2® Profil-Vplus .....	18
therm-x2® Profil-V Hygiene .....	20
therm-x2® Profil-Vplus Hygiene .....	21

therm-x2® Plan Flachheizkörper .....	22
therm-x2® Plan-K .....	22
therm-x2® Plan-K Hygiene .....	24
therm-x2® Plan-V .....	28
therm-x2® Plan-Vplus .....	30
therm-x2® Plan-V Hygiene .....	32
therm-x2® Plan-Vplus Hygiene .....	33

therm-x2® Line Flachheizkörper .....	34
therm-x2® Line-K .....	34
therm-x2® Line-K Hygiene .....	36
therm-x2® Line-V .....	40
therm-x2® Line-Vplus .....	42
therm-x2® Line-V Hygiene .....	44
therm-x2® Line-Vplus Hygiene .....	45

## Verteo® Flachheizkörper ..... 46

Verteo® Profil .....	48
Verteo® Plan .....	50
Verteo® Line .....	52

<b>Leveo® Design-Flachheizkörper</b>	<b>54</b>
Leveo®	56
Leveo®-E	58
<b>x-flair® Wärmepumpen-Heizkörper</b>	<b>60</b>
x-flair® Profil-K	62
x-flair® Profil-V	63
x-flair® Profil-Vplus	64
x-flair® Plan-K	65
x-flair® Plan-V	66
x-flair® Plan-Vplus	67
x-flair® Line-K	68
x-flair® Line-V	69
x-flair® Line-Vplus	70
x-flair® Umrechnungsbeispiel	71
<b>x-therm +e Elektro-Flachheizkörper</b>	<b>72</b>
x-therm +e Profil horizontal	74
x-therm +e Plan horizontal	75
x-therm +e Plan vertikal	76
<b>Zubehör Verteo®</b>	<b>78</b>
Befestigung Wand	79
Befestigung Boden	80
Handtuchhalter / Seitliche Abdeckung	81
Handtuchhalter / Seitliche Abdeckung	82
Obere Abdeckung	83
Ventilhahnblock	84
Thermostatkopf / Winkel-Eckventile / Rücklauf-Verschraubung	86
<b>Preise Kermi Renovierungslösungen</b>	
<b>therm-x2® Austauschheizkörper</b>	
therm-x2® Profil-K Austausch	14
therm-x2® Plan-K Austausch	26
therm-x2® Line-K Austausch	38
<b>Adapter für Austauschlösungen</b>	
Adapter D für Ventil-Flachheizkörper	92
Adapter KD für Kompakt-Flachheizkörper	93
<b>x-flair® Wärmepumpen-Heizkörper</b>	<b>60</b>
x-flair® Profil-K	62
x-flair® Plan-K	65
x-flair® Line-K	68



## Preise Zubehör ..... 88

Zubehör therm-x2® Flachheizkörper, x-flair® Wärmepumpen-Heizkörper .....	88
Strahlungsschirm .....	90
Adapter D für Ventil-Flachheizkörper .....	92
Adapter KD für Kompakt-Flachheizkörper .....	93
Befestigung Wand .....	94
Befestigung Boden .....	108
Accessoires .....	120
Anschlussverschraubungen .....	122
k <sub>V</sub> -Einsätze für Ventilheizkörper .....	124
Einsatz für Ventilheizkörper mit dynamischer Durchflussregelung .....	126
Abdeckungen für Plan / Line / Profil Heizkörper .....	128
Seitenverkleidungen Ventilheizkörper .....	129
Seitenverkleidungen Kompaktheizkörper .....	131
Befestigung für Abdeckungen / Verkleidungen .....	132
Heizkörperlack .....	133

## Programmübersicht/ Technische Daten Flachheizkörper ..... 134

Bestellbeispiel .....	136
Bestellbeispiel x-flair® Flachheizkörper .....	138
Technische Daten Profil Heizkörper .....	140
Technische Daten Plan / Line Heizkörper .....	142
Technische Daten Verteo® Profil / Plan / Line Heizkörper .....	144
Technische Daten Leveo® Design-Flachheizkörper .....	145
Technische Daten x-flair® Profil Heizkörper .....	146
Technische Daten x-flair® Plan / Line Heizkörper .....	147
Heizkörperauslegung / Korrekturfaktoren .....	148
Unerreichtes Original.....	150
Seriell statt parallel. Clevere Heizungslösungen mit dem Original .....	152
therm-x2® Profil .....	154
therm-x2® Plan .....	155
therm-x2® Line .....	156
Kermi Verteo® .....	157
Leveo® Design-Flachheizkörper .....	158
Kermi x-flair® .....	159
x-term +e Elektro-Flachheizkörper .....	160
Kermi Renovierungslösungen .....	161
Kermi Strahlungsschirm .....	162
therm-x2® Vplus .....	163
Kermi Farbkonzept .....	166

# Einfach wohlfühlen

Seit 1960 bringen wir Wärme in Wohn- und Arbeitsräume – weil wir wissen, wie wichtig Wärme für Gesundheit und Wohlbefinden sind. Die Kermi Heizungsprodukte sowie Wärme- und Lüftungssysteme leisten konsequent einen nachhaltigen Beitrag für eine gesunde Umwelt und für ein behagliches Raumklima.



In „Raumklima“ steckt alles, worum es uns bei Kermi geht: Wir wollen mit unseren Heizungs- und Lüftungsprodukten die thermische Behaglichkeit in allen Wohn- und Arbeitsräumen für Groß und Klein, Jung und Alt optimal gestalten. Dafür verbessern wir laufend unsere Produkte und Systeme, für noch bessere Leistungswerte bei noch geringerem Energieverbrauch. Es ist für uns von Bedeutung, dass unsere Produkte einen Beitrag leisten, den CO<sub>2</sub>-Ausstoß von Wohngebäuden zu reduzieren.

In der Botschaft „Kermi x-optimiert“ bringen wir unsere Leidenschaft und unser Versprechen sichtbar auf den Punkt. Optimieren treibt uns an, jeden Tag. Und dabei wollen wir das Wichtigste nicht vergessen: das optimale Raumklima für maximales Wohlfühlen.

„Kermi x-optimiert“ ist aber noch mehr als ein Versprechen. Optimieren steckt in jedem unserer Produkte und Lösungen. Mit diesem Label markieren wir in jeder Produktkategorie die besonders leistungsstarken und energieeffizienten Produkte. Diese lassen sich beliebig kombinieren und passen grundsätzlich immer zusammen. Je mehr Produkte kombiniert werden, desto höher sind die Vorteile. Dies bedeutet unter dem Strich noch geringere Energiekosten und weniger CO<sub>2</sub> bei höchstem Wärmekomfort und optimalem Raumklima.

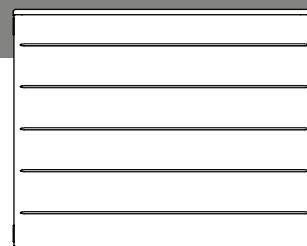
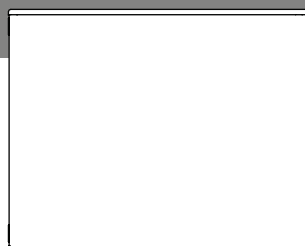
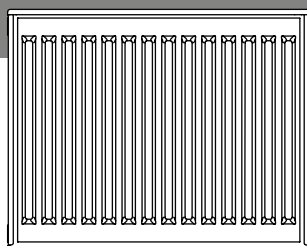


**Optimieren für maximale Energieeffizienz und optimales Raumklima.  
Das ist unser Versprechen!**

# therm-x2® Flachheizkörper. Das unerreichte Original



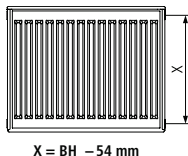
- Mit patentierter, energiesparender x2-Technik
- Klassische therm-x2 Profil, elegante therm-x2 Plan, stylische therm-x2 Line Heizkörper
- Umfangreiches Größen- und Farbspektrum
- Perfekt geeignet für Neubau und Sanierung
- Zur Montage von Heizkostenerfassungsgeräten geeignet



therm-x2® Profil-K  
Seite 10  
therm-x2® Profil-K Hygiene  
Seite 12  
therm-x2® Profil-K Austausch  
Seite 14  
therm-x2® Profil-V  
Seite 16  
therm-x2® Profil-Vplus  
Seite 18  
therm-x2® Profil-V Hygiene  
Seite 20  
therm-x2® Profil-Vplus Hygiene  
Seite 21

therm-x2® Plan-K  
Seite 22  
therm-x2® Plan-K Hygiene  
Seite 24  
therm-x2® Plan-K Austausch  
Seite 26  
therm-x2® Plan-V  
Seite 28  
therm-x2® Plan-Vplus  
Seite 30  
therm-x2® Plan-V Hygiene  
Seite 32  
therm-x2® Plan-Vplus Hygiene  
Seite 33

therm-x2® Line-K  
Seite 34  
therm-x2® Line-K Hygiene  
Seite 36  
therm-x2® Line-K Austausch  
Seite 38  
therm-x2® Line-V  
Seite 40  
therm-x2® Line-Vplus  
Seite 42  
therm-x2® Line-V Hygiene  
Seite 44  
therm-x2® Line-Vplus Hygiene  
Seite 45



# therm-x2® Profil-K (FK0)

## Bestellbeispiel


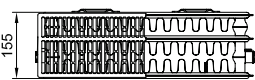
Typ 10, 600 × 700 mm =  
Art.-Nr. FK010 06 07  
Typ 11, 600 × 1000 mm =  
Art.-Nr. FK011 06 10

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.



x2

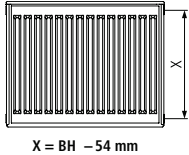
einreihig, Art.-Nr. FK010.....							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. FK011...						zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. FK012...							
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900		
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343		
lfd. m /Preis EUR	178,66	189,45	219,17	224,60	284,57	335,69	273,38	308,51	341,01	368,12	441,09	524,99	414,15	451,96	506,09	546,65	633,37	717,13		
Stückzuschlag EUR	70,38	73,05	70,38	83,92	83,92	78,59	83,92	86,55	100,20	113,62	116,41	116,41	124,45	132,53	138,10	151,57	159,74	167,76		
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723		
Baulänge (BL) mm																				
Wärmeleistungen in Watt/ Raumtemperatur 20 °C																				
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	179	226	272	316	381	446	232	288	342	395	472	549
		55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299	346
	Preis	EUR	141,84	148,83	158,05	173,76	197,75	212,87	193,27	209,95	236,60	260,87	292,85	326,41	290,11	313,31	340,54	370,23	413,09	454,61
500	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	224	283	339	395	476	557	290	360	427	494	590	687
		55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374	433
	Preis	EUR	159,71	167,78	179,97	196,22	226,21	246,44	220,61	240,81	270,71	297,68	336,96	378,91	331,53	358,51	391,15	424,90	476,43	526,33
600	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	269	339	407	473	571	668	348	431	513	591	708	824
		55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448	519
	Preis	EUR	177,58	186,72	201,88	218,68	254,66	280,00	247,95	271,66	304,81	334,49	381,06	431,40	372,94	403,71	441,75	479,56	539,76	598,04
700	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	314	396	475	552	667	780	406	504	598	690	826	962
		55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523	605
	Preis	EUR	195,44	205,67	223,80	241,14	283,12	313,57	275,29	302,51	338,91	371,30	425,17	483,90	414,36	448,90	492,36	534,23	603,10	669,75
800	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	359	452	543	631	762	891	464	575	683	789	944	1099
		55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598	691
	Preis	EUR	213,31	224,61	245,72	263,60	311,58	347,14	302,62	333,36	373,01	408,12	469,28	536,40	455,77	494,10	542,97	588,89	666,44	741,46
900	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	403	508	611	710	857	1003	522	648	769	888	1062	1237
		55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673	778
	Preis	EUR	231,17	243,56	267,63	286,06	340,03	380,71	329,96	364,21	407,11	444,93	513,39	588,90	497,19	539,29	593,58	643,56	729,77	813,18
1000	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	448	565	679	789	952	1114	580	719	854	986	1180	1374
		55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747	865
	Preis	EUR	249,04	262,50	289,55	308,52	368,49	414,28	357,30	395,06	441,21	481,74	557,50	641,40	538,60	584,49	644,19	698,22	793,11	884,89
1100	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	493	622	747	868	1048	1225	638	791	939	1085	1298	1511
		55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822	951
	Preis	EUR	266,91	281,45	311,47	330,98	396,95	447,85	384,64	425,91	475,31	518,55	601,61	693,90	580,02	629,69	694,80	752,89	856,45	956,60
1200	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	537	678	815	947	1143	1337	696	863	1025	1184	1416	1649
		55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897	1038
	Preis	EUR	284,77	300,39	333,38	353,44	425,40	481,42	411,98	456,76	509,41	555,36	645,72	746,40	621,43	674,88	745,41	807,55	919,78	1028,32
1300	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	582	734	883	1026	1238	1448	754	935	1111	1282	1534	1786
		55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972	1124
	Preis	EUR	302,64	319,34	355,30	375,90	453,86	514,99	439,31	487,61	543,51	592,18	689,83	798,90	662,85	720,08	796,02	862,22	983,12	1100,03
1400	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	627	791	950	1105	1333	1560	812	1007	1196	1381	1652	1923
		55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046	1210
	Preis	EUR	320,50	338,28	377,22	398,36	482,32	548,56	466,65	518,46	577,61	628,99	733,94	851,40	704,26	765,27	846,63	916,88	1046,46	1171,74
1600	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	717	904	1086	1262	1524	1782	928	1151	1367	1578	1888	2198
		55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196	1383
	Preis	EUR	356,24	376,17	421,05	443,28	539,23	615,69	521,33	580,17	645,82	702,61	822,15	956,39	787,09	855,67	947,84	1026,21	1173,13	1315,17
1800	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	807	1017	1222	1420	1714	2005	1044	1295	1537	1775	2124	2473
		55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345	1556
	Preis	EUR	391,97	414,06	464,89	488,20	596,15	682,83	576,00	641,87	714,02	776,24	910,37	1061,39	869,92	946,06	1049,06	1135,54	1299,81	1458,59
2000	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	896	1130	1358	1578	1905	2228	1160	1439	1708	1972	2360	2748
		55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495	1729
	Preis	EUR	427,70	451,95	508,72	533,12	653,06	749,97	630,68	703,57	782,22	849,86	998,59	1166,39	952,75	1036,45	1150,28	1244,87	1426,48	1602,02
2300	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112	1359	1611	1030	1299	1562	1815	2190	2562	1334	1654	1965	2269	2714	3160
		55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	675	846	1010	1167	1401	1629	858	1060	1256	1446	1719	1988
	Preis	EUR	481,30	508,79	574,47	600,50	738,43	850,68	712,69	796,12	884,52	960,30	1130,92	1323,89	1077,00	1172,04	1302,11	1408,87	1616,49	1817,16
2600	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257	1537	1820	1165	1469	1765	2051	2476	2896	1508	1870	2221	2564	3068	3572
		55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	763	956	1142	1319	1583	1842	969	1199	1420	1634	1943	2248
	Preis	EUR	534,90	565,62	640,22	667,88	823,80	951,38	794,71	888,68	986,83	1070,73	1263,24	1481,38	1201,24	1307,63	1453,93	1572,86	1806,50	2032,30
3000	Watt	70/55 °C	815	1030	1242	1450	1773	2100	1344	1695	2037	2367	2857	3342	1740	2158	2563	2959	3540	4122
		55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	880	1103	1318	1522	1827	2125	1119	1383	1638	1886	2242	2594
	Preis	EUR	606,36	641,40	727,89	757,72	937,63	1085,66	904,06	1012,08	1123,23	1217,98	1439,68	1691,38	1366,90	1488,41	1656,37	1791,52	2059,85	2319,15

Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
 <b>x2</b>							 <b>x2</b>							Typ 12, 500 × 1200 mm = Art.-Nr. <b>FK012 05 12</b> Typ 22, 600 × 800 mm = Art.-Nr. <b>FK022 06 08</b>	
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. FK022...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. FK033...								
200*	300	400	500	600	750	900	200*	300	400	500	600	750	900	Bauhöhe (BH) mm	
1,2828	1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2850	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Heizkörperexponent	
390,81	411,39	433,02	492,60	552,04	719,89	874,11	547,63	576,50	679,26	765,91	820,07	1117,75	1385,71	lfd. m / Preis EUR	
192,81	202,94	246,31	219,17	216,50	230,01	251,72	323,95	341,01	346,51	324,81	316,61	343,74	370,74	Stückzuschlag EUR	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	309	389	463	535	638	735		419	526	626	719	849	969	Watt	70/55 °C 400
	198	249	296	341	406	467		270	338	401	460	541	615		
	367,50	419,52	416,21	437,32	517,97	601,36		571,61	618,21	631,17	644,64	790,84	925,02	Preis EUR	
	386	486	579	669	797	920		524	658	782	899	1062	1211	Watt	70/55 °C 500
	248	311	371	427	507	584		338	423	502	575	677	770		
	408,64	462,82	465,47	492,52	589,96	688,78		629,26	686,14	707,77	726,65	902,62	1063,60	Preis EUR	
327	463	582	695	803	956	1103	481	629	790	938	1079	1274	1453	Watt	70/55 °C 600
209	297	373	445	513	609	701	308	405	507	602	690	812	923		
427,30	449,77	506,12	514,73	547,72	661,94	776,19	652,53	686,91	754,07	784,36	808,65	1014,39	1202,17	Preis EUR	
382	540	680	811	936	1116	1287	561	734	921	1095	1258	1486	1695	Watt	70/55 °C 700
244	347	435	519	598	710	818	360	473	592	702	805	947	1077		
466,38	490,91	549,42	563,99	602,93	733,93	863,60	707,29	744,56	821,99	860,95	890,66	1126,17	1340,74	Preis EUR	
436	618	777	927	1070	1275	1471	642	839	1052	1251	1438	1698	1937	Watt	70/55 °C 800
279	396	498	593	683	812	934	411	540	676	802	920	1082	1231		
505,46	532,05	592,73	613,25	658,13	805,92	951,01	762,05	802,21	889,92	937,54	972,67	1237,94	1479,31	Preis EUR	
491	695	874	1042	1204	1434	1655	722	944	1184	1408	1617	1911	2180	Watt	70/55 °C 900
314	446	560	667	768	913	1051	463	608	761	903	1035	1218	1385		
544,54	573,19	636,03	662,51	713,34	877,91	1038,42	816,82	859,86	957,84	1014,13	1054,67	1349,72	1617,88	Preis EUR	
545	772	971	1158	1338	1594	1839	802	1048	1316	1564	1797	2123	2422	Watt	70/55 °C 1000
349	495	622	741	854	1015	1168	514	675	845	1003	1150	1353	1539		
583,62	614,33	679,33	711,77	768,54	949,90	1125,83	871,58	917,51	1025,77	1090,72	1136,68	1461,49	1756,45	Preis EUR	
600	849	1068	1274	1472	1753	2023	882	1153	1447	1721	1977	2335	2664	Watt	70/55 °C 1100
384	545	684	815	940	1116	1285	565	743	930	1103	1265	1488	1692		
622,70	655,47	722,63	761,03	823,74	1021,89	1213,24	926,34	975,16	1093,70	1167,31	1218,69	1573,27	1895,02	Preis EUR	
654	927	1165	1390	1605	1913	2206	962	1258	1579	1877	2157	2548	2906	Watt	70/55 °C 1200
419	595	746	889	1025	1218	1402	617	810	1015	1204	1380	1624	1846		
661,78	696,61	765,93	810,29	878,95	1093,88	1300,65	981,11	1032,81	1161,62	1243,90	1300,69	1685,04	2033,59	Preis EUR	
709	1004	1262	1505	1739	2072	2390	1043	1363	1710	2034	2337	2760	3148	Watt	70/55 °C 1300
454	644	809	963	1110	1319	1519	668	878	1099	1304	1495	1759	2000		
700,86	737,75	809,24	859,55	934,15	1165,87	1388,06	1035,87	1090,46	1229,55	1320,49	1382,70	1796,82	2172,16	Preis EUR	
763	1081	1359	1621	1873	2231	2574	1123	1468	1842	2191	2516	2972	3390	Watt	70/55 °C 1400
489	694	871	1037	1195	1421	1635	720	945	1184	1405	1610	1894	2154		
739,94	778,89	852,54	908,81	989,36	1237,86	1475,47	1090,63	1148,11	1297,47	1397,08	1464,71	1908,59	2310,73	Preis EUR	
872	1235	1553	1853	2141	2550	2942	1283	1678	2105	2503	2876	3397	3875	Watt	70/55 °C 1600
558	793	995	1185	1367	1624	1869	822	1081	1353	1605	1840	2165	2462		
818,11	861,16	939,14	1007,33	1099,76	1381,83	1650,30	1200,16	1263,41	1433,33	1550,27	1628,72	2132,14	2587,88	Preis EUR	
981	1390	1748	2085	2408	2869	3309	1444	1887	2368	2816	3236	3821	4359	Watt	70/55 °C 1800
628	892	1120	1333	1537	1827	2102	925	1216	1522	1806	2070	2435	2769		
896,27	943,44	1025,75	1105,85	1210,17	1525,81	1825,12	1309,68	1378,71	1569,18	1703,45	1792,74	2355,69	2865,02	Preis EUR	
1090	1544	1942	2316	2676	3188	3677	1604	2097	2631	3129	3595	4246	4844	Watt	70/55 °C 2000
698	991	1244	1481	1708	2030	2336	1028	1351	1691	2006	2300	2706	3077		
974,43	1025,72	1112,35	1204,37	1320,58	1669,79	1999,94	1419,21	1494,01	1705,03	1856,63	1956,75	2579,24	3142,16	Preis EUR	
1254	1776	2233	2663	3077	3666	4229	1845	2412	3026	3598	4134	4883	5570	Watt	70/55 °C 2300
803	1140	1431	1703	1964	2334	2687	1182	1553	1945	2307	2645	3112	3539		
1091,67	1149,14	1242,26	1352,15	1486,19	1885,76	2262,17	1583,50	1666,96	1908,81	2086,40	2202,77	2914,57	3557,87	Preis EUR	
1417	2007	2524	3011	3479	4144	4780	2085	2726	3421	4067	4674	5520	6297	Watt	70/55 °C 2600
907	1288	1617	1926	2221	2639	3037	1336	1756	2198	2608	2990	3518	4000		
1208,92	1272,55	1372,16	1499,93	1651,80	2101,72	2524,41	1747,79	1839,91	2112,59	2316,18	2448,79	3249,89	3973,59	Preis EUR	
1635	2316	2913	3474	4013	4781	5516	2406	3145	3947	4693	5392	6369	7265	Watt	70/55 °C 3000
1047	1486	1866	2222	2562	3045	3504	1542	2026	2536	3009	3450	4059	4616		
1365,24	1437,11	1545,37	1696,97	1872,62	2389,68	2874,05	1966,84	2070,51	2384,29	2622,54	2776,82	3696,99	4527,87	Preis EUR	

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.



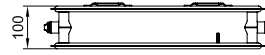


# therm-x2® Profil-K Hygiene (FH0)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Typ 10, 600 × 1000 mm =  
Art.-Nr. **FK010 06 10**  
Typ 20, 500 × 1200 mm =  
Art.-Nr. **FH020 05 12**  
Typ 30, 400 × 1000 mm =  
Art.-Nr. **FH030 04 10**  
Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.



x2



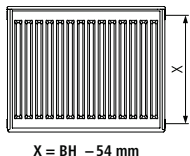
x2

einreihig, Art.-Nr. FK010...							zweireihig, Art.-Nr. FH020...						dreireihig, Art.-Nr. FH030...							
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900		
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844		
lfd. m /Preis EUR	178,66	189,45	219,17	224,60	284,57	335,69	339,61	370,64	415,02	448,25	518,17	588,11	368,96	434,73	490,20	524,85	705,60	886,84		
Stückzuschlag EUR	70,38	73,05	70,38	83,92	83,92	78,59	102,05	108,72	113,19	124,21	130,92	137,57	218,24	221,74	207,82	202,65	219,99	237,22		
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																				
Baulänge (BL) mm																				
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	187	237	284	331	397	461	266	334	399	461	550	635
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406	
500	Preis	EUR	141,84	148,83	158,05	173,76	197,75	212,87	237,89	256,98	279,20	303,51	338,19	372,81	365,82	395,63	403,90	412,59	502,23	591,96
	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	234	296	355	413	496	577	332	417	498	576	687	793
600	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508	
	Preis	EUR	159,71	167,78	179,97	196,22	226,21	246,44	271,86	294,04	320,70	348,34	390,01	431,63	402,72	439,11	452,92	465,08	572,79	680,64
700	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	281	356	427	496	595	692	398	500	598	691	824	952
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610	
800	Preis	EUR	177,58	186,72	201,88	218,68	254,66	280,00	305,82	331,10	362,20	393,16	441,82	490,44	439,62	482,58	501,94	517,56	643,35	769,32
	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	328	415	498	579	694	807	465	584	698	806	962	1111
900	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711	
	Preis	EUR	195,44	205,67	223,80	241,14	283,12	313,57	339,78	368,17	403,70	437,99	493,64	549,25	476,51	526,05	550,96	570,05	713,91	858,01
1000	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	375	474	569	661	794	923	531	667	797	922	1099	1269
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813	
1100	Preis	EUR	213,31	224,61	245,72	263,60	311,58	347,14	373,74	405,23	445,21	482,81	545,46	608,06	513,41	569,52	599,98	622,53	784,47	946,69
	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	422	533	640	744	893	1038	598	751	897	1037	1237	1428
1200	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914	
	Preis	EUR	231,17	243,56	267,63	286,06	340,03	380,71	407,70	442,30	486,71	527,64	597,27	666,87	550,30	613,00	649,00	675,02	855,03	1035,38
1300	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	469	593	711	827	992	1153	664	834	997	1152	1374	1587
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016	
1400	Preis	EUR	249,04	262,50	289,55	308,52	368,49	414,28	441,66	479,36	528,21	572,46	649,09	725,68	587,20	656,47	698,02	727,50	925,59	1124,06
	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	516	652	782	910	1091	1269	730	917	1096	1267	1511	1745
1500	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118	
	Preis	EUR	266,91	281,45	311,47	330,98	396,95	447,85	475,62	516,42	569,71	617,29	700,91	784,49	624,10	699,94	747,04	779,99	996,15	1212,74
1600	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	562	711	853	992	1190	1384	797	1001	1196	1383	1649	1904
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219	
1700	Preis	EUR	284,77	300,39	333,38	353,44	425,40	481,42	509,58	553,49	611,21	662,11	752,72	843,30	660,99	743,42	796,06	832,47	1066,71	1301,43
	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	609	770	924	1075	1290	1500	863	1084	1296	1498	1786	2063
1800	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321	
	Preis	EUR	302,64	319,34	355,30	375,90	453,86	514,99	543,54	590,55	652,72	706,94	804,54	902,11	697,89	786,89	845,08	884,96	1137,27	1390,11
1900	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	656	830	995	1158	1389	1615	930	1168	1395	1613	1924	2221
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422	
2000	Preis	EUR	320,50	338,28	377,22	398,36	482,32	548,56	577,50	627,62	694,22	751,76	856,36	960,92	734,78	830,36	894,10	937,44	1207,83	1478,80
	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	750	948	1138	1323	1587	1846	1062	1334	1595	1843	2198	2539
2100	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625	
	Preis	EUR	356,24	376,17	421,05	443,28	539,23	615,69	645,43	701,74	777,22	841,41	959,99	1078,55	808,58	917,31	992,14	1042,41	1348,95	1656,16
2200	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	844	1067	1280	1488	1786	2076	1195	1501	1794	2074	2473	2856
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829	
2300	Preis	EUR	391,97	414,06	464,89	488,20	596,15	682,83	713,35	775,87	860,23	931,06	1063,63	1196,17	882,37	1004,25	1090,18	1147,38	1490,07	1833,53
	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	937	1185	1422	1654	1984	2307	1328	1668	1993	2304	2748	3173
2400	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	2032	
	Preis	EUR	427,70	451,95	508,72	533,12	653,06	749,97	781,27	850,00	943,23	1020,71	1167,26	1313,79	956,16	1091,20	1188,22	1252,35	1631,19	2010,90
2500	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112	1359	1611	1078	1363	1635	1902	2282	2653	1527	1918	2292	2650	3160	3649
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	692	875	1049	1220	1458	1692	984	1235	1476	1705	2029	2337	
2600	Preis	EUR	481,30	508,79	574,47	600,50	738,43	858,15	883,15	961,19	1067,74	1155,19	1322,71	1490,22	1066,85	1221,62	1335,28	1409,81	1842,87	2276,95
	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257	1537	1820	1218	1541	1848	2150	2579	2999	1726	2168	2591	2996	3572	4125
2700	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	782	989	1186	1380	1648	1913	1112	1397	1668	1928	2293	2641	
	Preis	EUR	534,90	565,62	640,22	667,88	823,80	951,38	985,04	1072,38	1192,24	1289,66	1478,16	1666,66	1177,54	1352,04	1482,34	1567,26	2054,55	2543,00
2800	Watt	70/55 °C	815	1030	1242	1450	1773	2100	1406	1778	2133	2481	2976	3460	1992	2502	2990	3456	4122	4760
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	902	1141	1369	1592	1902	2207	1283	1612	1925	2224	2646	3048	
2900	Preis	EUR	606,36	641,40	727,89	757,72	937,63	1085,66	1120,88	1220,64	1358,25	1468,96	1685,43	1901,90	1325,12	1525,93	1678,42	1777,20	2336,79	2897,74





Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



# therm-x2® Profil-K Austausch (FK0D)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Typ 12, 554 × 1200 mm =  
Art.-Nr. FK012 D5 12  
Typ 22, 554 × 800 mm =  
Art.-Nr. FK022 D5 08  
Typ 33, 954 × 600 mm =  
Art.-Nr. FK033 D9 06

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.

## Typ 12



x2

## Typ 22



x2

## Typ 33



x2

zweireihig mit Konvektor,  
Art.-Nr. FK012D...

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. FK022D...

dreireihig mit drei Konvektoren,  
Art.-Nr. FK033D...

Bauhöhe (BH) mm		554	954	554	954	554	954	Auswahlhilfe zur Baulänge	
Heizkörperexponent		1,2936	1,3077	1,2899	1,3068	1,2836	1,3069	Stahlradiator 50 mm	Stahlradiator 60 mm
lfd. m / Preis EUR		546,07	828,01	541,86	934,34	822,67	1444,86	Baulänge/ Glied	Baulänge/ Glied
Stückzuschlag EUR		150,19	209,19	226,06	306,68	332,73	450,31		
Watt/m 75/65/20 °C		1153	1786	1564	2307	2103	3153		
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C							
400	Watt	70/55 °C	370	572	503	739	676	1010	
		55/45 °C	236	364	321	470	433	642	
	Preis	EUR	368,62	540,39	442,80	680,42	661,80	1028,25	8 –
500	Watt	70/55 °C	463	716	628	924	846	1263	
		55/45 °C	296	455	401	587	542	803	
	Preis	EUR	423,23	623,20	496,99	773,85	744,07	1172,74	10 (8)
600	Watt	70/55 °C	556	859	754	1109	1015	1516	
		55/45 °C	355	545	482	704	650	963	
	Preis	EUR	477,83	706,00	551,18	867,28	826,33	1317,23	12 10
700	Watt	70/55 °C	648	1002	880	1294	1184	1768	
		55/45 °C	414	636	562	822	758	1124	
	Preis	EUR	532,44	788,80	605,36	960,72	908,60	1461,71	14 (12)
800	Watt	70/55 °C	740	1145	1005	1478	1353	2021	
		55/45 °C	472	727	642	939	866	1284	
	Preis	EUR	587,05	871,60	659,55	1054,15	990,87	1606,20	16 (14)
900	Watt	70/55 °C	833	1288	1131	1663	1522	2273	
		55/45 °C	532	818	723	1057	975	1445	
	Preis	EUR	641,65	954,40	713,73	1147,59	1073,13	1750,68	18 –
1000	Watt	70/55 °C	926	1431	1257	1848	1691	2526	
		55/45 °C	591	909	803	1174	1083	1605	
	Preis	EUR	696,26	1037,20	767,92	1241,02	1155,40	1895,17	20 (16)
1100	Watt	70/55 °C	1018	1574	1382	2033	1860	2779	
		55/45 °C	650	1000	883	1291	1191	1766	
	Preis	EUR	750,87	1120,00	822,11	1334,45	1237,67	2039,66	22 –
1200	Watt	70/55 °C	1111	1717	1508	2218	2029	3031	
		55/45 °C	709	1091	964	1409	1300	1926	
	Preis	EUR	805,47	1202,80	876,29	1427,89	1319,93	2184,14	24 20
1300	Watt	70/55 °C	1204	1860	1633	2402	2198	3284	
		55/45 °C	768	1182	1044	1526	1408	2087	
	Preis	EUR	860,08	1285,60	930,48	1521,32	1402,20	2328,63	26 (22)
1400	Watt	70/55 °C	1296	2003	1759	2587	2367	3536	
		55/45 °C	827	1273	1124	1644	1516	2247	
	Preis	EUR	914,69	1368,40	984,66	1614,76	1484,47	2473,11	28 (24)
1600	Watt	70/55 °C	1481	2290	2010	2957	2706	4042	
		55/45 °C	945	1454	1285	1878	1733	2568	
	Preis	EUR	1023,90	1534,01	1093,04	1801,62	1649,00	2762,09	32 (26)
1800	Watt	70/55 °C	1666	2576	2262	3326	3044	4547	
		55/45 °C	1063	1636	1445	2113	1949	2889	
	Preis	EUR	1133,12	1699,61	1201,41	1988,49	1813,54	3051,06	36 30
2000	Watt	70/55 °C	1852	2862	2513	3696	3382	5052	
		55/45 °C	1182	1818	1606	2348	2166	3210	
	Preis	EUR	1242,33	1865,21	1309,78	2175,36	1978,07	3340,03	40 (34)
2300	Watt	70/55 °C	2129	3291	2890	4250	3889	5810	
		55/45 °C	1359	2091	1847	2700	2491	3692	
	Preis	EUR	1406,15	2113,61	1472,34	2455,66	2224,87	3773,49	46 (38)
2600	Watt	70/55 °C	2407	3721	3267	4805	4397	6568	
		55/45 °C	1536	2363	2088	3052	2816	4173	
	Preis	EUR	1569,97	2362,02	1634,90	2735,96	2471,67	4206,95	52 (44)
3000	Watt	70/55 °C	2777	4293	3770	5544	5073	7578	
		55/45 °C	1772	2727	2409	3522	3249	4815	
	Preis	EUR	1788,40	2693,22	1851,64	3109,70	2800,74	4784,89	60 50



# Auswahlhilfe

## Vergleichstabelle für DIN-Stahlradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
600	500	110	73	47 (45)
		160	99	63 (61)
		220	128	82 (78)
1000	900	110	122	78 (74)
		160	157	100 (96)
		220	204	130 (125)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Stahlradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

## Vergleichstabelle für DIN-Gussradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
580	500	70	68	43 (41)
		110	90	57 (56)
		160	126	80 (77)
		220	162	103 (99)
980	900	110	111	71 (68)
		160	204	130 (125)
		220	260	166 (159)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Gussradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

Zur Auswahl der entsprechenden Kermi-Austauschheizkörper einfach die Wärmeleistung je Radiatorglied aus der entsprechenden Tabelle entnehmen und mit der Anzahl der Glieder des zu erneuernden Radiators multiplizieren.

### Beispiel

Es soll ein DIN-Stahlradiator Bauhöhe 600 mm, Bautiefe 160 mm mit 20 Gliedern ausgetauscht werden. Bei Auslegung nach einer Systemtemperatur von 70/55°C ergibt dies eine Gesamtwärmeleistung bei 20 Gliedern × 63 Watt/Glied von 1260 Watt.

Der dazu passend ausgewählte Profil-K Austauschheizkörper ist:

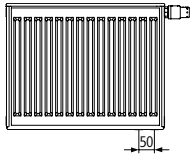
**Typ 22, Bauhöhe 554 mm, Baulänge 1000 mm, Gesamtwärmeleistung 1257 Watt.**

### Hinweis

Diese Auswahlhilfe stellt ein Näherungsverfahren dar.

Die angegebenen Leistungen der DIN-Stahl- und Gussradiatoren basieren auf DIN 4703, jene der Kermi-Austauschheizkörper auf DIN EN 442. Leistungen von DIN-Stahl- und Gussradiatoren nach DIN EN 442 liegen je nach Typ ca. 3 - 5 % niedriger.

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



## therm-x2® Profil-V (FTV)

### Bestellbeispiel

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
Typ 10, 600 × 1000 mm =  
Art.-Nr. **FTV10 060 1001R1K**

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.

### Typ 10



### Typ 11





### Typ 12



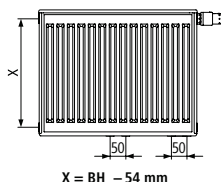
x2

einreihig, Art.-Nr. FTV10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. FTV11...						zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. FTV12...							
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900		
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343		
lfd. m /Preis EUR	161,19	172,20	185,83	202,19	254,10	295,03	256,87	265,11	303,22	319,67	387,92	456,26	366,10	423,55	434,51	475,35	549,17	617,41		
Stückzuschlag EUR	207,64	210,39	213,03	218,60	218,60	215,76	218,60	226,76	246,00	254,10	259,57	259,57	256,87	265,11	273,21	281,38	289,61	295,03		
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723		
Baulänge (BL) mm																				
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																				
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	179	226	272	316	381	446	232	288	342	395	472	549
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299	346	
	Preis	EUR	272,12	279,27	287,36	299,48	320,24	333,77	321,35	332,80	367,29	381,97	414,74	442,07	403,31	434,53	447,01	471,52	509,28	541,99
500	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	224	283	339	395	476	557	290	360	427	494	590	687
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374	433	
	Preis	EUR	288,24	296,49	305,95	319,70	345,65	363,28	347,04	359,32	397,61	413,94	453,53	487,70	439,92	476,89	490,47	519,06	564,20	603,74
600	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	269	339	407	473	571	668	348	431	513	591	708	824
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448	519	
	Preis	EUR	304,35	313,71	324,53	339,91	371,06	392,78	372,72	385,83	427,93	445,90	492,32	533,33	476,53	519,24	533,92	566,59	619,11	665,48
700	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	314	396	475	552	667	780	406	504	598	690	826	962
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523	605	
	Preis	EUR	320,47	330,93	343,11	360,13	396,47	422,28	398,41	412,34	458,25	477,87	531,11	578,95	513,14	561,60	577,37	614,13	674,03	727,22
800	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	359	452	543	631	762	891	464	575	683	789	944	1099
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598	691	
	Preis	EUR	336,59	348,15	361,69	380,35	421,88	451,78	424,10	438,85	488,58	509,84	569,91	624,58	549,75	603,95	620,82	661,66	728,95	788,96
900	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	403	508	611	710	857	1003	522	648	769	888	1062	1237
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673	778	
	Preis	EUR	352,71	365,37	380,28	400,57	447,29	481,29	449,78	465,36	518,90	541,80	608,70	670,20	586,36	646,31	664,27	709,20	783,86	850,70
1000	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	448	565	679	789	952	1114	580	719	854	986	1180	1374
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747	865	
	Preis	EUR	368,83	382,59	398,86	420,79	472,70	510,79	475,47	491,87	549,22	573,77	647,49	715,83	622,97	688,66	707,72	756,73	838,78	912,44
1100	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	493	622	747	868	1048	1225	638	791	939	1085	1298	1511
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822	951	
	Preis	EUR	384,95	399,81	417,44	441,01	498,11	540,29	501,16	518,38	579,54	605,74	686,28	761,46	659,58	731,02	751,17	804,27	893,70	974,18
1200	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	537	678	815	947	1143	1337	696	863	1025	1184	1416	1649
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897	1038	
	Preis	EUR	401,07	417,03	436,03	461,23	523,52	569,80	526,84	544,89	609,86	637,70	725,07	807,08	696,19	773,37	794,62	851,80	948,61	1035,92
1300	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	582	734	883	1026	1238	1448	754	935	1111	1282	1534	1786
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972	1124	
	Preis	EUR	417,19	434,25	454,61	481,45	548,93	599,30	552,53	571,40	640,19	669,67	763,87	852,71	732,80	815,73	838,07	899,34	1003,53	1097,66
1400	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	627	791	950	1105	1333	1560	812	1007	1196	1381	1652	1923
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046	1210	
	Preis	EUR	433,31	451,47	473,19	501,67	574,34	628,80	578,22	597,91	670,51	701,64	802,66	898,33	769,41	858,08	881,52	946,87	1058,45	1159,40
1600	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	717	904	1086	1262	1524	1782	928	1151	1367	1578	1888	2198
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196	1383	
	Preis	EUR	465,54	485,91	510,36	542,10	625,16	687,81	629,59	650,94	731,15	765,57	880,24	989,59	842,63	942,79	968,43	1041,94	1168,28	1282,89
1800	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	807	1017	1222	1420	1714	2005	1044	1295	1537	1775	2124	2473
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345	1556	
	Preis	EUR	497,78	520,35	547,52	582,54	675,98	746,81	680,97	703,96	791,80	829,51	957,83	1080,84	915,85	1027,50	1055,33	1137,01	1278,12	1406,37
2000	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	896	1130	1358	1578	1905	2228	1160	1439	1708	1972	2360	2748
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495	1729	
	Preis	EUR	530,02	554,79	584,69	622,98	726,80	805,82	732,34	756,98	852,44	893,44	1035,41	1172,09	989,07	1112,21	1142,23	1232,08	1387,95	1529,85
2300	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112	1359	1611	1030	1299	1562	1815	2190	2562	1334	1654	1965	2269	2714	3160
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	675	846	1010	1167	1401	1629	858	1060	1256	1446	1719	1988	
	Preis	EUR	578,38	606,45	640,44	683,64	803,03	894,33	809,40	836,51	943,41	989,34	1151,79	1308,97	1098,90	1239,28	1272,58	1374,69	1552,70	1715,07
2600	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257	1537	1820	1165	1469	1765	2051	2476	2896	1508	1870	2221	2564	3068	3572
	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	763	956	1142	1319	1583	1842	969	1199	1420	1634	1943	2248	
	Preis	EUR	626,73	658,11	696,19	744,29	879,26	982,84	886,46	916,05	1034,37	1085,24	1268,16	1445,85	1208,73	1366,34	1402,94	1517,29	1717,45	1900,30
3000	Watt	70/55 °C	815	1030	1242	1450	1773	2100	1344	1695	2037	2367	2857	3342	1740	2158	2563	2959	3540	4122
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	880	1103	1318	1522	1827	2125	1119	1383	1638	1886	2242	2594	
	Preis	EUR	691,21	726,99	770,52	825,17	980,90	1100,85	989,21	1022,09	1155,66	1213,11	1423,33	1628,35	1355,17	1535,76	1576,74	1707,43	1937,12	2147,26

Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
														Anschluss links Farbe Weiß Typ 12, 500 × 1200 mm = Art-Nr. <b>FTV12 050 1201L1K</b>	
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. FTV22...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. FTV33...								
200*	300	400	500	600	750	900	200*	300	400	500	600	750	900	Bauhöhe (BH) mm	
1,2828	1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2850	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Heizkörperexponent	
347,76	366,10	434,51	450,79	478,19	628,39	762,22	506,03	532,69	628,39	658,50	713,17	984,85	1224,09	lfd. m / Preis EUR	
314,10	330,65	330,65	327,88	341,51	357,91	371,60	423,09	445,33	445,33	439,84	437,10	469,92	499,94	Stückzuschlag EUR	
678	959	1207	1441	1666	1987	2295	998	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	309	389	463	535	638	735		419	526	626	719	849	969	Watt	70/55 °C
	198	249	296	341	406	467		270	338	401	460	541	615	55/45 °C	400
	477,09	504,45	508,20	532,79	609,27	676,49		658,41	696,69	703,24	722,37	863,86	989,58	Preis	EUR
	386	486	579	669	797	920		524	658	782	899	1062	1211	Watt	70/55 °C
	248	311	371	427	507	584		338	423	502	575	677	770	55/45 °C	500
	513,70	547,91	553,28	580,61	672,11	752,71		711,68	759,53	769,09	793,69	962,35	1111,99	Preis	EUR
327	463	582	695	803	956	1103	481	629	790	938	1079	1274	1453	Watt	70/55 °C
209	297	373	445	513	609	701	308	405	507	602	690	812	923	55/45 °C	600
522,76	550,31	591,36	598,35	628,42	734,94	828,93	726,71	764,94	822,36	834,94	865,00	1060,83	1234,39	Preis	EUR
382	540	680	811	936	1116	1287	561	734	921	1095	1258	1486	1695	Watt	70/55 °C
244	347	435	519	598	710	818	360	473	592	702	805	947	1077	55/45 °C	700
557,53	586,92	634,81	643,43	676,24	797,78	905,15	777,31	818,21	885,20	900,79	936,32	1159,32	1356,80	Preis	EUR
436	618	777	927	1070	1275	1471	642	839	1052	1251	1438	1698	1937	Watt	70/55 °C
279	396	498	593	683	812	934	411	540	676	802	920	1082	1231	55/45 °C	800
592,31	623,53	678,26	688,51	724,06	860,62	981,38	827,91	871,48	948,04	966,64	1007,64	1257,80	1479,21	Preis	EUR
491	695	874	1042	1204	1434	1655	722	944	1184	1408	1617	1911	2180	Watt	70/55 °C
314	446	560	667	768	913	1051	463	608	761	903	1035	1218	1385	55/45 °C	900
627,08	660,14	721,71	733,59	771,88	923,46	1057,60	878,52	924,75	1010,88	1032,49	1078,95	1356,29	1601,62	Preis	EUR
545	772	971	1158	1338	1594	1839	802	1048	1316	1564	1797	2123	2422	Watt	70/55 °C
349	495	622	741	854	1015	1168	514	675	845	1003	1150	1353	1539	55/45 °C	1000
661,86	696,75	765,16	778,67	819,70	986,30	1133,82	929,12	978,02	1073,72	1098,34	1150,27	1454,77	1724,03	Preis	EUR
600	849	1068	1274	1472	1753	2023	882	1153	1447	1721	1977	2335	2664	Watt	70/55 °C
384	545	684	815	940	1116	1285	565	743	930	1103	1265	1488	1692	55/45 °C	1100
696,64	733,36	808,61	823,75	867,52	1049,14	1210,04	979,72	1031,29	1136,56	1164,19	1221,59	1553,26	1846,44	Preis	EUR
654	927	1165	1390	1605	1913	2206	962	1258	1579	1877	2157	2548	2906	Watt	70/55 °C
419	595	746	889	1025	1218	1402	617	810	1015	1204	1380	1624	1846	55/45 °C	1200
731,41	769,97	852,06	868,83	915,34	1111,98	1286,26	1030,33	1084,56	1199,40	1230,04	1292,90	1651,74	1968,85	Preis	EUR
709	1004	1262	1505	1739	2072	2390	1043	1363	1710	2034	2337	2760	3148	Watt	70/55 °C
454	644	809	963	1110	1319	1519	668	878	1099	1304	1495	1759	2000	55/45 °C	1300
766,19	806,58	895,51	913,91	963,16	1174,82	1362,49	1080,93	1137,83	1262,24	1295,89	1364,22	1750,23	2091,26	Preis	EUR
763	1081	1359	1621	1873	2231	2574	1123	1468	1842	2191	2516	2972	3390	Watt	70/55 °C
489	694	871	1037	1195	1421	1635	720	945	1184	1405	1610	1894	2154	55/45 °C	1400
800,96	843,19	938,96	958,99	1010,98	1237,66	1438,71	1131,53	1191,10	1325,08	1361,74	1435,54	1848,71	2213,67	Preis	EUR
872	1235	1553	1853	2141	2550	2942	1283	1678	2105	2503	2876	3397	3875	Watt	70/55 °C
558	793	995	1185	1367	1624	1869	822	1081	1353	1605	1840	2165	2462	55/45 °C	1600
870,52	916,41	1025,87	1049,19	1106,61	1363,33	1591,15	1232,74	1297,63	1450,75	1493,44	1578,17	2045,68	2458,48	Preis	EUR
981	1390	1748	2085	2408	2869	3309	1444	1887	2368	2816	3236	3821	4359	Watt	70/55 °C
628	892	1120	1333	1537	1827	2102	925	1216	1522	1806	2070	2435	2769	55/45 °C	1800
940,07	989,63	1112,77	1139,30	1202,25	1489,01	1743,60	1333,94	1404,17	1576,43	1625,14	1720,81	2242,65	2703,30	Preis	EUR
1090	1544	1942	2316	2676	3188	3677	1604	2097	2631	3129	3595	4246	4844	Watt	70/55 °C
698	991	1244	1481	1708	2030	2336	1028	1351	1691	2006	2300	2706	3077	55/45 °C	2000
1009,62	1062,85	1199,67	1229,46	1297,89	1614,69	1896,04	1435,15	1510,71	1702,11	1756,84	1863,44	2439,62	2948,12	Preis	EUR
1254	1776	2233	2663	3077	3666	4229	1845	2412	3026	3598	4134	4883	5570	Watt	70/55 °C
803	1140	1431	1703	1964	2334	2687	1182	1553	1945	2307	2645	3112	3539	55/45 °C	2300
1113,95	1172,68	1330,02	1364,70	1441,35	1803,21	2124,71	1586,96	1670,52	1890,63	1954,39	2077,39	2735,08	3315,35	Preis	EUR
1417	2007	2524	3011	3479	4144	4780	2085	2726	3421	4067	4674	5520	6297	Watt	70/55 °C
907	1288	1617	1926	2221	2639	3037	1336	1756	2198	2608	2990	3518	4000	55/45 °C	2600
1218,28	1282,51	1460,38	1499,93	1584,80	1991,72	2353,37	1738,77	1830,32	2079,14	2151,94	2291,34	3030,53	3682,57	Preis	EUR
1635	2316	2913	3474	4013	4781	5516	2406	3145	3947	4693	5392	6369	7265	Watt	70/55 °C
1047	1486	1866	2222	2562	3045	3504	1542	2026	2536	3009	3450	4059	4616	55/45 °C	3000
1357,38	1428,95	1634,18	1680,25	1776,08	2243,08	2658,26	1941,18	2043,40	2330,50	2415,34	2576,61	3424,47	4172,21	Preis	EUR

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.

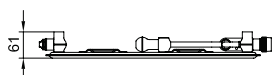


# therm-x2® Profil-Vplus (FTP)

## Bestellbeispiel

Ventil rechts  
Farbe Weiß  
Typ 10, 600 × 1000 mm =  
Art-Nr. **FTP10 060 1001R1K**



Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.



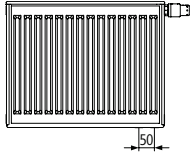
**x2**

einreihig, Art.-Nr. FTP10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. FTP11...						zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. FTP12...						
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2196	1,2371	1,2546	1,2721	1,2883	1,3044	1,2731	1,2810	1,2889	1,2969	1,3156	1,3343	
lfd. m / Preis EUR	169,24	180,78	195,15	212,26	266,85	309,81	269,70	278,37	318,36	335,66	407,34	479,11	384,38	444,68	456,22	499,12	576,65	648,35	
Stückzuschlag EUR	217,94	220,93	223,70	229,52	229,52	226,55	229,52	238,04	258,29	266,85	272,55	272,55	269,70	278,37	286,87	295,50	304,12	309,81	
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	551	697	840	979	1185	1390	720	894	1063	1229	1475	1723	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																			
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	179	226	272	316	381	446	232	288	342	395	472
		55/45 °C	71	89	107	124	151	179	117	147	176	203	244	283	149	185	218	252	299
	Preis	EUR	285,64	293,24	301,76	314,42	336,26	350,47	337,40	349,39	385,63	401,11	435,49	464,19	423,45	456,24	469,36	495,15	534,78
500	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	224	283	339	395	476	557	290	360	427	494	590
		55/45 °C	89	111	133	154	189	223	147	184	220	254	304	354	186	231	273	315	374
	Preis	EUR	302,56	311,32	321,28	335,65	362,95	381,46	364,37	377,23	417,47	434,68	476,22	512,11	461,89	500,71	514,98	545,06	592,45
600	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	269	339	407	473	571	668	348	431	513	591	708
		55/45 °C	106	133	159	185	226	268	176	221	264	304	365	425	224	276	328	377	448
	Preis	EUR	319,48	329,40	340,79	356,88	389,63	412,44	391,34	405,06	449,31	468,25	516,95	560,02	500,33	545,18	560,60	594,97	650,11
700	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	314	396	475	552	667	780	406	504	598	690	826
		55/45 °C	124	156	186	216	264	313	206	257	307	355	426	496	261	323	382	440	523
	Preis	EUR	336,41	347,48	360,31	378,10	416,32	443,42	418,31	432,90	481,14	501,81	557,69	607,93	538,77	589,65	606,22	644,88	707,78
800	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	359	452	543	631	762	891	464	575	683	789	944
		55/45 °C	141	178	213	247	302	358	235	294	351	406	487	567	298	369	437	503	598
	Preis	EUR	353,33	365,55	379,82	399,33	443,00	474,40	445,28	460,74	512,98	535,38	598,42	655,84	577,20	634,11	651,85	694,80	765,44
900	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	403	508	611	710	857	1003	522	648	769	888	1062
		55/45 °C	159	200	240	278	340	402	264	331	395	456	548	637	336	415	492	566	673
	Preis	EUR	370,26	383,63	399,34	420,55	469,69	505,38	472,25	488,57	544,81	568,94	639,16	703,75	615,64	678,58	697,47	744,71	823,11
1000	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	448	565	679	789	952	1114	580	719	854	986	1180
		55/45 °C	177	222	266	309	377	447	293	368	439	507	609	708	373	461	546	629	747
	Preis	EUR	387,18	401,71	418,85	441,78	496,37	536,36	499,22	516,41	576,65	602,51	679,89	751,66	654,08	723,05	743,09	794,62	880,77
1100	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	493	622	747	868	1048	1225	638	791	939	1085	1298
		55/45 °C	195	245	292	339	415	491	323	405	483	558	670	779	410	507	600	692	822
	Preis	EUR	404,10	419,79	438,37	463,01	523,06	567,34	526,19	544,25	608,49	636,08	720,62	799,57	692,52	767,52	788,71	844,53	938,44
1200	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	537	678	815	947	1143	1337	696	863	1025	1184	1416
		55/45 °C	212	267	319	370	453	536	352	441	527	609	731	850	447	553	655	755	897
	Preis	EUR	421,03	437,87	457,88	484,23	549,74	598,32	553,16	572,08	640,32	669,64	761,36	847,48	730,96	811,99	834,33	894,44	996,10
1300	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	582	734	883	1026	1238	1448	754	935	1111	1282	1534
		55/45 °C	230	289	346	401	490	581	381	478	571	660	792	921	485	599	710	817	972
	Preis	EUR	437,95	455,94	477,40	505,46	576,43	629,30	580,13	599,92	672,16	703,21	802,09	895,39	769,39	856,45	879,96	944,36	1053,77
1400	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	627	791	950	1105	1333	1560	812	1007	1196	1381	1652
		55/45 °C	248	311	373	432	528	626	410	515	615	710	853	992	522	646	764	880	1046
	Preis	EUR	454,88	474,02	496,91	526,68	603,11	660,28	607,10	627,76	703,99	736,77	842,83	943,30	807,83	900,92	925,58	994,27	1111,43
1600	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	717	904	1086	1262	1524	1782	928	1151	1367	1578	1888
		55/45 °C	283	355	426	494	604	715	470	588	703	811	974	1133	597	738	874	1006	1196
	Preis	EUR	488,72	510,18	535,94	569,14	656,48	722,25	661,04	683,43	767,67	803,91	924,29	1039,13	884,71	989,86	1016,82	1094,09	1226,76
1800	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	807	1017	1222	1420	1714	2005	1044	1295	1537	1775	2124
		55/45 °C	318	400	479	556	679	805	528	662	791	913	1096	1275	671	830	983	1132	1345
	Preis	EUR	522,57	546,33	574,97	611,59	709,85	784,21	714,98	739,11	831,34	871,04	1005,76	1134,95	961,58	1078,79	1108,07	1193,92	1342,09
2000	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	896	1130	1358	1578	1905	2228	1160	1439	1708	1972	2360
		55/45 °C	354	444	532	617	755	894	587	735	878	1015	1218	1417	746	922	1092	1257	1495
	Preis	EUR	556,42	582,49	614,00	654,04	763,22	846,17	768,92	794,78	895,01	938,17	1087,23	1230,77	1038,46	1167,73	1199,31	1293,74	1457,42
2300	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112			1030	1299	1562	1815			1334	1654	1965	2269	
		55/45 °C	407	511	612	710			675	846	1010	1167			858	1060	1256	1446	
	Preis	EUR	607,19	636,72	672,55	717,72			849,83	878,29	990,52	1038,87			1153,77	1301,13	1336,18	1443,48	
2600	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257			1165	1469	1765	2051			1508	1870	2221	2564	
		55/45 °C	460	578	692	802			763	956	1142	1319			969	1199	1420	1634	
	Preis	EUR	657,96	690,96	731,09	781,40			930,74	961,80	1086,03	1139,57			1269,09	1434,54	1473,04	1593,21	
3000	Watt	70/55 °C																	
		55/45 °C																	
	Preis	EUR																	



Typ 22						Typ 33						Bestellbeispiel		
 x2						 x2						Ventil links Farbe Weiß Typ 12, 500 × 1200 mm = Art-Nr. <b>FTP12 050 12011K</b>		
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. FTP22...						dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. FTP33...								
300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	Bauhöhe (BH) mm		
1,2776	1,2827	1,2879	1,2930	1,3000	1,3069	1,2671	1,2736	1,2801	1,2866	1,2967	1,3068	Heizkörperexponent		
384,38	456,22	473,31	502,05	659,85	800,40	559,33	659,85	691,41	748,84	1034,02	1285,28	lfd. m / Preis EUR		
347,18	347,18	344,27	358,61	375,82	390,19	467,63	467,63	461,83	458,94	493,45	524,93	Stückzuschlag EUR		
959	1207	1441	1666	1987	2295	1300	1633	1944	2236	2645	3023	Watt/m 75/65/20 °C		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C												Baulänge (BL) mm		
309	389	463	535	638	735	419	526	626	719	849	969	Watt	70/55 °C	400
198	249	296	341	406	467	270	338	401	460	541	615		55/45 °C	
500,93	529,67	533,59	559,43	639,76	710,35	691,36	731,57	738,39	758,48	907,06	1039,04	Preis	EUR	
386	486	579	669	797	920	524	658	782	899	1062	1211	Watt	70/55 °C	500
248	311	371	427	507	584	338	423	502	575	677	770		55/45 °C	
539,37	575,29	580,93	609,64	705,75	790,39	747,30	797,56	807,54	833,36	1010,46	1167,57	Preis	EUR	
463	582	695	803	956	1103	629	790	938	1079	1274	1453	Watt	70/55 °C	600
297	373	445	513	609	701	405	507	602	690	812	923		55/45 °C	
577,81	620,91	628,26	659,84	771,73	870,43	803,23	863,54	876,68	908,24	1113,86	1296,10	Preis	EUR	
540	680	811	936	1116	1287	734	921	1095	1258	1486	1695	Watt	70/55 °C	700
347	435	519	598	710	818	473	592	702	805	947	1077		55/45 °C	
616,25	666,53	675,59	710,05	837,72	950,47	859,16	929,53	945,82	983,13	1217,26	1424,63	Preis	EUR	
618	777	927	1070	1275	1471	839	1052	1251	1438	1698	1937	Watt	70/55 °C	800
396	498	593	683	812	934	540	676	802	920	1082	1231		55/45 °C	
654,68	712,16	722,92	760,25	903,70	1030,51	915,09	995,51	1014,96	1058,01	1320,67	1553,15	Preis	EUR	
695	874	1042	1204	1434	1655	944	1184	1408	1617	1911	2180	Watt	70/55 °C	900
446	560	667	768	913	1051	608	761	903	1035	1218	1385		55/45 °C	
693,12	757,78	770,25	810,46	969,69	1110,55	971,03	1061,50	1084,10	1132,90	1424,07	1681,68	Preis	EUR	
772	971	1158	1338	1594	1839	1048	1316	1564	1797	2123	2422	Watt	70/55 °C	1000
495	622	741	854	1015	1168	675	845	1003	1150	1353	1539		55/45 °C	
731,56	803,40	817,58	860,66	1035,67	1190,59	1026,96	1127,48	1153,24	1207,78	1527,47	1810,21	Preis	EUR	
849	1068	1274	1472	1753	2023	1153	1447	1721	1977	2335	2664	Watt	70/55 °C	1100
545	684	815	940	1116	1285	743	930	1103	1265	1488	1692		55/45 °C	
770,00	849,02	864,91	910,87	1101,66	1270,63	1082,89	1193,47	1222,38	1282,66	1630,87	1938,74	Preis	EUR	
927	1165	1390	1605	1913	2206	1258	1579	1877	2157	2548	2906	Watt	70/55 °C	1200
595	746	889	1025	1218	1402	810	1015	1204	1380	1624	1846		55/45 °C	
808,44	894,64	912,24	961,07	1167,64	1350,67	1138,83	1259,45	1291,52	1357,55	1734,27	2067,27	Preis	EUR	
1004	1262	1505	1739	2072	2390	1363	1710	2034	2337	2760	3148	Watt	70/55 °C	1300
644	809	963	1110	1319	1519	878	1099	1304	1495	1759	2000		55/45 °C	
846,87	940,27	959,57	1011,28	1233,63	1430,71	1194,76	1325,44	1360,66	1432,43	1837,68	2195,79	Preis	EUR	
1081	1359	1621	1873	2231	2574	1468	1842	2191	2516	2972	3390	Watt	70/55 °C	1400
694	871	1037	1195	1421	1635	945	1184	1405	1610	1894	2154		55/45 °C	
885,31	985,89	1006,90	1061,48	1299,61	1510,75	1250,69	1391,42	1429,80	1507,32	1941,08	2324,32	Preis	EUR	
1235	1553	1853	2141	2550	2942	1678	2105	2503	2876	3397	3875	Watt	70/55 °C	1600
793	995	1185	1367	1624	1869	1081	1353	1605	1840	2165	2462		55/45 °C	
962,19	1077,13	1101,57	1161,89	1431,58	1670,83	1362,56	1523,39	1568,09	1657,08	2147,88	2581,38	Preis	EUR	
1390	1748	2085	2408	2869	3309	1887	2368	2816	3236	3821	4359	Watt	70/55 °C	1800
892	1120	1333	1537	1827	2102	1216	1522	1806	2070	2435	2769		55/45 °C	
1039,06	1168,38	1196,23	1262,30	1563,55	1830,91	1474,42	1655,36	1706,37	1806,85	2354,69	2838,43	Preis	EUR	
1544	1942	2316	2676	3188	3677	2097	2631	3129	3595	4246		Watt	70/55 °C	2000
991	1244	1481	1708	2030	2336	1351	1691	2006	2300	2706			55/45 °C	
1115,94	1259,62	1290,89	1362,71	1695,52	1990,99	1586,29	1787,33	1844,65	1956,62	2561,49		Preis	EUR	
1776	2233	2663	3077			2412	3026	3598	4134			Watt	70/55 °C	2300
1140	1431	1703	1964			1553	1945	2307	2645				55/45 °C	
1231,25	1396,49	1432,88	1513,33			1754,09	1985,29	2052,07	2181,27			Preis	EUR	
2007	2524	3011	3479			2726						Watt	70/55 °C	2600
1288	1617	1926	2221			1756							55/45 °C	
1346,57	1533,35	1574,88	1663,94			1921,89						Preis	EUR	
												Watt	70/55 °C	3000
													55/45 °C	
												Preis	EUR	

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



# therm-x2® Profil-V Hygiene (FTV)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 10

## Typ 20

## Typ 30

Anschluss rechts, Farbe Weiß  
Typ 20, 500 × 1200 mm =  
Art.-Nr. **FTV20 050 1201R1K**  
Typ 30, 400 × 1200 mm =  
Art.-Nr. **FTV30 040 1201R1K**



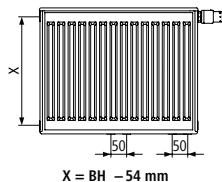
x2

x2

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.

einreihig, Art.-Nr. FTV10...							zweireihig, Art.-Nr. FTV20...						dreireihig, Art.-Nr. FTV30...							
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900		
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844		
lfd. m / Preis EUR	161,19	172,20	185,83	202,19	254,10	295,03	300,13	347,30	356,33	389,81	448,07	506,38	372,86	439,84	460,88	499,19	678,03	856,80		
Stückzuschlag EUR	207,64	210,39	213,03	218,60	218,60	215,76	210,64	217,31	224,06	230,75	236,38	241,96	311,72	311,72	307,97	305,99	328,00	349,94		
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																				
Baulänge (BL) mm																				
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	187	237	284	331	397	461	266	334	399	461	550	635
	55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406	
	Preis	EUR	272,12	279,27	287,36	299,48	320,24	333,77	330,69	356,23	366,59	386,67	415,61	444,51	460,86	487,66	492,32	505,67	599,21	692,66
500	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	234	296	355	413	496	577	332	417	498	576	687	793
	55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508	
	Preis	EUR	288,24	296,49	305,95	319,70	345,65	363,28	360,71	390,96	402,23	425,66	460,42	495,15	498,15	531,64	538,41	555,59	667,02	778,34
600	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	281	356	427	496	595	692	398	500	598	691	824	952
	55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610	
	Preis	EUR	304,35	313,71	324,53	339,91	371,06	392,78	390,72	425,69	437,86	464,64	505,22	545,79	535,44	575,62	584,50	605,50	734,82	864,02
700	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	328	415	498	579	694	807	465	584	698	806	962	1111
	55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711	
	Preis	EUR	320,47	330,93	343,11	360,13	396,47	422,28	420,73	460,42	473,49	503,62	550,03	596,43	572,72	619,61	630,59	655,42	802,62	949,70
800	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	375	474	569	661	794	923	531	667	797	922	1099	1269
	55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813	
	Preis	EUR	336,59	348,15	361,69	380,35	421,88	451,78	450,74	495,15	509,12	542,60	594,84	647,06	610,01	663,59	676,67	705,34	870,42	1035,38
900	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	422	533	640	744	893	1038	598	751	897	1037	1237	1428
	55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914	
	Preis	EUR	352,71	365,37	380,28	400,57	447,29	481,29	480,76	529,88	544,76	581,58	639,64	697,70	647,29	707,58	722,76	755,26	938,23	1121,06
1000	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	469	593	711	827	992	1153	664	834	997	1152	1374	1587
	55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016	
	Preis	EUR	368,83	382,59	398,86	420,79	472,70	510,79	510,77	564,61	580,39	620,56	684,45	748,34	684,58	751,56	768,85	805,18	1006,03	1206,74
1100	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	516	652	782	910	1091	1269	730	917	1096	1267	1511	1745
	55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118	
	Preis	EUR	384,95	399,81	417,44	441,01	498,11	540,29	540,78	599,34	616,02	659,54	729,26	798,98	721,87	795,54	814,94	855,10	1073,83	1292,42
1200	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	562	711	853	992	1190	1384	797	1001	1196	1383	1649	1904
	55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219	
	Preis	EUR	401,07	417,03	436,03	461,23	523,52	569,80	570,80	634,07	651,66	698,52	774,06	849,62	759,15	839,53	861,03	905,02	1141,64	1378,10
1300	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	609	770	924	1075	1290	1500	863	1084	1296	1498	1786	2063
	55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321	
	Preis	EUR	417,19	434,25	454,61	481,45	548,93	599,30	600,81	668,80	687,29	737,50	818,87	900,25	796,44	883,51	907,11	954,94	1209,44	1463,78
1400	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	656	830	995	1158	1389	1615	930	1168	1395	1613	1924	2221
	55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422	
	Preis	EUR	433,31	451,47	473,19	501,67	574,34	628,80	630,82	703,53	722,92	776,48	863,68	950,89	833,72	927,50	953,20	1004,86	1277,24	1549,46
1600	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	750	948	1138	1323	1587	1846	1062	1334	1595	1843	2198	2539
	55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625	
	Preis	EUR	465,54	485,91	510,36	542,10	625,16	687,81	690,85	772,99	794,19	854,45	953,29	1052,17	908,30	1015,46	1045,38	1104,69	1412,85	1720,82
1800	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	844	1067	1280	1488	1786	2076	1195	1501	1794	2074	2473	2856
	55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829	
	Preis	EUR	497,78	520,35	547,52	582,54	675,98	746,81	750,87	842,45	865,45	932,41	1042,91	1153,44	982,87	1103,43	1137,55	1204,53	1548,45	1892,18
2000	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	937	1185	1422	1654	1984	2307	1328	1668	1993	2304	2748	3173
	55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	2032	
	Preis	EUR	530,02	554,79	584,69	622,98	726,80	805,82	810,90	911,91	936,72	1010,37	1132,52	1254,72	1057,44	1191,40	1229,73	1304,37	1684,06	2063,54
2300	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112	1359	1611	1078	1363	1635	1902	2282	2653	1527	1918	2292	2650	3160	3649
	55/45 °C	407	511	612	710	868	1028	692	875	1049	1220	1458	1692	984	1235	1476	1705	2029	2337	
	Preis	EUR	578,38	606,45	640,44	683,64	803,03	894,33	900,94	1016,10	1043,62	1127,31	1266,94	1406,63	1169,30	1323,35	1367,99	1454,13	1887,47	2320,58
2600	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257	1537	1820	1218	1541	1848	2150	2579	2999	1726	2168	2591	2996	3572	4125
	55/45 °C	460	578	692	802	981	1162	782	989	1186	1380	1648	1913	1112	1397	1668	1928	2293	2641	
	Preis	EUR	626,73	658,11	696,19	744,29	879,26	982,84	990,98	1120,29	1150,52	1244,26	1401,36	1558,55	1281,16	1455,30	1506,26	1603,88	2090,88	2577,62
3000	Watt	70/55 °C	815	1030	1242	1450	1773	2100	1406	1778	2133	2481	2976	3460	1992	2502	2990	3456	4122	4760
	55/45 °C	531	667	798	926	1132	1341	902	1141	1369	1592	1902	2207	1283	1612	1925	2224	2646	3048	
	Preis	EUR	691,21	726,99	770,52	825,17	980,90	1100,85	1111,03	1259,21	1293,05	1400,18	1580,59	1761,10	1430,30	1631,24	1690,61	1803,56	2362,09	2920,34





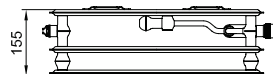
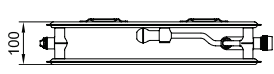
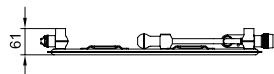
# therm-x2® Profil-Vplus Hygiene (FTP)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Ventil rechts Farbe Weiß  
Typ 10, 600 × 1000 mm =  
Art.-Nr. **FTP10 060 1001R1K**  
Typ 20, 500 × 1200 mm =  
Art.-Nr. **FTP20 050 1201R1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.



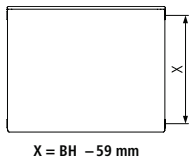
x2

x2

einreihig, Art.-Nr. FTP10...							zweireihig, Art.-Nr. FTP20...						dreireihig, Art.-Nr. FTP30...							
Bauhöhe (BH) mm	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900	300	400	500	600	750	900		
Heizkörperexponent	1,2361	1,2550	1,2739	1,2928	1,2932	1,2935	1,2770	1,2773	1,2775	1,2778	1,2888	1,2955	1,2660	1,2672	1,2684	1,2696	1,2772	1,2844		
lfd. m / Preis EUR	169,24	180,78	195,15	212,26	266,85	309,81	315,15	364,72	374,03	409,29	470,48	531,67	391,53	461,83	483,96	524,14	711,86	899,62		
Stückzuschlag EUR	217,94	220,93	223,70	229,52	229,52	226,55	221,17	228,20	235,27	242,30	248,14	254,05	327,31	327,31	323,32	321,31	344,39	367,49		
Watt/m 75/65/20 °C	335	425	514	602	736	872	582	736	883	1027	1235	1437	823	1034	1236	1429	1707	1973		
Baulänge (BL) mm							Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C													
400	Watt	70/55 °C	109	137	166	194	236	280	187	237	284	331	397	461	266	334	399	461	550	635
		55/45 °C	71	89	107	124	151	179	120	152	183	212	254	294	171	215	257	297	353	406
	Preis	EUR	285,64	293,24	301,76	314,42	336,26	350,47	347,23	374,09	384,88	406,02	436,33	466,72	483,92	512,04	516,90	530,97	629,13	727,34
500	Watt	70/55 °C	136	172	207	242	296	350	234	296	355	413	496	577	332	417	498	576	687	793
		55/45 °C	89	111	133	154	189	223	150	190	228	265	317	368	214	269	321	371	441	508
	Preis	EUR	302,56	311,32	321,28	335,65	362,95	381,46	378,75	410,56	422,29	446,95	483,38	519,89	523,08	558,23	565,30	583,38	700,32	817,30
600	Watt	70/55 °C	163	206	248	290	355	420	281	356	427	496	595	692	398	500	598	691	824	952
		55/45 °C	106	133	159	185	226	268	180	228	274	318	380	441	257	322	385	445	529	610
	Preis	EUR	319,48	329,40	340,79	356,88	389,63	412,44	410,26	447,03	459,69	487,87	530,43	573,05	562,23	604,41	613,70	635,79	771,51	907,26
700	Watt	70/55 °C	191	241	290	338	414	490	328	415	498	579	694	807	465	584	698	806	962	1111
		55/45 °C	124	156	186	216	264	313	211	266	319	371	444	515	299	376	449	519	617	711
	Preis	EUR	336,41	347,48	360,31	378,10	416,32	443,42	441,78	483,50	497,09	528,80	577,48	626,22	601,38	650,59	662,09	688,21	842,69	997,22
800	Watt	70/55 °C	217	275	331	387	473	560	375	474	569	661	794	923	531	667	797	922	1099	1269
		55/45 °C	141	178	213	247	302	358	241	304	365	424	507	589	342	430	513	593	706	813
	Preis	EUR	353,33	365,55	379,82	399,33	443,00	474,40	473,29	519,98	534,49	569,73	624,52	679,39	640,53	696,77	710,49	740,62	913,88	1087,19
900	Watt	70/55 °C	245	310	373	435	532	630	422	533	640	744	893	1038	598	751	897	1037	1237	1428
		55/45 °C	159	200	240	278	340	402	271	342	411	478	571	662	385	483	578	667	794	914
	Preis	EUR	370,26	383,63	399,34	420,55	469,69	505,38	504,81	556,45	571,90	610,66	671,57	732,55	679,69	742,96	758,88	793,04	985,06	1177,15
1000	Watt	70/55 °C	272	343	414	483	591	700	469	593	711	827	992	1153	664	834	997	1152	1374	1587
		55/45 °C	177	222	266	309	377	447	301	380	456	531	634	736	428	537	642	741	882	1016
	Preis	EUR	387,18	401,71	418,85	441,78	496,37	536,36	536,32	592,92	609,30	651,59	718,62	785,72	718,84	789,14	807,28	845,45	1056,25	1267,11
1100	Watt	70/55 °C	299	378	455	532	650	770	516	652	782	910	1091	1269	730	917	1096	1267	1511	1745
		55/45 °C	195	245	292	339	415	491	331	418	502	584	697	809	471	591	706	816	970	1118
	Preis	EUR	404,10	419,79	438,37	463,01	523,06	567,34	567,84	629,39	646,70	692,52	765,67	838,89	757,99	835,32	855,68	897,86	1127,44	1357,07
1200	Watt	70/55 °C	326	412	497	580	709	840	562	711	853	992	1190	1384	797	1001	1196	1383	1649	1904
		55/45 °C	212	267	319	370	453	536	361	456	548	637	761	883	513	645	770	890	1058	1219
	Preis	EUR	421,03	437,87	457,88	484,23	549,74	598,32	599,35	665,86	684,11	733,45	812,72	892,05	797,15	881,51	904,07	950,28	1198,62	1447,03
1300	Watt	70/55 °C	353	447	538	629	768	911	609	770	924	1075	1290	1500	863	1084	1296	1498	1786	2063
		55/45 °C	230	289	346	401	490	581	391	494	593	690	824	956	556	698	834	964	1147	1321
	Preis	EUR	437,95	455,94	477,40	505,46	576,43	629,30	630,87	702,34	721,51	774,38	859,76	945,22	836,30	927,69	952,47	1002,69	1269,81	1537,00
1400	Watt	70/55 °C	380	481	580	677	827	980	656	830	995	1158	1389	1615	930	1168	1395	1613	1924	2221
		55/45 °C	248	311	373	432	528	626	421	533	639	743	888	1030	599	752	898	1038	1235	1422
	Preis	EUR	454,88	474,02	496,91	526,68	603,11	660,28	662,38	738,81	758,91	815,31	906,81	998,39	875,45	973,87	1000,86	1055,11	1340,99	1626,96
1600	Watt	70/55 °C	435	550	662	773	946	1120	750	948	1138	1323	1587	1846	1062	1334	1595	1843	2198	2539
		55/45 °C	283	355	426	494	604	715	481	609	730	849	1014	1177	685	859	1027	1186	1411	1625
	Preis	EUR	488,72	510,18	535,94	569,14	656,48	722,25	725,41	811,75	833,72	897,16	1000,91	1104,72	953,76	1066,24	1097,66	1159,93	1483,37	1806,88
1800	Watt	70/55 °C	489	618	745	870	1064	1261	844	1067	1280	1488	1786	2076	1195	1501	1794	2074	2473	2856
		55/45 °C	318	400	479	556	679	805	541	685	821	955	1141	1324	770	967	1155	1335	1588	1829
	Preis	EUR	522,57	546,33	574,97	611,59	709,85	784,21	788,44	884,70	908,52	979,02	1095,00	1211,06	1032,06	1158,60	1194,45	1264,76	1625,74	1986,81
2000	Watt	70/55 °C	543	687	828	967	1182	1400	937	1185	1422	1654	1984	2307	1328	1668	1993	2304	2748	
		55/45 °C	354	444	532	617	755	894	602	761	913	1061	1268	1471	856	1074	1283	1483	1764	
	Preis	EUR	556,42	582,49	614,00	654,04	763,22	846,17	851,47	957,64	983,33	1060,88	1189,10	1317,39	1110,37	1250,97	1291,24	1369,59	1768,11	
2300	Watt	70/55 °C	625	790	952	1112			1078	1363	1635	1902			1527	1918	2292	2650		
		55/45 °C	407	511	612	710			692	875	1049	1220			984	1235	1476	1705		
	Preis	EUR	607,19	636,72	672,55	717,72			946,02	1067,06	1095,54	1183,67			1227,83	1389,52	1436,43	1526,83		
2600	Watt	70/55 °C	706	893	1076	1257			1218	1541	1848	2150			1726					
		55/45 °C	460	578	692	802			782	989	1186	1380			1112					
	Preis	EUR	657,96	690,96	731,09	781,40			1040,56	1176,47	1207,75	1306,45			1345,29					
3000	Watt	70/55 °C																		
		55/45 °C																		
	Preis	EUR																		



Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.

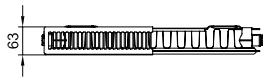
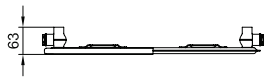


# therm-x2® Plan-K (PK0)

## Bestellbeispiel





Typ 10, 605 × 705 mm =  
Art.-Nr. PK010 06 07  
Typ 11, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. PK011 06 10

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.



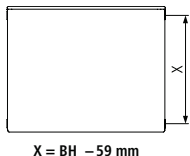
x2

Typ 10							Typ 11						Typ 12					
einreihig, Art.-Nr. PK010...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PK011...						zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PK012...					
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
lfd. m / Preis EUR	303,12	311,24	316,61	324,81	384,57	433,02	370,74	405,96	446,54	503,39	601,59	681,98	495,26	522,39	562,91	652,28	836,47	995,92
Stückzuschlag EUR	151,57	156,97	159,74	173,27	166,48	159,74	178,66	197,45	221,95	213,74	213,74	213,74	248,98	270,65	289,56	308,51	309,88	311,24
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Baulänge (BL) mm							Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C											
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357
		55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225
	Preis	EUR	274,33	283,02	287,97	304,82	322,23	335,11	328,81	361,86	402,80	417,61	457,38	489,94	449,56	482,22	517,54	572,68
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	198	252	304	356	435	514	266	325	385	446
		55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281
	Preis	EUR	304,65	314,15	319,63	337,30	360,69	378,42	365,88	402,46	447,45	467,95	517,54	558,14	499,09	534,46	573,83	637,91
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	238	301	365	427	521	615	318	389	461	533
		55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336
	Preis	EUR	334,96	345,27	351,29	369,78	399,14	421,72	402,96	443,06	492,11	518,29	577,70	626,34	548,61	586,70	630,12	703,14
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622
		55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391
	Preis	EUR	365,27	376,39	382,95	402,26	437,60	465,02	440,03	483,65	536,76	568,63	637,86	694,54	598,14	638,93	686,41	768,37
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710
		55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447
	Preis	EUR	395,58	407,52	414,61	434,74	476,06	508,32	477,11	524,25	581,41	618,97	698,02	762,73	647,66	691,17	742,70	833,60
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	355	451	546	640	779	920	476	583	689	798
		55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502
	Preis	EUR	425,89	438,64	446,27	467,22	514,52	551,62	514,18	564,84	626,07	669,31	758,18	830,93	697,19	743,41	798,99	898,82
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887
		55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558
	Preis	EUR	456,21	469,77	477,93	499,70	552,97	594,93	551,25	605,44	670,72	719,65	818,34	899,13	746,72	795,65	855,28	964,05
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974
		55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613
	Preis	EUR	486,52	500,89	509,59	532,19	591,43	638,23	588,33	646,04	715,38	769,99	878,50	967,33	796,24	847,89	911,58	1029,28
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063
		55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669
	Preis	EUR	516,83	532,01	541,26	564,67	629,89	681,53	625,40	686,63	760,03	820,32	938,66	1035,53	845,77	900,13	967,87	1094,51
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151
		55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724
	Preis	EUR	547,14	563,14	572,92	597,15	668,34	724,83	662,48	727,23	804,68	870,66	998,81	1103,72	895,29	952,37	1024,16	1159,74
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239
		55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780
	Preis	EUR	577,45	594,26	604,58	629,63	706,80	768,13	699,55	767,82	849,34	921,00	1058,97	1171,92	944,82	1004,61	1080,45	1224,96
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	630	799	967	1133	1382	1632	844	1033	1222	1415
		55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891
	Preis	EUR	638,08	656,51	667,90	694,59	783,71	854,74	773,70	849,02	938,65	1021,68	1179,29	1308,32	1043,87	1109,09	1193,03	1355,42
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592
		55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002
	Preis	EUR	698,70	718,76	731,22	759,55	860,63	941,34	847,85	930,21	1027,95	1122,36	1299,61	1444,71	1142,92	1213,56	1305,61	1485,88
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769
		55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113
	Preis	EUR	759,33	781,01	794,54	824,51	937,54	1027,95	921,99	1011,40	1117,26	1223,04	1419,93	1581,11	1241,98	1318,04	1418,19	1616,33
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970	1180	1384	904	1149	1389	1628	1985	2344	1212	1484	1756	2033
		55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279
	Preis	EUR	850,26	874,38	889,53	921,96	1052,91	1157,85	1033,22	1133,19	1251,22	1374,05	1600,40	1785,70	1390,55	1474,76	1587,07	1812,02
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1022	1298	1570	1840	2243	2648	1369	1676	1984	2297
		55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446
	Preis	EUR	941,20	967,75	984,51	1019,40	1168,28	1287,76	1144,44	1254,98	1385,19	1525,07	1780,88	1990,30	1539,13	1631,48	1755,94	2007,70
3005	Watt	70/55 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1178	1497	1811	2122	2587	3055	1580	1934	2289	2651
		55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668
	Preis	EUR	1062,45	1092,25	1111,15	1149,32	1322,11	1460,97	1292,73	1417,36	1563,80	1726,43	2021,52	2263,09	1737,24	1840,43	1981,10	2268,61

Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
 zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PK022...							 dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PK033...							Typ 12, 505 × 1205 mm = Art.-Nr. PK012 05 12 Typ 22, 605 × 805 mm = Art.-Nr. PK022 06 08	
															
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Bauhöhe (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Heizkörperexponent	
509,04	535,88	598,08	644,12	695,60	925,80	1128,61	853,68	898,59	1017,66	1120,39	1161,04	1178,42	1745,65	lfd. m / Preis EUR	
246,81	259,79	270,65	316,61	335,69	364,08	392,44	359,92	378,87	387,02	384,26	414,15	414,15	414,15	Stückzuschlag EUR	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	292	365	434	501	601	699		411	522	626	722	853	969	Watt	70/55 °C
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614		
	476,82	512,87	577,48	617,41	739,03	849,53		742,80	799,17	838,02	884,37	891,41	1121,14	Preis EUR	
	365	455	541	625	749	872		511	650	780	900	1064	1207	Watt	70/55 °C
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765		
	530,41	572,68	641,89	686,97	831,61	962,39		832,66	900,94	950,06	1000,48	1009,25	1295,70	Preis EUR	
318	437	545	648	749	898	1044	474	613	779	934	1078	1274	1446	Watt	70/55 °C
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916		
554,78	584,00	632,49	706,30	756,53	924,19	1075,25	876,40	922,52	1002,70	1062,10	1116,58	1127,09	1470,27	Preis EUR	
371	510	635	755	873	1046	1217	552	714	908	1089	1257	1485	1686	Watt	70/55 °C
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068		
605,68	637,59	692,30	770,71	826,09	1016,77	1188,11	961,76	1012,38	1104,47	1174,13	1232,68	1244,94	1644,83	Preis EUR	
423	582	725	862	997	1195	1389	630	816	1037	1243	1435	1695	1925	Watt	70/55 °C
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220		
656,59	691,17	752,10	835,13	895,65	1109,35	1300,97	1047,13	1102,23	1206,24	1286,17	1348,79	1362,78	1819,40	Preis EUR	
476	654	815	970	1121	1343	1562	709	917	1166	1398	1613	1906	2164	Watt	70/55 °C
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371		
707,49	744,76	811,91	899,54	965,21	1201,93	1413,83	1132,50	1192,09	1308,00	1398,21	1464,89	1480,62	1993,96	Preis EUR	
529	727	906	1077	1245	1491	1735	787	1018	1295	1553	1791	2117	2403	Watt	70/55 °C
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523		
758,40	798,35	871,72	963,95	1034,77	1294,51	1526,69	1217,87	1281,95	1409,77	1510,25	1581,00	1598,46	2168,53	Preis EUR	
581	799	995	1184	1369	1640	1907	865	1120	1424	1706	1970	2327	2643	Watt	70/55 °C
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674		
809,30	851,94	931,53	1028,36	1104,33	1387,09	1639,55	1303,24	1371,81	1511,53	1622,29	1697,10	1716,30	2343,09	Preis EUR	
634	871	1086	1290	1493	1788	2080	944	1221	1553	1861	2147	2538	2882	Watt	70/55 °C
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826		
860,20	905,53	991,34	1092,77	1173,89	1479,67	1752,42	1388,60	1461,67	1613,30	1734,33	1813,20	1834,15	2517,66	Preis EUR	
686	943	1175	1398	1616	1937	2252	1022	1322	1682	2016	2326	2748	3121	Watt	70/55 °C
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977		
911,11	959,11	1051,14	1157,19	1243,45	1572,25	1865,28	1473,97	1551,53	1715,07	1846,37	1929,31	1951,99	2692,22	Preis EUR	
739	1015	1266	1505	1740	2085	2425	1100	1424	1811	2170	2504	2959	3360	Watt	70/55 °C
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129		
962,01	1012,70	1110,95	1221,60	1313,01	1664,83	1978,14	1559,34	1641,39	1816,83	1958,41	2045,41	2069,83	2866,79	Preis EUR	
844	1160	1446	1719	1987	2382	2770	1257	1626	2068	2479	2860	3380	3838	Watt	70/55 °C
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432		
1063,82	1119,88	1230,57	1350,42	1452,13	1849,99	2203,86	1730,08	1821,11	2020,36	2182,49	2277,62	2305,51	3215,92	Preis EUR	
949	1304	1626	1934	2235	2679	3115	1413	1829	2326	2788	3217	3801	4316	Watt	70/55 °C
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735		
1165,63	1227,05	1350,18	1479,25	1591,25	2035,15	2429,58	1900,81	2000,82	2223,90	2406,56	2509,83	2541,20	3565,05	Preis EUR	
1055	1449	1806	2148	2483	2975	3461	1570	2031	2584	3097	3573	4223	4795	Watt	70/55 °C
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038		
1267,44	1334,23	1469,80	1608,07	1730,37	2220,31	2655,30	2071,55	2180,54	2427,43	2630,64	2742,04	2776,88	3914,18	Preis EUR	
1212	1666	2076	2469	2854	3421	3978	1805	2335	2971	3560	4108	4854	5512	Watt	70/55 °C
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493		
1420,15	1494,99	1649,22	1801,31	1939,05	2498,05	2993,89	2327,65	2450,12	2732,73	2966,76	3090,35	3130,41	4437,87	Preis EUR	
1370	1883	2347	2791	3226	3866	4496	2040	2640	3357	4023	4642	5486	6229	Watt	70/55 °C
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947		
1572,86	1655,76	1828,65	1994,54	2147,73	2775,79	3332,47	2583,76	2719,70	3038,02	3302,88	3438,66	3483,93	4961,57	Preis EUR	
1581	2172	2707	3219	3722	4459	5187	2353	3045	3873	4642	5355	6329	7186	Watt	70/55 °C
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553		
1776,48	1870,11	2067,88	2252,19	2425,97	3146,11	3783,91	2925,23	3079,13	3445,09	3751,03	3903,08	3955,30	5659,83	Preis EUR	

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.



# therm-x2® Plan-K Hygiene (PH0)

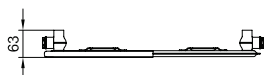
Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Typ 10, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. PK010 06 10  
Typ 20, 505 × 1205 mm =  
Art.-Nr. PH020 05 12

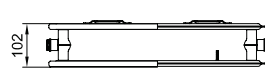
Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.

## Typ 10



einreihig,  
Art.-Nr. PK010...

## Typ 20



zweireihig,  
Art.-Nr. PH020...

## Typ 30



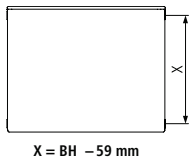
dreireihig,  
Art.-Nr. PH030...

Bauhöhe (BH) mm							305							305							305						
Heizkörperexponent							1,2923							1,2864							1,2833						
lfd. m / Preis EUR							303,12							246,31							335,69						
Stückzuschlag EUR							151,57							625,25							922,86						
Watt/m 75/65/20 °C							288							538							776						
Baulänge (BL) mm							94							175							253						
Watt							60							112							162						
Preis EUR							274,33							725,01							1058,81						
Watt							116							219							315						
Preis EUR							304,65							749,64							1092,38						
Watt							140							261							377						
Preis EUR							334,96							774,27							1125,95						
Watt							163							305							440						
Preis EUR							365,27							798,90							1159,52						
Watt							186							348							503						
Preis EUR							395,58							823,53							1193,09						
Watt							210							391							565						
Preis EUR							425,89							848,16							1226,66						
Watt							232							435							627						
Preis EUR							456,21							872,79							1260,23						
Watt							255							478							689						
Preis EUR							486,52							897,42							1293,80						
Watt							279							521							752						
Preis EUR							516,83							922,05							1327,37						
Watt							302							564							815						
Preis EUR							547,14							946,68							1360,94						
Watt							325							608							877						
Preis EUR							577,45							971,32							1394,50						
Watt							371							694							1001						
Preis EUR							638,08							1020,58							1461,64						
Watt							418							781							1127						
Preis EUR							698,70							1069,84							1528,78						
Watt							463							867							1252						
Preis EUR							759,33							1119,10							1595,92						
Watt							533							997							1439						
Preis EUR							850,26							1192,99							1696,63						
Watt							602							1126							1626						
Preis EUR							941,20							1266,89							1797,33						
Watt							695							1300							1876						
Preis EUR							1062,45							1365,41							1931,61						



Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.





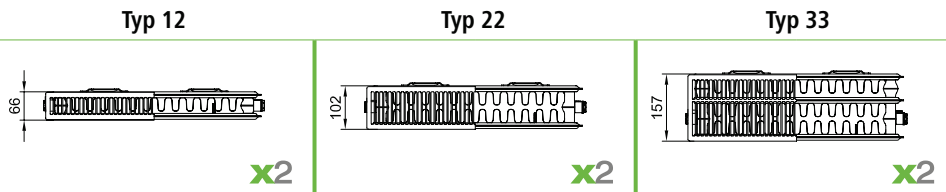
# therm-x2® Plan-K Austausch (PKOD)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Typ 12, 559 × 1205 mm =  
Art.-Nr. PK012 D5 12  
Typ 22, 559 × 805 mm =  
Art.-Nr. PK022 D5 08

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.



			zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PK012D...		zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PK022D...		dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PK033D...			
Bauhöhe (BH) mm			559	959	559	959	559	959	Auswahlhilfe zur Baulänge	
Heizkörperexponent			1,3307	1,2898	1,3169	1,3088	1,2792	1,3267	Stahlradiator 50 mm	Stahlradiator 60 mm
lfd. m / Preis EUR			617,31	1068,47	678,60	1218,56	1153,82	1869,34	Baulänge / Glied	Baulänge / Glied
Stückzuschlag EUR			302,83	314,79	330,24	406,68	404,46	418,21		
Watt/m 75/65/20 °C			1035	1682	1453	2213	2081	3111		
Baulänge (BL) mm			Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C							
405	Watt	70/55 °C	334	547	470	718	679	1006	8	–
		55/45 °C	211	350	298	456	435	635		
	Preis	EUR	552,84	747,52	605,07	900,20	871,76	1175,29		
505	Watt	70/55 °C	417	682	587	895	846	1254	10	(8)
		55/45 °C	263	436	372	568	543	791		
	Preis	EUR	614,57	854,37	672,93	1022,05	987,14	1362,23		
605	Watt	70/55 °C	499	817	703	1072	1013	1503	12	10
		55/45 °C	315	523	445	681	650	948		
	Preis	EUR	676,30	961,21	740,79	1143,91	1102,52	1549,16		
705	Watt	70/55 °C	582	952	819	1249	1181	1751	14	(12)
		55/45 °C	367	609	518	793	757	1105		
	Preis	EUR	738,03	1068,06	808,65	1265,76	1217,90	1736,09		
805	Watt	70/55 °C	665	1088	936	1426	1348	2000	16	(14)
		55/45 °C	419	696	592	906	865	1261		
	Preis	EUR	799,76	1174,91	876,51	1387,62	1333,29	1923,03		
905	Watt	70/55 °C	748	1223	1052	1604	1516	2248	18	–
		55/45 °C	471	782	666	1018	972	1418		
	Preis	EUR	861,50	1281,76	944,37	1509,48	1448,67	2109,96		
1005	Watt	70/55 °C	830	1358	1168	1781	1683	2496	20	(16)
		55/45 °C	523	868	739	1131	1079	1575		
	Preis	EUR	923,23	1388,60	1012,23	1631,33	1564,05	2296,90		
1105	Watt	70/55 °C	913	1493	1284	1958	1851	2745	22	–
		55/45 °C	575	955	813	1243	1187	1732		
	Preis	EUR	984,96	1495,45	1080,09	1753,19	1679,43	2483,83		
1205	Watt	70/55 °C	995	1628	1400	2135	2019	2993	24	20
		55/45 °C	627	1041	887	1356	1295	1888		
	Preis	EUR	1046,69	1602,30	1147,95	1875,04	1794,81	2670,76		
1305	Watt	70/55 °C	1078	1763	1516	2312	2186	3242	26	(22)
		55/45 °C	679	1128	960	1468	1402	2045		
	Preis	EUR	1108,42	1709,14	1215,81	1996,90	1910,20	2857,70		
1405	Watt	70/55 °C	1160	1898	1632	2490	2353	3490	28	(24)
		55/45 °C	731	1214	1033	1581	1510	2202		
	Preis	EUR	1170,15	1815,99	1283,67	2118,76	2025,58	3044,63		
1605	Watt	70/55 °C	1325	2168	1865	2844	2688	3987	32	(26)
		55/45 °C	835	1387	1181	1806	1724	2515		
	Preis	EUR	1293,61	2029,68	1419,39	2362,47	2256,34	3418,50		
1805	Watt	70/55 °C	1490	2439	2098	3198	3023	4484	36	30
		55/45 °C	939	1560	1328	2031	1939	2828		
	Preis	EUR	1417,07	2243,38	1555,11	2606,18	2487,11	3792,37		
2005	Watt	70/55 °C	1656	2709	2330	3553	3358	4980	40	(34)
		55/45 °C	1043	1732	1475	2256	2154	3142		
	Preis	EUR	1540,54	2457,07	1690,83	2849,89	2717,87	4166,24		
2305	Watt	70/55 °C	1904	3114	2678	4084	3861	5726	46	(38)
		55/45 °C	1199	1992	1696	2593	2476	3612		
	Preis	EUR	1725,73	2777,61	1894,41	3215,46	3064,02	4727,04		
2605	Watt	70/55 °C	2151	3519	3027	4616	4363	6471	52	(44)
		55/45 °C	1355	2251	1916	2931	2799	4082		
	Preis	EUR	1910,92	3098,15	2097,99	3581,03	3410,16	5287,84		
3005	Watt	70/55 °C	2481	4060	3492	5325	5033	7464	60	50
		55/45 °C	1563	2596	2210	3381	3228	4709		
	Preis	EUR	2157,85	3525,54	2369,43	4068,45	3871,69	6035,58		

# Auswahlhilfe

## Vergleichstabelle für DIN-Stahlradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
600	500	110	73	47 (45)
		160	99	63 (61)
		220	128	82 (78)
1000	900	110	122	78 (74)
		160	157	100 (96)
		220	204	130 (125)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Stahlradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

## Vergleichstabelle für DIN-Gussradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
580	500	70	68	43 (41)
		110	90	57 (56)
		160	126	80 (77)
		220	162	103 (99)
980	900	110	111	71 (68)
		160	204	130 (125)
		220	260	166 (159)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Gussradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

Zur Auswahl der entsprechenden Kermi-Austauschheizkörper einfach die Wärmeleistung je Radiatorglied aus der entsprechenden Tabelle entnehmen und mit der Anzahl der Glieder des zu erneuernden Radiators multiplizieren.

### Beispiel

Es soll ein DIN-Stahlradiator Bauhöhe 600 mm, Bautiefe 160 mm mit 18 Gliedern ausgetauscht werden. Bei Auslegung nach einer Systemtemperatur von 70/55°C ergibt dies eine Gesamtwärmeleistung bei 18 Gliedern × 63 Watt/Glied von 1134 Watt.

Der dazu passend ausgewählte Plan-K Austauschheizkörper ist:

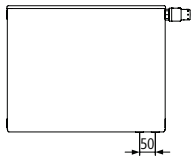
**Typ 22, Bauhöhe 559 mm, Baulänge 1005 mm, Gesamtwärmeleistung 1168 Watt.**

### Hinweis

Diese Auswahlhilfe stellt ein Näherungsverfahren dar.

Die angegebenen Leistungen der DIN-Stahl- und Gussradiatoren basieren auf DIN 4703, jene der Kermi-Austauschheizkörper auf DIN EN 442. Leistungen von DIN-Stahl- und Gussradiatoren nach DIN EN 442 liegen je nach Typ ca. 3 - 5 % niedriger.

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



## therm-x2® Plan-V (PTV)

### Bestellbeispiel

### Typ 10

### Typ 11

### Typ 12

Anschluss rechts

Farbe Weiß

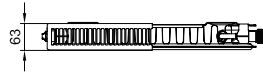
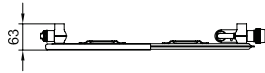
Typ 10, 605 × 705 mm =

Art.-Nr. PTV10 060 0701R1K

Nähere Hinweise zur Artikel-

nummer mit ausführlichem

Bestellbeispiel siehe Seite 136.





x2

einreihig, Art.-Nr. PTV10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PTV11...							zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PTV12...						
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905		
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383		
lfd. m /Preis EUR	308,65	314,20	319,67	327,88	389,61	439,84	341,51	371,60	412,54	456,26	549,07	625,64	450,79	475,35	513,52	595,52	762,59	907,12		
Stückzuschlag EUR	371,60	377,03	379,76	393,43	386,61	379,76	360,64	374,31	396,18	387,92	387,92	387,92	420,79	437,10	456,26	475,35	475,35	475,35		
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599		
Wärmeleistungen in Watt /Raumtemperatur 20 °C																				
Baulänge (BL) mm																				
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357	433	516
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324	
	Preis	EUR	496,60	504,28	509,23	526,22	544,40	557,90	498,95	524,81	563,26	572,71	610,29	641,30	603,36	629,62	664,24	716,54	784,20	842,73
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	198	252	304	356	435	514	266	325	385	446	540	643
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404	
	Preis	EUR	527,47	535,70	541,19	559,01	583,36	601,88	533,10	561,97	604,51	618,33	665,20	703,87	648,44	677,15	715,59	776,09	860,46	933,45
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	238	301	365	427	521	615	318	389	461	533	647	771
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484	
	Preis	EUR	558,33	567,12	573,16	591,80	622,32	645,86	567,25	599,13	645,77	663,96	720,11	766,43	693,52	724,69	766,94	835,64	936,72	1024,16
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622	754	898
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564	
	Preis	EUR	589,20	598,54	605,13	624,59	661,29	689,85	601,40	636,29	687,02	709,58	775,01	829,00	738,60	772,22	818,29	895,19	1012,98	1114,87
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710	861	1026
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644	
	Preis	EUR	620,06	629,96	637,09	657,37	700,25	733,83	635,56	673,45	728,27	755,21	829,92	891,56	783,68	819,76	869,64	954,74	1089,23	1205,58
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	355	451	546	640	779	920	476	583	689	798	967	1153
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725	
	Preis	EUR	650,93	661,38	669,06	690,16	739,21	777,82	669,71	710,61	769,53	800,84	884,83	954,12	828,75	867,29	921,00	1014,30	1165,49	1296,29
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887	1074	1281
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805	
	Preis	EUR	681,79	692,80	701,03	722,95	778,17	821,80	703,86	747,77	810,78	846,46	939,74	1016,69	873,83	914,83	972,35	1073,85	1241,75	1387,01
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974	1181	1408
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885	
	Preis	EUR	712,66	724,22	733,00	755,74	817,13	865,78	738,01	784,93	852,04	892,09	994,64	1079,25	918,91	962,36	1023,70	1133,40	1318,01	1477,72
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063	1288	1536
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965	
	Preis	EUR	743,52	755,64	764,96	788,53	856,09	909,77	772,16	822,09	893,29	937,71	1049,55	1141,82	963,99	1009,90	1075,05	1192,95	1394,27	1568,43
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151	1395	1663
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045	
	Preis	EUR	774,39	787,06	796,93	821,31	895,05	953,75	806,31	859,25	934,54	983,34	1104,46	1204,38	1009,07	1057,43	1126,40	1252,50	1470,53	1659,14
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239	1502	1790
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125	
	Preis	EUR	805,25	818,48	828,90	854,10	934,01	997,74	840,46	896,41	975,80	1028,97	1159,36	1266,94	1054,15	1104,97	1177,76	1312,06	1546,79	1749,85
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	630	799	967	1133	1382	1632	844	1033	1222	1415	1716	2045
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285	
	Preis	EUR	866,98	881,32	892,83	919,68	1011,93	1085,70	908,76	970,73	1058,31	1120,22	1269,18	1392,07	1144,31	1200,04	1280,46	1431,16	1699,31	1931,28
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592	1930	2300
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445	
	Preis	EUR	928,71	944,16	956,76	985,25	1089,86	1173,67	977,07	1045,05	1140,81	1211,47	1378,99	1517,20	1234,47	1295,11	1383,16	1550,26	1851,82	2112,70
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769	2143	2555
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605	
	Preis	EUR	990,44	1007,00	1020,70	1050,83	1167,78	1261,64	1045,37	1119,37	1223,32	1302,72	1488,81	1642,33	1324,62	1390,18	1485,87	1669,37	2004,34	2294,13
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970	1180	1384	904	1149	1389	1628	1985	2344	1212	1484	1756	2033	2464	2937
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846	
	Preis	EUR	1083,04	1101,26	1116,60	1149,19	1284,66	1393,59	1147,82	1230,85	1347,08	1439,60	1653,53	1830,02	1459,86	1532,78	1639,92	1848,02	2233,12	2566,26
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1022	1298	1570	1840	2243	2648	1369	1676	1984	2297	2785	3319
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086	
	Preis	EUR	1175,63	1195,52	1212,50	1247,56	1401,54	1525,54	1250,27	1342,33	1470,85	1576,48	1818,25	2017,71	1595,10	1675,39	1793,98	2026,68	2461,90	2838,40
3005	Watt	70/55 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1178	1497	1811	2122	2587	3055	1580	1934	2289	2651	3212	3829
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406	
	Preis	EUR	1299,09	1321,20	1340,37	1378,71	1557,39	1701,48	1386,88	1490,97	1635,86	1758,98	2037,88	2267,97	1775,41	1865,53	1999,39	2264,89	2766,93	3201,25

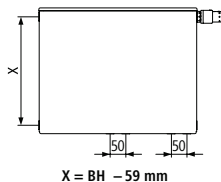




Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
 x2							 x2							Anschluss links Farbe Weiß Typ 12, 505 x 1205 mm = Art.-Nr. PTV12 050 1201L1K	
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PTV22...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PTV33...								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Bauhöhe (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Heizkörperexponent	
459,41	483,56	546,43	590,17	639,31	845,84	1027,33	773,47	814,20	926,17	1021,80	1060,10	1344,97	1590,06	lfd. m / Preis EUR	
412,76	434,51	442,59	483,56	502,72	528,71	554,66	516,56	543,73	549,17	546,43	568,32	568,32	568,32	Stückzuschlag EUR	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	292	365	434	501	601	699		411	522	626	722	853	969	Watt	70/55 °C 405
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614		
	630,35	663,89	722,58	761,64	871,28	970,73		873,48	924,27	960,26	997,66	1113,03	1212,29	Preis EUR	
	365	455	541	625	749	872		511	650	780	900	1064	1207	Watt	70/55 °C 505
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765		
	678,71	718,54	781,60	825,57	955,86	1073,46		954,90	1016,89	1062,44	1103,67	1247,53	1371,30	Preis EUR	
318	437	545	648	749	898	1044	474	613	779	934	1078	1274	1446	Watt	70/55 °C 605
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916		
690,70	727,06	773,18	840,61	889,50	1040,44	1176,19	984,51	1036,32	1109,50	1164,62	1209,68	1382,03	1530,31	Preis EUR	
371	510	635	755	873	1046	1217	552	714	908	1089	1257	1485	1686	Watt	70/55 °C 705
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068		
736,64	775,42	827,82	899,63	953,43	1125,03	1278,93	1061,86	1117,74	1202,12	1266,80	1315,69	1516,52	1689,31	Preis EUR	
423	582	725	862	997	1195	1389	630	816	1037	1243	1435	1695	1925	Watt	70/55 °C 805
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220		
782,59	823,78	882,47	958,65	1017,36	1209,61	1381,66	1139,20	1199,16	1294,74	1368,98	1421,70	1651,02	1848,32	Preis EUR	
476	654	815	970	1121	1343	1562	709	917	1166	1398	1613	1906	2164	Watt	70/55 °C 905
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371		
828,53	872,13	937,11	1017,66	1081,30	1294,20	1484,39	1216,55	1280,58	1387,35	1471,16	1527,71	1785,52	2007,32	Preis EUR	
529	727	906	1077	1245	1491	1735	787	1018	1295	1553	1791	2117	2403	Watt	70/55 °C 1005
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523		
874,47	920,49	991,75	1076,68	1145,23	1378,78	1587,13	1293,90	1362,00	1479,97	1573,34	1633,72	1920,01	2166,33	Preis EUR	
581	799	995	1184	1369	1640	1907	865	1120	1424	1706	1970	2327	2643	Watt	70/55 °C 1105
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674		
920,41	968,84	1046,40	1135,70	1209,16	1463,36	1689,86	1371,24	1443,42	1572,59	1675,52	1739,73	2054,51	2325,34	Preis EUR	
634	871	1086	1290	1493	1788	2080	944	1221	1553	1861	2147	2538	2882	Watt	70/55 °C 1205
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826		
966,35	1017,20	1101,04	1194,71	1273,09	1547,95	1792,59	1448,59	1524,84	1665,20	1777,70	1845,74	2189,01	2484,34	Preis EUR	
686	943	1175	1398	1616	1937	2252	1022	1322	1682	2016	2326	2748	3121	Watt	70/55 °C 1305
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977		
1012,29	1065,56	1155,68	1253,73	1337,02	1632,53	1895,33	1525,94	1606,26	1757,82	1879,88	1951,75	2323,51	2643,35	Preis EUR	
739	1015	1266	1505	1740	2085	2425	1100	1424	1811	2170	2504	2959	3360	Watt	70/55 °C 1405
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129		
1058,23	1113,91	1210,32	1312,75	1400,95	1717,12	1998,06	1603,29	1687,68	1850,44	1982,06	2057,76	2458,00	2802,35	Preis EUR	
844	1160	1446	1719	1987	2382	2770	1257	1626	2068	2479	2860	3380	3838	Watt	70/55 °C 1605
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432		
1150,11	1210,62	1319,61	1430,78	1528,81	1886,28	2203,52	1757,98	1850,52	2035,67	2186,42	2269,78	2727,00	3120,37	Preis EUR	
949	1304	1626	1934	2235	2679	3115	1413	1829	2326	2788	3217	3801	4316	Watt	70/55 °C 1805
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735		
1242,00	1307,34	1428,90	1548,82	1656,67	2055,45	2408,99	1912,67	2013,36	2220,91	2390,78	2481,80	2995,99	3438,38	Preis EUR	
1055	1449	1806	2148	2483	2975	3461	1570	2031	2584	3097	3573	4223	4795	Watt	70/55 °C 2005
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038		
1333,88	1404,05	1538,18	1666,85	1784,54	2224,62	2614,46	2067,37	2176,20	2406,14	2595,14	2693,82	3264,98	3756,39	Preis EUR	
1212	1666	2076	2469	2854	3421	3978	1805	2335	2971	3560	4108	4854	5512	Watt	70/55 °C 2305
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493		
1471,70	1549,12	1702,11	1843,90	1976,33	2478,37	2922,66	2299,41	2420,46	2683,99	2901,68	3011,85	3668,48	4233,41	Preis EUR	
1370	1883	2347	2791	3226	3866	4496	2040	2640	3357	4023	4642	5486	6229	Watt	70/55 °C 2605
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947		
1609,52	1694,18	1866,04	2020,95	2168,12	2732,12	3230,85	2531,45	2664,72	2961,84	3208,22	3329,88	4071,97	4710,43	Preis EUR	
1581	2172	2707	3219	3722	4459	5187	2353	3045	3873	4642	5355	6329	7186	Watt	70/55 °C 3005
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553		
1793,29	1887,61	2084,61	2257,02	2423,85	3070,46	3641,79	2840,84	2990,40	3332,31	3616,94	3753,92	4609,95	5346,45	Preis EUR	

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.

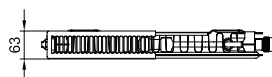
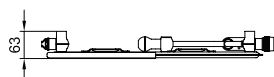


# therm-x2® Plan-Vplus (PTP)

## Bestellbeispiel



Ventil rechts  
Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 705 mm =  
Art.-Nr. **PTP10 060 0701R1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.

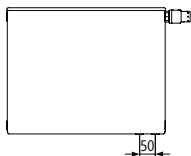


x2

Typ 10							Typ 11							Typ 12						
einreihig, Art.-Nr. PTP10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PTP11...							zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PTP12...						
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383	1,3125	1,3197
lfd. m / Preis EUR	324,11	329,93	335,66	344,27	409,10	461,83	358,61	390,19	433,21	479,11	576,51	656,91	473,31	499,12	539,21	625,27	800,72	952,53	473,31	499,12
Stückzuschlag EUR	390,19	395,91	398,75	413,08	405,93	398,75	378,67	393,02	416,00	407,34	407,34	407,34	441,81	458,94	479,11	499,12	499,12	499,12	441,81	458,94
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599	657	805
Baulänge (BL) mm							Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C							Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C						
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357	433	516
	55/45 °C		60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Preis	EUR	521,45	529,53	534,69	552,51	571,62	585,79	523,91	551,05	591,45	601,38	640,83	673,39	633,50	661,08	697,49	752,35	823,41	884,89
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	198	252	304	356	435	514	266	325	385	446	540	643
	55/45 °C		74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Preis	EUR	553,87	562,52	568,26	586,94	612,53	631,97	559,77	590,07	634,77	649,29	698,48	739,08	680,83	711,00	751,41	814,88	903,48	980,15
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	238	301	365	427	521	615	318	389	461	533	647	771
	55/45 °C		89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Preis	EUR	586,28	595,52	601,82	621,36	653,44	678,16	595,63	629,08	678,09	697,20	756,13	804,77	728,16	760,91	805,33	877,41	983,56	1075,40
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622	754	898
	55/45 °C		104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Preis	EUR	618,69	628,51	635,39	655,79	694,35	724,34	631,49	668,10	721,41	745,11	813,78	870,46	775,49	810,82	859,25	939,94	1063,63	1170,65
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710	861	1026
	55/45 °C		119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Preis	EUR	651,10	661,50	668,96	690,22	735,26	770,52	667,35	707,12	764,73	793,02	871,43	936,15	822,82	860,73	913,17	1002,46	1143,70	1265,91
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	355	451	546	640	779	920	476	583	689	798	967	1153
	55/45 °C		134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Preis	EUR	683,51	694,50	702,52	724,64	776,17	816,71	703,21	746,14	808,06	840,93	929,08	1001,84	870,16	910,64	967,10	1064,99	1223,77	1361,16
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887	1074	1281
	55/45 °C		148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Preis	EUR	715,92	727,49	736,09	759,07	817,08	862,89	739,07	785,16	851,38	888,85	986,73	1067,53	917,49	960,56	1021,02	1127,52	1303,84	1456,41
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974	1181	1408
	55/45 °C		163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Preis	EUR	748,33	760,48	769,65	793,50	857,99	909,07	774,93	824,18	894,70	936,76	1044,38	1133,23	964,82	1010,47	1074,94	1190,04	1383,92	1551,67
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063	1288	1536
	55/45 °C		178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Preis	EUR	780,74	793,48	803,22	827,93	898,90	955,26	810,80	863,20	938,02	984,67	1102,03	1198,92	1012,15	1060,38	1128,86	1252,57	1463,99	1646,92
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151	1395	1663
	55/45 °C		193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Preis	EUR	813,15	826,47	836,79	862,35	939,81	1001,44	846,66	902,22	981,34	1032,58	1159,69	1264,61	1059,48	1110,29	1182,78	1315,10	1544,06	1742,17
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239	1502	1790
	55/45 °C		208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Preis	EUR	845,56	859,46	870,35	896,78	980,72	1047,62	882,52	941,24	1024,66	1080,49	1217,34	1330,30	1106,81	1160,20	1236,70	1377,62	1624,13	1837,42
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	630	799	967	1133	1382	1632	844	1033	1222	1415	1716	2045
	55/45 °C		237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Preis	EUR	910,39	925,45	937,48	965,63	1062,54	1139,99	954,24	1019,27	1111,30	1176,31	1332,64	1461,68	1201,47	1260,03	1344,54	1502,68	1784,28	2027,93
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592	1930	2300
	55/45 °C		267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Preis	EUR	975,21	991,43	1004,62	1034,49	1144,36	1232,35	1025,96	1097,31	1197,94	1272,13	1447,94	1593,06	1296,13	1359,85	1452,38	1627,73	1944,42	2218,44
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769	2143	2555
	55/45 °C		296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Preis	EUR	1040,03	1057,42	1071,75	1103,34	1226,18	1324,72	1097,68	1175,35	1284,59	1367,96	1563,24	1724,44	1390,80	1459,68	1560,23	1752,79	2104,56	2408,94
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970			904	1149	1389	1628			1212	1484	1756	2033		
	55/45 °C		340	436	528	619			581	737	890	1043			768	938	1108	1279		
	Preis	EUR	1137,26	1156,40	1172,45	1206,62			1205,27	1292,41	1414,55	1511,69			1532,79	1609,41	1721,99	1940,37		
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096			1022	1298	1570	1840			1369	1676	1984	2297		
	55/45 °C		385	493	596	699			656	833	1007	1179			868	1060	1252	1446		
	Preis	EUR	1234,50	1255,38	1273,14	1309,90			1312,85	1409,46	1544,51	1655,42			1674,78	1759,15	1883,75	2127,95		
3005	Watt	70/55 °C																		
	55/45 °C																			
	Preis	EUR																		

Typ 22						Typ 33						Bestellbeispiel		
 x2						 x2						Ventil links Farbe Weiß Typ 12, 505 x 1205 mm = Art.-Nr. PTP12 050 1201LK		
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PTP22...						dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PTP33...								
305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	Bauhöhe (BH) mm		
1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Heizkörperexponent		
507,78	573,75	619,69	671,30	888,10	1078,70	854,92	972,52	1072,86	1113,14	1412,20	1669,59	lfd. m / Preis EUR		
456,22	464,71	507,78	527,88	555,15	582,37	570,93	576,65	573,75	596,75	596,71	596,75	Stückzuschlag EUR		
902	1125	1339	1549	1858	2164	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C												Baulänge (BL) mm		
292	365	434	501	601	699	411	522	626	722	853	969	Watt	70/55 °C	405
186	232	275	317	379	440	265	336	402	463	545	614		55/45 °C	
661,87	697,08	758,75	799,76	914,83	1019,24	917,17	970,52	1008,26	1047,57	1168,65	1272,93	Preis		EUR
365	455	541	625	749	872	511	650	780	900	1064	1207	Watt	70/55 °C	505
232	289	343	396	473	549	330	418	501	577	679	765		55/45 °C	
712,65	754,45	820,72	866,89	1003,64	1127,11	1002,66	1067,77	1115,54	1158,89	1309,87	1439,89	Preis		EUR
437	545	648	749	898	1044	613	779	934	1078	1274	1446	Watt	70/55 °C	605
278	346	411	474	567	657	395	501	600	691	814	916		55/45 °C	
763,43	811,83	882,69	934,02	1092,45	1234,98	1088,16	1165,02	1222,83	1270,20	1451,09	1606,85	Preis		EUR
510	635	755	873	1046	1217	714	908	1089	1257	1485	1686	Watt	70/55 °C	705
324	403	479	552	661	766	460	584	699	805	948	1068		55/45 °C	
814,20	869,20	944,66	1001,15	1181,26	1342,85	1173,65	1262,28	1330,12	1381,51	1592,31	1773,81	Preis		EUR
582	725	862	997	1195	1389	816	1037	1243	1435	1695	1925	Watt	70/55 °C	805
370	460	546	631	754	875	526	667	798	919	1083	1220		55/45 °C	
864,98	926,58	1006,63	1068,28	1270,07	1450,72	1259,14	1359,53	1437,40	1492,83	1733,53	1940,77	Preis		EUR
654	815	970	1121	1343	1562	917	1166	1398	1613	1906	2164	Watt	70/55 °C	905
415	517	614	709	848	983	591	750	898	1034	1217	1371		55/45 °C	
915,76	983,95	1068,60	1135,41	1358,88	1558,59	1344,63	1456,78	1544,69	1604,14	1874,75	2107,73	Preis		EUR
727	906	1077	1245	1491	1735	1018	1295	1553	1791	2117	2403	Watt	70/55 °C	1005
462	575	682	787	942	1092	656	833	997	1148	1352	1523		55/45 °C	
966,54	1041,33	1130,57	1202,54	1447,69	1666,46	1430,12	1554,03	1651,97	1715,46	2015,97	2274,69	Preis		EUR
799	995	1184	1369	1640	1907	1120	1424	1706	1970	2327	2643	Watt	70/55 °C	1105
508	631	750	866	1035	1201	722	916	1096	1262	1486	1674		55/45 °C	
1017,32	1098,70	1192,54	1269,67	1536,50	1774,33	1515,62	1651,28	1759,26	1826,77	2157,19	2441,65	Preis		EUR
871	1086	1290	1493	1788	2080	1221	1553	1861	2147	2538	2882	Watt	70/55 °C	1205
553	689	818	944	1129	1309	787	999	1195	1376	1621	1826		55/45 °C	
1068,09	1156,08	1254,51	1336,80	1625,31	1882,20	1601,11	1748,54	1866,55	1938,08	2298,41	2608,61	Preis		EUR
943	1175	1398	1616	1937	2252	1322	1682	2016	2326	2748	3121	Watt	70/55 °C	1305
599	746	886	1022	1223	1418	852	1082	1294	1491	1755	1977		55/45 °C	
1118,87	1213,45	1316,48	1403,93	1714,12	1990,07	1686,60	1845,79	1973,83	2049,40	2439,63	2775,56	Preis		EUR
1015	1266	1505	1740	2085	2425	1424	1811	2170	2504	2959	3360	Watt	70/55 °C	1405
645	803	953	1101	1316	1526	918	1165	1393	1605	1890	2129		55/45 °C	
1169,65	1270,83	1378,44	1471,06	1802,93	2097,94	1772,09	1943,04	2081,12	2160,71	2580,85	2942,52	Preis		EUR
1160	1446	1719	1987	2382	2770	1626	2068	2479	2860	3380	3838	Watt	70/55 °C	1605
737	917	1089	1257	1504	1744	1048	1330	1591	1833	2159	2432		55/45 °C	
1271,21	1385,58	1502,38	1605,32	1980,55	2313,68	1943,08	2137,54	2295,69	2383,34	2863,29	3276,44	Preis		EUR
1304	1626	1934	2235	2679	3115	1829	2326	2788	3217	3801	4316	Watt	70/55 °C	1805
829	1032	1225	1414	1691	1961	1179	1496	1790	2061	2428	2735		55/45 °C	
1372,76	1500,33	1626,32	1739,58	2158,17	2529,42	2114,06	2332,05	2510,26	2605,97	3145,73	3610,36	Preis		EUR
1449	1806	2148	2483	2975	3461	2031	2584	3097	3573	4223		Watt	70/55 °C	2005
921	1146	1361	1571	1879	2179	1309	1662	1988	2290	2697			55/45 °C	
1474,32	1615,08	1750,26	1873,84	2335,79	2745,16	2285,04	2526,55	2724,83	2828,60	3428,17		Preis		EUR
1666	2076	2469	2854			2335	2971	3560	4108			Watt	70/55 °C	2305
1058	1317	1564	1806			1505	1911	2286	2633				55/45 °C	
1626,65	1787,20	1936,17	2075,23			2541,52	2818,31	3046,69	3162,54			Preis		EUR
1883	2347	2791	3226			2640						Watt	70/55 °C	2605
1196	1489	1768	2041			1701							55/45 °C	
1778,99	1959,33	2122,07	2276,62			2798,00						Preis		EUR
												Watt	70/55 °C	3005
													55/45 °C	
												Preis		EUR

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.



# therm-x2® Plan-V Hygiene (PTV)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

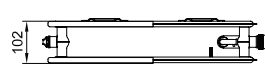
## Bestellbeispiel

### Typ 10

### Typ 20

### Typ 30

Anschluss rechts, Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. **PTV10 060 1001R1K**  
Typ 20, 505 × 1205 mm =  
Art.-Nr. **PTV20 050 1201R1K**



x2



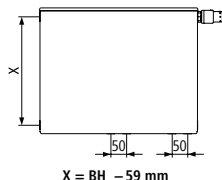
x2

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.

		einreihig, Art.-Nr. PTV10...						zweireihig, Art.-Nr. PTV20...						dreireihig, Art.-Nr. PTV30...						
Bauhöhe (BH) mm		305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	
Heizkörperexponent		1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2815	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036	
lfd. m / Preis EUR		308,65	314,20	319,67	327,88	389,61	439,84	248,63	327,88	401,61	489,06	618,38	729,44	338,85	456,26	565,59	683,04	863,85	1019,08	
Stückzuschlag EUR		371,60	377,03	379,76	393,43	386,61	379,76	849,69	849,69	849,69	849,69	849,69	849,69	1152,95	1152,95	1152,95	1152,95	1152,95	1152,95	
Watt/m 75/65/20 °C		288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868	
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																		
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	175	219	262	305	368	432	253	313	371	430	517	607
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386	
	Preis	EUR	496,60	504,28	509,23	526,22	544,40	557,90	950,39	982,48	1012,34	1047,76	1100,13	1145,11	1290,18	1337,74	1382,01	1429,58	1502,81	1565,68
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	219	273	327	381	459	538	315	390	463	536	644	756
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	244	292	343	202	250	296	343	410	481	
	Preis	EUR	527,47	535,70	541,19	559,01	583,36	601,88	975,25	1015,27	1052,50	1096,67	1161,97	1218,06	1324,07	1383,36	1438,57	1497,89	1589,19	1667,59
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	261	328	392	456	549	644	377	467	555	642	772	906
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	292	350	411	242	299	355	411	491	576	
	Preis	EUR	558,33	567,12	573,16	591,80	622,32	645,86	1000,11	1048,06	1092,66	1145,57	1223,81	1291,00	1357,95	1428,99	1495,13	1566,19	1675,58	1769,49
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	305	382	456	532	640	751	440	545	646	748	900	1056
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	341	407	479	282	349	414	479	572	671	
	Preis	EUR	589,20	598,54	605,13	624,59	661,29	689,85	1024,97	1080,85	1132,83	1194,48	1285,65	1363,95	1391,84	1474,61	1551,69	1634,49	1761,96	1871,40
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	348	436	521	607	731	858	503	622	739	855	1027	1206
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	389	465	547	322	399	473	547	654	767	
	Preis	EUR	620,06	629,96	637,09	657,37	700,25	733,83	1049,84	1113,63	1172,99	1243,38	1347,49	1436,89	1425,72	1520,24	1608,25	1702,80	1848,35	1973,31
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	391	490	586	682	822	964	565	700	831	962	1155	1355
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	437	523	615	362	448	532	615	735	862	
	Preis	EUR	650,93	661,38	669,06	690,16	739,21	777,82	1074,70	1146,42	1213,15	1292,29	1409,32	1509,83	1459,61	1565,87	1664,81	1771,10	1934,73	2075,22
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	435	544	651	758	913	1071	627	777	922	1068	1282	1505
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	486	581	683	402	497	590	683	816	957	
	Preis	EUR	681,79	692,80	701,03	722,95	778,17	821,80	1099,56	1179,21	1253,31	1341,20	1471,16	1582,78	1493,49	1611,49	1721,37	1839,41	2021,12	2177,13
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	478	599	716	833	1003	1177	689	854	1014	1174	1410	1654
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	534	639	750	441	547	649	751	897	1052	
	Preis	EUR	712,66	724,22	733,00	755,74	817,13	865,78	1124,43	1212,00	1293,47	1390,10	1533,00	1655,72	1527,38	1657,12	1777,93	1907,71	2107,50	2279,03
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	521	653	780	908	1094	1284	752	931	1106	1280	1538	1804
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	582	696	818	482	596	708	819	978	1148	
	Preis	EUR	743,52	755,64	764,96	788,53	856,09	909,77	1149,29	1244,79	1333,63	1439,01	1594,84	1728,67	1561,26	1702,74	1834,49	1976,01	2193,89	2380,94
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	564	707	845	984	1185	1390	815	1008	1197	1386	1665	1954
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	631	754	886	522	646	766	887	1060	1243	
	Preis	EUR	774,39	787,06	796,93	821,31	895,05	953,75	1174,15	1277,57	1373,79	1487,91	1656,68	1801,61	1595,15	1748,37	1891,04	2044,32	2280,27	2482,85
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	608	761	909	1059	1276	1497	877	1086	1289	1492	1793	2104
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	679	812	954	562	695	825	955	1141	1338	
	Preis	EUR	805,25	818,48	828,90	854,10	934,01	997,74	1199,02	1310,36	1413,95	1536,82	1718,51	1874,55	1629,03	1794,00	1947,60	2112,62	2366,66	2584,76
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	694	870	1040	1210	1457	1710	1001	1240	1472	1704	2048	2403
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	776	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528	
	Preis	EUR	866,98	881,32	892,83	919,68	1011,93	1085,70	1248,74	1375,94	1494,27	1634,63	1842,19	2020,44	1696,80	1885,25	2060,72	2249,23	2539,43	2788,57
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	781	978	1169	1361	1639	1923	1127	1395	1656	1917	2303	2703
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	872	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719	
	Preis	EUR	928,71	944,16	956,76	985,25	1089,86	1173,67	1298,47	1441,51	1574,60	1732,44	1965,87	2166,33	1764,57	1976,50	2173,84	2385,84	2712,20	2992,39
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	867	1086	1298	1512	1821	2137	1252	1550	1840	2130	2558	3002
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	969	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909	
	Preis	EUR	990,44	1007,00	1020,70	1050,83	1167,78	1261,64	1348,19	1507,09	1654,92	1830,26	2089,54	2312,22	1832,34	2067,75	2286,96	2522,45	2884,97	3196,21
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970	1180	1384	997	1249	1493	1738	2093	2456	1439	1781	2115	2448	2941	3451
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1114	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195	
	Preis	EUR	1083,04	1101,26	1116,60	1149,19	1284,66	1393,59	1422,78	1605,45	1775,40	1976,97	2275,06	2531,05	1934,00	2204,63	2456,63	2727,36	3144,12	3501,93
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1126	1411	1687	1964	2365	2775	1626	2013	2390	2766	3324	3900
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1259	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481	
	Preis	EUR	1175,63	1195,52	1212,50	1247,56	1401,54	1525,54	1497,37	1703,82	1895,88	2123,69	2460,57	2749,88	2035,65	2341,51	2626,31	2932,27	3403,28	3807,65
3005	Watt	70/55 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1300	1627	1946	2266	2729	3202	1876	2322	2757	3192	3834	4499
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1452	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861	
	Preis	EUR	1299,09	1321,20	1340,37	1378,71	1557,39	1701,48	1596,82	1834,97	2056,53	2319,32	2707,92	3041,66	2171,19	2524,01	2852,55	3205,49	3748,82	4215,29







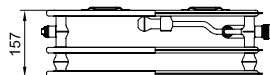
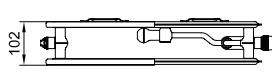
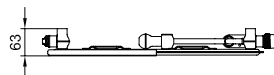
# therm-x2® Plan-Vplus Hygiene (PTP)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Ventil rechts, Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. PTP10 060 1001R1K  
Typ 20, 505 × 1205 mm =  
Art.-Nr. PTP20 050 1201R1K

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.



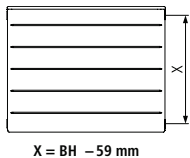
x2

x2

einreihig, Art.-Nr. PTP10...							zweireihig, Art.-Nr. PTP20...							dreireihig, Art.-Nr. PTP30...						
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905		
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2815	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036		
lfd. m /Preis EUR	324,11	329,93	335,66	344,27	409,10	461,83	261,12	344,27	421,71	513,48	649,31	765,92	355,82	479,11	593,84	717,17	907,02	1070,10		
Stückzuschlag EUR	390,19	395,91	398,75	413,08	405,93	398,75	892,13	892,13	892,13	892,13	892,14	892,13	1210,61	1210,61	1210,61	1210,61	1210,61	1210,61		
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868		
Baulänge (BL) mm							Wärmeleistungen in Watt/ Raumtemperatur 20 °C													
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	175	219	262	305	368	432	253	313	371	430		
		55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275		
	Preis	EUR	521,45	529,53	534,69	552,51	571,62	585,79	997,88	1031,56	1062,92	1100,09	1155,11	1202,33	1354,72	1404,65	1451,12	1501,06		
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	219	273	327	381	459	538	315	390	463	536		
		55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	244	292	343	202	250	296	343		
	Preis	EUR	553,87	562,52	568,26	586,94	612,53	631,97	1024,00	1065,99	1105,09	1151,44	1220,04	1278,92	1390,30	1452,56	1510,50			
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	261	328	392	456	549	644	377	467	555	642		
		55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	292	350	411	242	299	355	411		
	Preis	EUR	586,28	595,52	601,82	621,36	653,44	678,16	1050,11	1100,41	1147,26	1202,79	1284,97	1355,51	1425,88	1500,47	1569,88			
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	305	382	456	532	640	751	440	545	646	748		
		55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	341	407	479	282	349	414	479		
	Preis	EUR	618,69	628,51	635,39	655,79	694,35	724,34	1076,22	1134,84	1189,44	1254,13	1349,90	1432,10	1461,46	1548,38	1629,27			
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	348	436	521	607	731	858	503	622	739	855		
		55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	389	465	547	322	399	473	547		
	Preis	EUR	651,10	661,50	668,96	690,22	735,26	770,52	1102,33	1169,27	1231,61	1305,48	1414,83	1508,70	1497,05	1596,29	1688,65			
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	391	490	586	682	822	964	565	700	831	962		
		55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	437	523	615	362	448	532	615		
	Preis	EUR	683,51	694,50	702,52	724,64	776,17	816,71	1128,44	1203,69	1273,78	1356,83	1479,77	1585,29	1532,63	1644,20	1748,04			
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	435	544	651	758	913	1071	627	777	922	1068		
		55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	486	581	683	402	497	590	683		
	Preis	EUR	715,92	727,49	736,09	759,07	817,08	862,89	1154,56	1238,12	1315,95	1408,18	1544,70	1661,88	1568,21	1692,12	1807,42			
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	478	599	716	833	1003	1177	689	854	1014	1174		
		55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	534	639	750	441	547	649	751		
	Preis	EUR	748,33	760,48	769,65	793,50	857,99	909,07	1180,67	1272,55	1358,12	1459,53	1609,63	1738,47	1603,79	1740,03	1866,80			
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	521	653	780	908	1094	1284	752	931	1106	1280		
		55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	582	696	818	482	596	708	819		
	Preis	EUR	780,74	793,48	803,22	827,93	898,90	955,26	1206,78	1306,98	1400,29	1510,87	1674,56	1815,06	1639,37	1787,94	1926,19			
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	564	707	845	984	1185	1390	815	1008	1197	1386		
		55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	631	754	886	522	646	766	887		
	Preis	EUR	813,15	826,47	836,79	862,35	939,81	1001,44	1232,89	1341,40	1442,46	1562,22	1739,49	1891,66	1674,96	1835,85	1985,57			
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	608	761	909	1059	1276	1497	877	1086	1289	1492		
		55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	679	812	954	562	695	825	955		
	Preis	EUR	845,56	859,46	870,35	896,78	980,72	1047,62	1259,00	1375,83	1484,63	1613,57	1804,42	1968,25	1710,54	1883,76	2044,96			
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	694	870	1040	1210	1457	1710	1001	1240	1472	1704		
		55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	776	928	1090	641	794	942	1091		
	Preis	EUR	910,39	925,45	937,48	965,63	1062,54	1139,99	1311,23	1444,68	1568,97	1716,27	1934,28	2121,43	1781,70	1979,58	2163,72			
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	781	978	1169	1361	1639	1923	1127	1395	1656	1917		
		55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	872	1043	1225	722	893	1060	1226		
	Preis	EUR	975,21	991,43	1004,62	1034,49	1144,36	1232,35	1363,45	1513,54	1653,32	1818,96	2064,14	2274,62	1852,87	2075,40	2282,49			
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	867	1086	1298	1512	1821	2137	1252	1550	1840	2130		
		55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	969	1159	1361	802	992	1178	1363		
	Preis	EUR	1040,03	1057,42	1071,75	1103,34	1226,18	1324,72	1415,68	1582,39	1737,66	1921,66	2194,01	2427,80	1924,03	2171,23	2401,26			
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970			997	1249	1493	1738			1439	1781	2115	2448		
		55/45 °C	340	436	528	619			638	799	954	1114			922	1141	1354	1566		
	Preis	EUR	1137,26	1156,40	1172,45	1206,62			1494,01	1685,67	1864,17	2075,70			2030,78	2314,96	2579,41			
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096			1126	1411	1687	1964			1626					
		55/45 °C	385	493	596	699			721	902	1078	1259			1041					
	Preis	EUR	1234,50	1255,38	1273,14	1309,90			1572,35	1788,95	1990,68	2229,75			2137,52					
3005	Watt	70/55 °C																		
		55/45 °C																		
	Preis	EUR																		



Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



# therm-x2® Line-K (PLK)

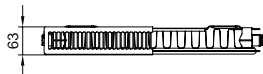
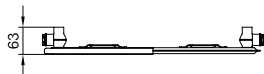
## Bestellbeispiel

## Typ 10

## Typ 11

## Typ 12



Typ 10, 605 × 705 mm =  
Art.-Nr. **PLK10 060 0701N1K**  
Typ 11, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. **PLK11 060 1001N1K**



**x2**

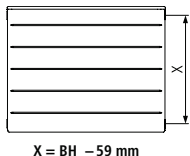
Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.

einreihig, Art.-Nr. PLK10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLK11...							zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLK12...						
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905		
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383		
lfd. m / Preis EUR	333,40	342,35	348,23	357,27	423,04	476,30	407,85	446,56	491,19	553,73	661,73	750,16	544,77	574,60	619,18	717,48	920,10	1095,48		
Stückzuschlag EUR	166,72	172,66	175,70	190,59	183,14	175,70	196,52	217,21	244,14	235,10	235,12	235,10	273,93	297,72	318,52	339,33	340,86	342,35		
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																				
Baulänge (BL) mm																				
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357	433	516
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324	
Preis	EUR	301,75	311,31	316,73	335,28	354,47	368,60	361,70	398,07	443,07	459,36	503,12	538,91	494,56	530,43	569,29	629,91	713,50	786,02	
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	198	252	304	356	435	514	266	325	385	446	540	643
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404	
Preis	EUR	335,09	345,55	351,56	371,01	396,78	416,23	402,48	442,72	492,19	514,73	569,29	613,93	549,04	587,89	631,21	701,66	805,51	895,57	
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	238	301	365	427	521	615	318	389	461	533	647	771
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484	
Preis	EUR	368,43	379,78	386,38	406,74	439,08	463,86	443,27	487,38	541,31	570,11	635,47	688,95	603,52	645,35	693,12	773,41	897,52	1005,12	
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622	754	898
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564	
Preis	EUR	401,77	414,02	421,20	442,47	481,38	511,49	484,05	532,03	590,43	625,48	701,64	763,96	657,99	702,81	755,04	845,15	989,53	1114,66	
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710	861	1026
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644	
Preis	EUR	435,11	448,25	456,03	478,19	523,69	559,12	524,84	576,69	639,55	680,85	767,81	838,98	712,47	760,27	816,96	916,90	1081,54	1224,21	
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	355	451	546	640	779	920	476	583	689	798	967	1153
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725	
Preis	EUR	468,45	482,49	490,85	513,92	565,99	606,75	565,62	621,35	688,67	736,23	833,99	913,99	766,95	817,73	878,88	988,65	1173,55	1333,76	
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887	1074	1281
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805	
Preis	EUR	501,79	516,72	525,67	549,65	608,30	654,38	606,41	666,00	737,79	791,60	900,16	989,01	821,42	875,19	940,80	1060,40	1265,56	1443,31	
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974	1181	1408
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885	
Preis	EUR	535,13	550,96	560,49	585,37	650,60	702,01	647,19	710,66	786,90	846,97	966,33	1064,03	875,90	932,65	1002,71	1132,15	1357,57	1552,86	
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063	1288	1536
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965	
Preis	EUR	568,47	585,19	595,32	621,10	692,90	749,64	687,98	755,31	836,02	902,34	1032,50	1139,04	930,38	990,11	1064,63	1203,89	1449,58	1662,40	
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151	1395	1663
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045	
Preis	EUR	601,81	619,43	630,14	656,83	735,21	797,27	728,76	799,97	885,14	957,72	1098,68	1214,06	984,85	1047,57	1126,55	1275,64	1541,59	1771,95	
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239	1502	1790
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125	
Preis	EUR	635,15	653,66	664,96	692,55	777,51	844,90	769,55	844,63	934,26	1013,09	1164,85	1289,07	1039,33	1105,03	1188,47	1347,39	1633,60	1881,50	
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	630	799	967	1133	1382	1632	844	1033	1222	1415	1716	2045
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285	
Preis	EUR	701,83	722,13	734,61	764,01	862,12	940,16	851,12	933,94	1032,50	1123,84	1297,20	1439,11	1148,29	1219,95	1312,30	1490,89	1817,62	2100,60	
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592	1930	2300
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445	
Preis	EUR	768,51	790,60	804,26	835,46	946,73	1035,42	932,69	1023,25	1130,74	1234,58	1429,54	1589,14	1257,24	1334,87	1436,14	1634,38	2001,64	2319,69	
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769	2143	2555
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605	
Preis	EUR	835,19	859,07	873,90	906,92	1031,34	1130,68	1014,26	1112,56	1228,98	1345,33	1561,89	1739,17	1366,19	1449,79	1559,98	1777,88	2185,66	2538,79	
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970	1180	1384	904	1149	1389	1628	1985	2344	1212	1484	1756	2033	2464	2937
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544	1846	
Preis	EUR	935,21	961,78	978,37	1014,10	1158,25	1273,57	1136,61	1246,53	1376,33	1511,45	1760,41	1964,22	1529,62	1622,17	1745,73	1993,12	2461,69	2867,43	
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1022	1298	1570	1840	2243	2648	1369	1676	1984	2297	2785	3319
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	656	833	1007	1179	1433	1694	868	1060	1252	1446	1745	2086	
Preis	EUR	1035,23	1064,48	1082,84	1121,28	1285,16	1416,46	1258,97	1380,50	1523,69	1677,57	1958,93	2189,27	1693,06	1794,55	1931,48	2208,37	2737,72	3196,08	
3005	Watt	70/55 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1178	1497	1811	2122	2587	3055	1580	1934	2289	2651	3212	3829
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013	2406	
Preis	EUR	1168,59	1201,42	1222,13	1264,19	1454,38	1606,98	1422,11	1559,12	1720,17	1899,06	2223,62	2489,33	1910,96	2024,39	2179,16	2495,36	3105,76	3634,27	

Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
 x2							 x2							Typ 12, 505 × 1205 mm = Art.-Nr. <b>PLK12 050 1201N1K</b> Typ 22, 605 × 805 mm = Art.-Nr. <b>PLK22 060 0801N1K</b>	
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PLK22...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PLK33...								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Bauhöhe (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Heizkörperexponent	
560,01	589,46	657,89	708,59	765,13	1018,36	1241,45	939,03	988,45	1119,40	1232,41	1277,13	1296,28	1920,16	lfd. m / Preis EUR	
271,49	285,77	297,72	348,23	369,26	400,46	431,69	395,92	416,73	425,67	422,70	455,59	455,59	455,59	Stückzuschlag EUR	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	292	365	434	501	601	699		411	522	626	722	853	969	Watt	70/55 °C
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614		
	524,50	564,17	635,21	679,14	812,90	934,48		817,05	879,03	921,83	972,83	980,58	1233,25	Preis	EUR
	365	455	541	625	749	872		511	650	780	900	1064	1207	Watt	70/55 °C
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765		
	583,45	629,95	706,07	755,65	914,73	1058,62		915,90	990,97	1045,07	1100,54	1110,21	1425,27	Preis	EUR
318	437	545	648	749	898	1044	474	613	779	934	1078	1274	1446	Watt	70/55 °C
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916		
610,30	642,39	695,74	776,93	832,16	1016,57	1182,77	964,03	1014,74	1102,91	1168,31	1228,25	1239,84	1617,29	Preis	EUR
371	510	635	755	873	1046	1217	552	714	908	1089	1257	1485	1686	Watt	70/55 °C
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068		
666,30	701,34	761,53	847,79	908,68	1118,40	1306,91	1057,94	1113,59	1214,85	1291,55	1355,97	1369,47	1809,30	Preis	EUR
423	582	725	862	997	1195	1389	630	816	1037	1243	1435	1695	1925	Watt	70/55 °C
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220		
722,30	760,29	827,32	918,64	985,19	1220,24	1431,06	1151,84	1212,43	1326,79	1414,79	1483,68	1499,10	2001,32	Preis	EUR
476	654	815	970	1121	1343	1562	709	917	1166	1398	1613	1906	2164	Watt	70/55 °C
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371		
778,30	819,23	893,11	989,50	1061,70	1322,08	1555,20	1245,74	1311,28	1438,73	1538,03	1611,39	1628,72	2193,33	Preis	EUR
529	727	906	1077	1245	1491	1735	787	1018	1295	1553	1791	2117	2403	Watt	70/55 °C
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523		
834,30	878,18	958,90	1060,36	1138,22	1423,91	1679,35	1339,65	1410,12	1550,67	1661,27	1739,11	1758,35	2385,35	Preis	EUR
581	799	995	1184	1369	1640	1907	865	1120	1424	1706	1970	2327	2643	Watt	70/55 °C
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674		
890,30	937,12	1024,69	1131,22	1214,73	1525,75	1803,49	1433,55	1508,97	1662,61	1784,51	1866,82	1887,98	2577,37	Preis	EUR
634	871	1086	1290	1493	1788	2080	944	1221	1553	1861	2147	2538	2882	Watt	70/55 °C
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826		
946,30	996,07	1090,48	1202,08	1291,24	1627,58	1927,64	1527,45	1607,81	1774,55	1907,75	1994,53	2017,61	2769,38	Preis	EUR
686	943	1175	1398	1616	1937	2252	1022	1322	1682	2016	2326	2748	3121	Watt	70/55 °C
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977		
1002,30	1055,02	1156,27	1272,94	1367,75	1729,42	2051,78	1621,35	1706,66	1886,49	2031,00	2122,24	2147,24	2961,40	Preis	EUR
739	1015	1266	1505	1740	2085	2425	1100	1424	1811	2170	2504	2959	3360	Watt	70/55 °C
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129		
1058,30	1113,96	1222,06	1343,80	1444,27	1831,26	2175,93	1715,26	1805,50	1998,43	2154,24	2249,96	2276,86	3153,41	Preis	EUR
844	1160	1446	1719	1987	2382	2770	1257	1626	2068	2479	2860	3380	3838	Watt	70/55 °C
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432		
1170,31	1231,85	1353,63	1485,52	1597,29	2034,93	2424,22	1903,06	2003,19	2222,31	2400,72	2505,38	2536,12	3537,45	Preis	EUR
949	1304	1626	1934	2235	2679	3115	1413	1829	2326	2788	3217	3801	4316	Watt	70/55 °C
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735		
1282,31	1349,75	1485,21	1627,23	1750,32	2238,60	2672,51	2090,87	2200,88	2446,19	2647,20	2760,81	2795,38	3921,48	Preis	EUR
1055	1449	1806	2148	2483	2975	3461	1570	2031	2584	3097	3573	4223	4795	Watt	70/55 °C
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038		
1394,31	1467,64	1616,79	1768,95	1903,35	2442,27	2920,80	2278,68	2398,57	2670,07	2893,68	3016,24	3054,63	4305,51	Preis	EUR
1212	1666	2076	2469	2854	3421	3978	1805	2335	2971	3560	4108	4854	5512	Watt	70/55 °C
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493		
1562,31	1644,48	1814,16	1981,53	2132,88	2747,78	3293,23	2560,38	2695,11	3005,89	3263,41	3399,37	3443,52	4881,56	Preis	EUR
1370	1883	2347	2791	3226	3866	4496	2040	2640	3357	4023	4642	5486	6229	Watt	70/55 °C
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947		
1730,32	1821,31	2011,52	2194,11	2362,42	3053,29	3665,67	2842,09	2991,64	3341,71	3633,13	3782,51	3832,40	5457,61	Preis	EUR
1581	2172	2707	3219	3722	4459	5187	2353	3045	3873	4642	5355	6329	7186	Watt	70/55 °C
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553		
1954,32	2057,10	2274,68	2477,54	2668,48	3460,63	4162,25	3217,71	3387,02	3789,47	4126,09	4293,37	4350,91	6225,67	Preis	EUR

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.



# therm-x2® Line-K Hygiene (PLK)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

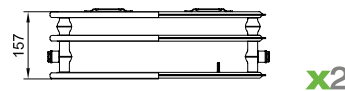
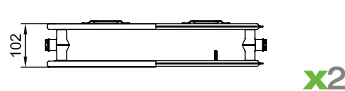
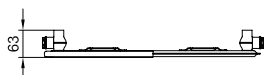
## Typ 10

## Typ 20

## Typ 30

Typ 10, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. **PLK10 060 1001N1K**  
Typ 20, 505 × 1205 mm =  
Art.-Nr. **PLK20 050 1201N1K**

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.

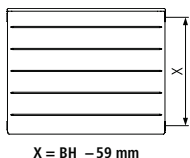


einreihig, Art.-Nr. PLK10...							zweireihig, Art.-Nr. PLK20...						dreireihig, Art.-Nr. PLK30...							
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905		
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2815	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036		
lfd. m / Preis EUR	333,40	342,35	348,23	357,27	423,04	476,30	270,94	357,27	437,66	532,88	673,83	794,93	369,26	497,18	616,27	744,27	941,25	1110,46		
Stückzuschlag EUR	166,72	172,66	175,70	190,59	183,14	175,70	687,72	687,72	687,72	687,72	687,74	687,72	1015,19	1015,19	1015,19	1015,19	1015,16	1015,19		
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868		
Baulänge (BL) mm	Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																			
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	175	219	262	305	368	432	253	313	371	430	517	607
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386	
	Preis	EUR	301,75	311,31	316,73	335,28	354,47	368,60	797,45	832,41	864,97	903,54	960,64	1009,67	1164,74	1216,55	1264,78	1316,62	1396,37	1464,93
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	219	273	327	381	459	538	315	390	463	536	644	756
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	244	292	343	202	250	296	343	410	481	
	Preis	EUR	335,09	345,55	351,56	371,01	396,78	416,23	824,54	868,14	908,74	956,82	1028,02	1089,16	1201,67	1266,27	1326,41	1391,05	1490,49	1575,97
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	261	328	392	456	549	644	377	467	555	642	772	906
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	292	350	411	242	299	355	411	491	576	
	Preis	EUR	368,43	379,78	386,38	406,74	439,08	463,86	851,64	903,87	952,50	1010,11	1095,41	1168,65	1238,59	1315,98	1388,03	1465,47	1584,62	1687,02
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	305	382	456	532	640	751	440	545	646	748	900	1056
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	341	407	479	282	349	414	479	572	671	
	Preis	EUR	401,77	414,02	421,20	442,47	481,38	511,49	878,73	939,60	996,27	1063,40	1162,79	1248,15	1275,52	1365,70	1449,66	1539,90	1678,74	1798,06
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	348	436	521	607	731	858	503	622	739	855	1027	1206
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	389	465	547	322	399	473	547	654	767	
	Preis	EUR	435,11	448,25	456,03	478,19	523,69	559,12	905,83	975,32	1040,04	1116,69	1230,17	1327,64	1312,44	1415,42	1511,29	1614,33	1772,87	1909,11
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	391	490	586	682	822	964	565	700	831	962	1155	1355
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	437	523	615	362	448	532	615	735	862	
	Preis	EUR	468,45	482,49	490,85	513,92	565,99	606,75	932,92	1011,05	1083,80	1169,98	1297,56	1407,13	1349,37	1465,14	1572,91	1688,75	1866,99	2020,16
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	435	544	651	758	913	1071	627	777	922	1068	1282	1505
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	486	581	683	402	497	590	683	816	957	
	Preis	EUR	501,79	516,72	525,67	549,65	608,30	654,38	960,01	1046,78	1127,57	1223,26	1364,94	1486,62	1386,30	1514,86	1634,54	1763,18	1961,12	2131,20
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	478	599	716	833	1003	1177	689	854	1014	1174	1410	1654
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	534	639	750	441	547	649	751	897	1052	
	Preis	EUR	535,13	550,96	560,49	585,37	650,60	702,01	987,11	1082,50	1171,33	1276,55	1432,32	1566,12	1423,22	1564,57	1696,17	1837,61	2055,24	2242,25
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	521	653	780	908	1094	1284	752	931	1106	1280	1538	1804
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	582	696	818	482	596	708	819	978	1148	
	Preis	EUR	568,47	585,19	595,32	621,10	692,90	749,64	1014,20	1118,23	1215,10	1329,84	1499,71	1645,61	1460,15	1614,29	1757,80	1912,04	2149,37	2353,29
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	564	707	845	984	1185	1390	815	1008	1197	1386	1665	1954
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	631	754	886	522	646	766	887	1060	1243	
	Preis	EUR	601,81	619,43	630,14	656,83	735,21	797,27	1041,30	1153,96	1258,87	1383,13	1567,09	1725,10	1497,07	1664,01	1819,42	1986,46	2243,49	2464,34
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	608	761	909	1059	1276	1497	877	1086	1289	1492	1793	2104
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	679	812	954	562	695	825	955	1141	1338	
	Preis	EUR	635,15	653,66	664,96	692,55	777,51	844,90	1068,39	1189,68	1302,63	1436,42	1634,47	1804,60	1534,00	1713,73	1881,05	2060,89	2337,62	2575,39
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	694	870	1040	1210	1457	1710	1001	1240	1472	1704	2048	2403
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	776	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528	
	Preis	EUR	701,83	722,13	734,61	764,01	862,12	940,16	1122,58	1261,14	1390,16	1542,99	1769,24	1963,58	1607,85	1813,16	2004,30	2209,74	2525,87	2797,48
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	781	978	1169	1361	1639	1923	1127	1395	1656	1917	2303	2703
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	872	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719	
	Preis	EUR	768,51	790,60	804,26	835,46	946,73	1035,42	1176,77	1332,59	1477,70	1649,57	1904,00	2122,57	1681,70	1912,60	2127,56	2358,60	2714,12	3019,57
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	867	1086	1298	1512	1821	2137	1252	1550	1840	2130	2558	3002
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	969	1159	1361	802	992	1178	1363	1628	1909	
	Preis	EUR	835,19	859,07	873,90	906,92	1031,34	1130,68	1230,95	1404,05	1565,23	1756,14	2038,77	2281,55	1755,56	2012,04	2250,81	2507,45	2902,37	3241,66
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970	1180	1384	997	1249	1493	1738	2093	2456	1439	1781	2115	2448	2941	3451
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	638	799	954	1114	1332	1565	922	1141	1354	1566	1872	2195	
	Preis	EUR	935,21	961,78	978,37	1014,10	1158,25	1273,57	1312,24	1511,23	1696,53	1916,01	2240,92	2520,03	1866,33	2161,19	2435,69	2730,73	3184,74	3574,80
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1126	1411	1687	1964	2365	2775	1626	2013	2390	2766	3324	3900
	55/45 °C	385	493	596	699	852	999	721	902	1078	1259	1506	1768	1041	1289	1530	1770	2115	2481	
	Preis	EUR	1035,23	1064,48	1082,84	1121,28	1285,16	1416,46	1393,52	1618,41	1827,82	2075,87	2443,07	2758,51	1977,11	2310,34	2620,57	2954,01	3467,12	3907,94
3005	Watt	70/55 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1300	1627	1946	2266	2729	3202	1876	2322	2757	3192	3834	4499
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	832	1041	1244	1452	1737	2040	1201	1487	1765	2042	2440	2861	
	Preis	EUR	1168,59	1201,42	1222,13	1264,19	1454,38	1606,98	1501,89	1761,32	2002,89	2289,02	2712,60	3076,48	2124,82	2509,22	2867,08	3251,72	3843,62	4352,12





Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



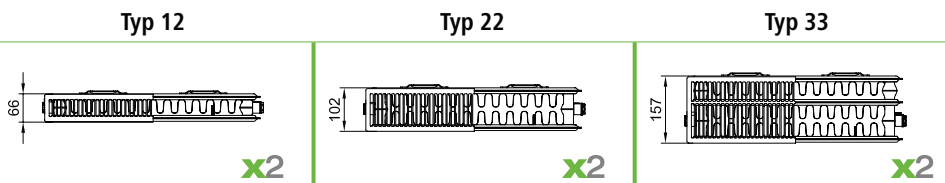
# therm-x2® Line-K Austausch (PLK)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

Typ 12, 559 × 1205 mm =  
Art.-Nr. **PLK12 055 1201N1K**  
Typ 22, 559 × 805 mm =  
Art.-Nr. **PLK22 055 0801N1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.



		Typ 12		Typ 22		Typ 33			
		zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLK12...		zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PLK22...		dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PLK33...			
Bauhöhe (BH) mm		559	959	559	959	559	959	Auswahlhilfe zur Baulänge	
Heizkörperexponent		1,3307	1,2898	1,3169	1,3088	1,2792	1,3267	Stahlradiator 50 mm	Stahlradiator 60 mm
lfd. m / Preis EUR		679,05	1175,31	746,46	1340,44	1269,25	2056,30	Baulänge/ Glied	Baulänge/ Glied
Stückzuschlag EUR		333,08	346,29	363,23	447,35	444,90	460,03		
Watt/m 75/65/20 °C		1035	1682	1453	2213	2081	3111		
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C							
405	Watt 70/55 °C	334	547	470	718	679	1006	8	–
	55/45 °C	211	350	298	456	435	635		
	Preis EUR	608,10	822,29	665,55	990,23	958,95	1292,83		
505	Watt 70/55 °C	417	682	587	895	846	1254	10	(8)
	55/45 °C	263	436	372	568	543	791		
	Preis EUR	676,00	939,82	740,19	1124,27	1085,87	1498,46		
605	Watt 70/55 °C	499	817	703	1072	1013	1503	12	10
	55/45 °C	315	523	445	681	650	948		
	Preis EUR	743,91	1057,35	814,84	1258,32	1212,80	1704,09		
705	Watt 70/55 °C	582	952	819	1249	1181	1751	14	(12)
	55/45 °C	367	609	518	793	757	1105		
	Preis EUR	811,81	1174,88	889,48	1392,36	1339,72	1909,72		
805	Watt 70/55 °C	665	1088	936	1426	1348	2000	16	(14)
	55/45 °C	419	696	592	906	865	1261		
	Preis EUR	879,72	1292,41	964,13	1526,40	1466,65	2115,35		
905	Watt 70/55 °C	748	1223	1052	1604	1516	2248	18	–
	55/45 °C	471	782	666	1018	972	1418		
	Preis EUR	947,62	1409,95	1038,78	1660,45	1593,57	2320,98		
1005	Watt 70/55 °C	830	1358	1168	1781	1683	2496	20	(16)
	55/45 °C	523	868	739	1131	1079	1575		
	Preis EUR	1015,53	1527,48	1113,42	1794,49	1720,50	2526,61		
1105	Watt 70/55 °C	913	1493	1284	1958	1851	2745	22	–
	55/45 °C	575	955	813	1243	1187	1732		
	Preis EUR	1083,43	1645,01	1188,07	1928,54	1847,42	2732,24		
1205	Watt 70/55 °C	995	1628	1400	2135	2019	2993	24	20
	55/45 °C	627	1041	887	1356	1295	1888		
	Preis EUR	1151,34	1762,54	1262,71	2062,58	1974,35	2937,87		
1305	Watt 70/55 °C	1078	1763	1516	2312	2186	3242	26	(22)
	55/45 °C	679	1128	960	1468	1402	2045		
	Preis EUR	1219,24	1880,07	1337,36	2196,62	2101,27	3143,50		
1405	Watt 70/55 °C	1160	1898	1632	2490	2353	3490	28	(24)
	55/45 °C	731	1214	1033	1581	1510	2202		
	Preis EUR	1287,15	1997,60	1412,01	2330,67	2228,20	3349,13		
1605	Watt 70/55 °C	1325	2168	1865	2844	2688	3987	32	(26)
	55/45 °C	835	1387	1181	1806	1724	2515		
	Preis EUR	1422,96	2232,66	1561,30	2598,76	2482,05	3760,39		
1805	Watt 70/55 °C	1490	2439	2098	3198	3023	4484	36	30
	55/45 °C	939	1560	1328	2031	1939	2828		
	Preis EUR	1558,77	2467,72	1710,59	2866,84	2735,90	4171,65		
2005	Watt 70/55 °C	1656	2709	2330	3553	3358	4980	40	(34)
	55/45 °C	1043	1732	1475	2256	2154	3142		
	Preis EUR	1694,58	2702,79	1859,88	3134,93	2989,75	4582,91		
2305	Watt 70/55 °C	1904	3114	2678	4084	3861	5726	46	(38)
	55/45 °C	1199	1992	1696	2593	2476	3612		
	Preis EUR	1898,29	3055,38	2083,82	3537,06	3370,52	5199,80		
2605	Watt 70/55 °C	2151	3519	3027	4616	4363	6471	52	(44)
	55/45 °C	1355	2251	1916	2931	2799	4082		
	Preis EUR	2102,01	3407,97	2307,76	3939,20	3751,30	5816,69		
3005	Watt 70/55 °C	2481	4060	3492	5325	5033	7464	60	50
	55/45 °C	1563	2596	2210	3381	3228	4709		
	Preis EUR	2373,63	3878,10	2606,34	4475,37	4259,00	6639,21		

# Auswahlhilfe

## Vergleichstabelle für DIN-Stahlradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
600	500	110	73	47 (45)
		160	99	63 (61)
		220	128	82 (78)
1000	900	110	122	78 (74)
		160	157	100 (96)
		220	204	130 (125)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Stahlradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

## Vergleichstabelle für DIN-Gussradiatoren

Bauhöhe [mm]	Nabenabstand [mm]	Bautiefe [mm]	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 90/70/20 °C	Leistung [Watt/Glied] <sup>1)</sup> 70/55/20 °C
580	500	70	68	43 (41)
		110	90	57 (56)
		160	126	80 (77)
		220	162	103 (99)
980	900	110	111	71 (68)
		160	204	130 (125)
		220	260	166 (159)

<sup>1)</sup> Wärmeleistung von Gussradiatoren nach DIN 4703 (DIN EN 442)

Zur Auswahl der entsprechenden Kermi-Austauschheizkörper einfach die Wärmeleistung je Radiatorglied aus der entsprechenden Tabelle entnehmen und mit der Anzahl der Glieder des zu erneuernden Radiators multiplizieren.

### Beispiel

Es soll ein DIN-Stahlradiator Bauhöhe 600 mm, Bautiefe 160 mm mit 18 Gliedern ausgetauscht werden. Bei Auslegung nach einer Systemtemperatur von 70/55°C ergibt dies eine Gesamtwärmeleistung bei 18 Gliedern × 63 Watt/Glied von 1134 Watt.

Der dazu passend ausgewählte Line-K Austauschheizkörper ist:

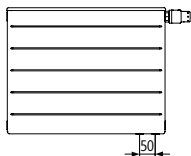
**Typ 22, Bauhöhe 559 mm, Baulänge 1005 mm, Gesamtwärmeleistung 1168 Watt.**

### Hinweis

Diese Auswahlhilfe stellt ein Näherungsverfahren dar.

Die angegebenen Leistungen der DIN-Stahl- und Gussradiatoren basieren auf DIN 4703, jene der Kermi Austauschheizkörper auf DIN EN 442. Leistungen von DIN-Stahl- und Gussradiatoren nach DIN EN 442 liegen je nach Typ ca. 3 - 5 % niedriger.

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.



## therm-x2® Line-V (PLV)

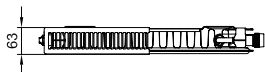
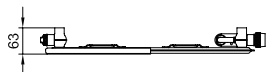
### Bestellbeispiel

### Typ 10

### Typ 11

### Typ 12

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 705 mm =  
Art.-Nr. **PLV10 060 0701R1K**





x2

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.

einreihig, Art.-Nr. PLV10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLV11...						zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLV12...					
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383
lfd. m / Preis EUR	339,54	345,64	351,61	360,68	428,61	483,84	375,65	408,79	453,80	501,89	603,97	688,22	495,85	522,91	564,87	655,07	838,85	997,83
Stückzuschlag EUR	408,79	414,71	417,76	432,76	425,26	417,76	396,69	411,73	435,76	426,73	426,73	426,73	462,88	480,82	501,89	522,91	522,90	522,91
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599
Baulänge (BL) mm	Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																	
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271
505	Preis	EUR	546,30	554,69	560,16	578,84	598,85	613,72	548,83	577,29	619,55	630,00	671,34	705,46	663,70	692,60	730,66	788,21
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338
605	Preis	EUR	580,26	589,26	595,32	614,90	641,71	662,10	586,39	618,17	664,93	680,18	731,73	774,28	713,28	744,89	787,15	853,72
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405
705	Preis	EUR	614,21	623,82	630,48	650,97	684,57	710,48	623,96	659,05	710,31	730,37	792,13	843,10	762,87	797,18	843,64	919,23
	55/45 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622	754
805	Preis	EUR	648,17	658,39	665,65	687,04	727,43	758,87	661,52	699,93	755,69	780,56	852,53	911,93	812,45	849,47	900,12	984,73
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472
905	Preis	EUR	682,12	692,95	700,81	723,11	770,29	807,25	699,09	740,81	801,07	830,75	912,93	980,75	862,04	901,76	956,61	1050,24
	55/45 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710	861
1005	Preis	EUR	716,07	727,51	735,97	759,18	813,15	855,64	736,65	781,68	846,45	880,94	973,32	1049,57	911,62	954,05	1013,10	1115,75
	55/45 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887	1074
1105	Preis	EUR	750,03	762,08	771,13	795,24	856,01	904,02	774,22	822,56	891,83	931,13	1033,72	1118,39	961,21	1006,34	1069,58	1181,26
	55/45 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974	1181
1205	Preis	EUR	783,98	796,64	806,29	831,31	898,87	952,40	811,78	863,44	937,21	981,32	1094,12	1187,21	1010,79	1058,64	1126,07	1246,76
	55/45 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063	1288
1305	Preis	EUR	817,94	831,21	841,45	867,38	941,74	1000,79	849,35	904,32	982,59	1031,51	1154,51	1256,04	1060,38	1110,93	1182,56	1312,27
	55/45 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151	1395
1405	Preis	EUR	851,89	865,77	876,61	903,45	984,60	1049,17	886,91	945,20	1027,97	1081,70	1214,91	1324,86	1109,96	1163,22	1239,05	1377,78
	55/45 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239	1502
1605	Preis	EUR	885,84	900,33	911,77	939,52	1027,46	1097,56	924,48	986,08	1073,35	1131,89	1275,31	1393,68	1159,55	1215,51	1295,53	1443,28
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941
1805	Preis	EUR	953,75	969,46	982,09	1011,65	1113,18	1194,32	999,61	1067,84	1164,11	1232,26	1396,10	1531,32	1258,72	1320,09	1408,51	1574,30
	55/45 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592	1930
2005	Preis	EUR	1021,66	1038,59	1052,42	1083,79	1198,90	1291,09	1074,74	1149,60	1254,87	1332,64	1516,90	1668,97	1357,89	1424,67	1521,48	1705,31
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209
2305	Preis	EUR	1089,57	1107,72	1122,74	1155,92	1284,62	1387,86	1149,87	1231,35	1345,63	1433,02	1637,69	1806,61	1457,06	1529,25	1634,45	1836,33
	55/45 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769	2143
2605	Preis	EUR	1191,43	1211,41	1228,22	1264,13	1413,21	1533,01	1262,56	1353,99	1481,77	1583,59	1818,88	2013,08	1605,81	1686,13	1803,92	2032,85
	55/45 °C	340	436	528	619	754	884	581	737	890	1043	1268	1499	768	938	1108	1279	1544
3005	Preis	EUR	1293,29	1315,10	1333,70	1372,33	1541,79	1678,16	1375,26	1476,63	1617,91	1734,15	2000,07	2219,54	1754,57	1843,00	1973,38	2229,37
	55/45 °C	602	772	935	1096	1334	1564	1022	1298	1570	1840	2243	2648	1369	1676	1984	2297	2785
3505	Preis	EUR	1429,11	1453,36	1474,35	1516,60	1713,23	1871,70	1525,52	1640,14	1799,43	1934,91	2241,66	2494,83	1952,91	2052,16	2199,32	2491,40
	55/45 °C	695	890	1078	1264	1539	1804	1178	1497	1811	2122	2587	3055	1580	1934	2289	2651	3212
4005	Preis	EUR	1429,11	1453,36	1474,35	1516,60	1713,23	1871,70	1525,52	1640,14	1799,43	1934,91	2241,66	2494,83	1952,91	2052,16	2199,32	2491,40
	55/45 °C	444	568	688	807	983	1153	756	961	1161	1360	1653	1954	1002	1223	1444	1668	2013

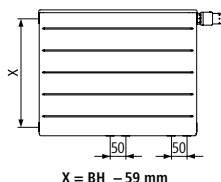


Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel	
 x2							 x2							Anschluss links Farbe Weiß Typ 12, 505 × 1205 mm = Art.-Nr. PLV12 050 1201L1K	
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PLV22...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PLV33...								
205*	305	405	505	605	755	905	205*	305	405	505	605	755	905	Bauhöhe (BH) mm	
1,2704	1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330	1,2699	1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146	Heizkörperexponent	
505,37	531,94	601,05	649,14	703,27	930,41	1130,05	850,83	895,66	1018,81	1123,94	1166,07	1479,48	1749,09	lfd. m / Preis EUR	
454,08	477,92	486,82	531,94	553,03	581,58	610,10	568,21	598,11	604,14	601,05	625,17	625,13	625,17	Stückzuschlag EUR	
653	902	1125	1339	1549	1858	2164	971	1256	1599	1918	2215	2623	2989	Watt/m 75/65/20 °C	
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm	
	292	365	434	501	601	699		411	522	626	722	853	969	Watt	70/55 °C
	186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614		
	693,36	730,25	794,84	837,85	958,40	1067,77		960,85	1016,76	1056,25	1097,43	1224,32	1333,55	Preis EUR	
	365	455	541	625	749	872		511	650	780	900	1064	1207	Watt	70/55 °C
	232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765		
	746,55	790,35	859,76	908,18	1051,44	1180,78		1050,42	1118,64	1168,64	1214,04	1372,27	1508,46	Preis EUR	
318	437	545	648	749	898	1044	474	613	779	934	1078	1274	1446	Watt	70/55 °C
205	278	346	411	474	567	657	305	395	501	600	691	814	916		
759,83	799,74	850,46	924,67	978,51	1144,48	1293,78	1082,96	1139,98	1220,52	1281,03	1330,64	1520,22	1683,37	Preis EUR	
371	510	635	755	873	1046	1217	552	714	908	1089	1257	1485	1686	Watt	70/55 °C
239	324	403	479	552	661	766	355	460	584	699	805	948	1068		
810,37	852,94	910,56	989,58	1048,84	1237,52	1406,79	1168,05	1229,55	1322,40	1393,43	1447,25	1668,16	1858,28	Preis EUR	
423	582	725	862	997	1195	1389	630	816	1037	1243	1435	1695	1925	Watt	70/55 °C
273	370	460	546	631	754	875	406	526	667	798	919	1083	1220		
860,90	906,13	970,67	1054,50	1119,16	1330,56	1519,79	1253,13	1319,12	1424,28	1505,82	1563,86	1816,11	2033,19	Preis EUR	
476	654	815	970	1121	1343	1562	709	917	1166	1398	1613	1906	2164	Watt	70/55 °C
307	415	517	614	709	848	983	456	591	750	898	1034	1217	1371		
911,44	959,33	1030,77	1119,41	1189,49	1423,60	1632,80	1338,21	1408,68	1526,16	1618,22	1680,46	1964,06	2208,10	Preis EUR	
529	727	906	1077	1245	1491	1735	787	1018	1295	1553	1791	2117	2403	Watt	70/55 °C
341	462	575	682	787	942	1092	507	656	833	997	1148	1352	1523		
961,98	1012,52	1090,88	1184,33	1259,82	1516,64	1745,80	1423,29	1498,25	1628,04	1730,61	1797,07	2112,01	2383,01	Preis EUR	
581	799	995	1184	1369	1640	1907	865	1120	1424	1706	1970	2327	2643	Watt	70/55 °C
375	508	631	750	866	1035	1201	557	722	916	1096	1262	1486	1674		
1012,51	1065,71	1150,98	1249,24	1330,14	1609,68	1858,81	1508,38	1587,81	1729,93	1843,00	1913,68	2259,96	2557,91	Preis EUR	
634	871	1086	1290	1493	1788	2080	944	1221	1553	1861	2147	2538	2882	Watt	70/55 °C
408	553	689	818	944	1129	1309	607	787	999	1195	1376	1621	1826		
1063,05	1118,91	1211,09	1314,15	1400,47	1702,72	1971,81	1593,46	1677,38	1831,81	1955,40	2030,28	2407,90	2732,82	Preis EUR	
686	943	1175	1398	1616	1937	2252	1022	1322	1682	2016	2326	2748	3121	Watt	70/55 °C
442	599	746	886	1022	1223	1418	658	852	1082	1294	1491	1755	1977		
1113,59	1172,10	1271,19	1379,07	1470,80	1795,77	2084,82	1678,54	1766,95	1933,69	2067,79	2146,89	2555,85	2907,73	Preis EUR	
739	1015	1266	1505	1740	2085	2425	1100	1424	1811	2170	2504	2959	3360	Watt	70/55 °C
476	645	803	953	1101	1316	1526	708	918	1165	1393	1605	1890	2129		
1164,12	1225,30	1331,30	1443,98	1541,12	1888,81	2197,82	1763,63	1856,51	2035,57	2180,19	2263,50	2703,80	3082,64	Preis EUR	
844	1160	1446	1719	1987	2382	2770	1257	1626	2068	2479	2860	3380	3838	Watt	70/55 °C
544	737	917	1089	1257	1504	1744	809	1048	1330	1591	1833	2159	2432		
1265,20	1331,68	1451,51	1573,81	1681,78	2074,89	2423,83	1933,79	2035,64	2239,33	2404,97	2496,71	2999,70	3432,46	Preis EUR	
949	1304	1626	1934	2235	2679	3115	1413	1829	2326	2788	3217	3801	4316	Watt	70/55 °C
612	829	1032	1225	1414	1691	1961	910	1179	1496	1790	2061	2428	2735		
1366,27	1438,07	1571,72	1703,64	1822,43	2260,97	2649,84	2103,96	2214,78	2443,09	2629,76	2729,93	3295,59	3782,28	Preis EUR	
1055	1449	1806	2148	2483	2975	3461	1570	2031	2584	3097	3573	4223	4795	Watt	70/55 °C
680	921	1146	1361	1571	1879	2179	1011	1309	1662	1988	2290	2697	3038		
1467,35	1544,46	1691,93	1833,47	1963,09	2447,05	2875,85	2274,12	2393,91	2646,85	2854,55	2963,14	3591,49	4132,10	Preis EUR	
1212	1666	2076	2469	2854	3421	3978	1805	2335	2971	3560	4108	4854	5512	Watt	70/55 °C
781	1058	1317	1564	1806	2160	2504	1162	1505	1911	2286	2633	3100	3493		
1618,96	1704,04	1872,24	2028,21	2174,07	2726,18	3214,87	2529,37	2662,61	2952,50	3191,73	3312,96	4035,33	4656,82	Preis EUR	
1370	1883	2347	2791	3226	3866	4496	2040	2640	3357	4023	4642	5486	6229	Watt	70/55 °C
883	1196	1489	1768	2041	2441	2830	1313	1701	2159	2583	2975	3504	3947		
1770,57	1863,62	2052,56	2222,95	2385,05	3005,30	3553,88	2784,62	2931,30	3258,14	3528,91	3662,78	4479,18	5181,55	Preis EUR	
1581	2172	2707	3219	3722	4459	5187	2353	3045	3873	4642	5355	6329	7186	Watt	70/55 °C
1019	1380	1718	2040	2354	2816	3265	1515	1962	2491	2980	3432	4042	4553		
1972,72	2076,40	2292,98	2482,61	2666,36	3377,46	4005,90	3124,95	3289,57	3665,66	3978,49	4129,21	5070,97	5881,19	Preis EUR	

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

\* Bauhöhe 200 mm ohne Befestigungszubehör im Lieferumfang, ohne Laschen, ohne x2 Technik.



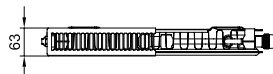
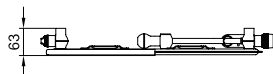


# therm-x2® Line-Vplus (PLP)

## Bestellbeispiel



Ventil rechts  
Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 705 mm =  
Art.-Nr. **PLP10 060 0701R1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.



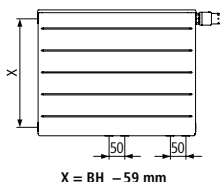
x2

Typ 10							Typ 11							Typ 12						
einreihig, Art.-Nr. PLP10...							einreihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLP11...							zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLP12...						
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2766	1,2785	1,2805	1,2824	1,2877	1,2871	1,3125	1,3197	1,3268	1,3340	1,3480	1,3383	1,3125	1,3197
lfd. m / Preis EUR	356,50	362,91	369,22	378,72	450,01	508,05	394,47	429,21	476,51	527,01	634,19	722,63	520,63	549,03	593,13	687,84	880,80	1047,71	520,63	549,03
Stückzuschlag EUR	429,21	435,48	438,60	454,39	446,54	438,60	416,55	432,31	457,58	448,06	448,06	448,06	486,02	504,87	527,01	549,03	549,03	549,03	486,02	504,87
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	487	619	749	878	1071	1265	657	805	954	1106	1344	1599	657	805
Baulänge (BL) mm							Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C													
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	159	202	244	286	349	412	213	261	308	357	433	516
		55/45 °C	60	76	93	109	132	156	102	130	156	183	223	263	135	165	194	225	271	324
	Preis	EUR	573,59	582,46	588,13	607,77	628,79	644,36	576,31	606,14	650,57	661,50	704,91	740,73	696,88	727,23	767,23	827,61	905,75	973,35
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	198	252	304	356	435	514	266	325	385	446	540	643
		55/45 °C	74	95	116	136	165	194	127	162	195	228	278	329	168	206	243	281	338	404
	Preis	EUR	609,24	618,75	625,06	645,64	673,80	695,17	615,76	649,06	698,22	714,20	768,33	812,99	748,94	782,13	826,54	896,39	993,83	1078,12
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	238	301	365	427	521	615	318	389	461	533	647	771
		55/45 °C	89	114	138	162	198	232	152	193	234	274	333	393	201	246	291	336	405	484
	Preis	EUR	644,89	655,04	661,98	683,52	718,80	745,97	655,20	691,98	745,87	766,90	831,74	885,25	801,00	837,03	885,85	965,17	1081,91	1182,89
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	276	351	425	498	607	717	371	454	537	622	754	898
		55/45 °C	104	133	161	189	231	271	177	225	272	319	388	459	235	287	339	391	472	564
	Preis	EUR	680,54	691,33	698,90	721,39	763,80	796,78	694,65	734,90	793,52	819,60	895,16	957,51	853,06	891,94	945,17	1033,96	1169,99	1287,67
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	316	401	485	569	693	818	423	518	613	710	861	1026
		55/45 °C	119	152	184	216	263	309	203	257	311	364	443	523	268	328	387	447	539	644
	Preis	EUR	716,19	727,62	735,82	759,26	808,80	847,58	734,10	777,82	841,17	872,30	958,58	1029,78	905,13	946,84	1004,48	1102,74	1258,07	1392,44
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	355	451	546	640	779	920	476	583	689	798	967	1153
		55/45 °C	134	171	207	243	296	347	228	289	350	410	498	589	302	369	435	502	606	725
	Preis	EUR	751,84	763,91	772,74	797,13	853,80	898,39	773,55	820,75	888,82	925,00	1022,00	1102,04	957,19	1001,74	1063,79	1171,53	1346,15	1497,21
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	394	501	606	710	865	1022	528	647	766	887	1074	1281
		55/45 °C	148	190	230	270	329	386	253	321	388	455	553	653	335	409	483	558	673	805
	Preis	EUR	787,49	800,20	809,67	835,00	898,80	949,19	812,99	863,67	936,47	977,71	1085,42	1174,30	1009,25	1056,65	1123,11	1240,31	1434,23	1601,98
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	433	551	666	780	951	1124	581	711	842	974	1181	1408
		55/45 °C	163	209	253	296	361	424	278	353	427	500	608	719	368	450	531	613	740	885
	Preis	EUR	823,14	836,50	846,59	872,88	943,80	1000,00	852,44	906,59	984,12	1030,41	1148,84	1246,57	1061,32	1111,55	1182,42	1309,09	1522,31	1706,75
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	473	601	727	851	1038	1225	634	775	918	1063	1288	1536
		55/45 °C	178	228	276	323	394	462	303	385	466	545	663	784	402	490	579	669	807	965
	Preis	EUR	858,79	872,79	883,51	910,75	988,80	1050,80	891,89	949,51	1031,77	1083,11	1212,26	1318,83	1113,38	1166,45	1241,73	1377,88	1610,39	1811,52
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	512	650	786	922	1124	1327	686	840	994	1151	1395	1663
		55/45 °C	193	247	299	350	427	501	329	417	504	591	718	849	435	531	627	724	874	1045
	Preis	EUR	894,44	909,08	920,43	948,62	1033,80	1101,61	931,33	992,43	1079,43	1135,81	1275,68	1391,09	1165,44	1221,35	1301,04	1446,66	1698,47	1916,29
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	551	700	847	993	1210	1428	739	904	1070	1239	1502	1790
		55/45 °C	208	265	322	377	459	539	354	449	543	636	773	914	468	572	675	780	941	1125
	Preis	EUR	930,09	945,37	957,35	986,49	1078,80	1152,41	970,78	1035,35	1127,08	1188,51	1339,10	1463,36	1217,51	1276,26	1360,36	1515,45	1786,55	2021,06
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	630	799	967	1133	1382	1632	844	1033	1222	1415	1716	2045
		55/45 °C	237	303	367	431	525	616	404	513	620	726	883	1044	535	653	771	891	1075	1285
	Preis	EUR	1001,39	1017,95	1031,20	1062,24	1168,81	1254,02	1049,67	1121,19	1222,38	1293,91	1465,93	1607,88	1321,63	1386,06	1478,98	1653,01	1962,71	2230,60
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	708	899	1088	1275	1554	1835	949	1161	1375	1592	1930	2300
		55/45 °C	267	341	413	484	590	692	454	577	698	817	993	1174	602	735	867	1002	1209	1445
	Preis	EUR	1072,69	1090,53	1105,04	1137,98	1258,81	1355,63	1128,57	1207,03	1317,68	1399,31	1592,77	1752,41	1425,76	1495,87	1597,61	1790,58	2138,87	2440,15
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	786	999	1209	1416	1726	2038	1054	1290	1527	1769	2143	2555
		55/45 °C	296	379	459	538	656	769	505	641	775	907	1103	1304	668	816	964	1113	1343	1605
	Preis	EUR	1143,99	1163,11	1178,89	1213,72	1348,81	1457,24	1207,46	1292,88	1412,98	1504,72	1719,61	1896,93	1529,88	1605,68	1716,24	1928,15	2315,03	2649,69
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970			904	1149	1389	1628			1212	1484	1756	2033		
		55/45 °C	340	436	528	619			581	737	890	1043			768	938	1108	1279		
	Preis	EUR	1250,94	1271,99	1289,65	1327,34			1325,80	1421,64	1555,94	1662,82			1686,07	1770,38	1894,17	2134,50		
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096			1022	1298	1570	1840			1369	1676	1984	2297		
		55/45 °C	385	493	596	699			656	833	1007	1179			868	1060	1252	1446		
	Preis	EUR	1357,89	1380,86	1400,42	1440,96			1444,14	1550,40	1698,89	1820,92			1842,26	1935,09	2072,11	2340,85		
3005	Watt	70/55 °C																		
		55/45 °C																		
	Preis	EUR																		

Typ 22							Typ 33							Bestellbeispiel		
														Ventil links Farbe Weiß Typ 12, 505 × 1205 mm = Art.-Nr. PLP12 050 1201L1K		
zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PLP22...							dreireihig mit drei Konvektoren, Art.-Nr. PLP33...									
305	405	505	605	755	905		305	405	505	605	755	905		Bauhöhe (BH) mm		
1,3061	1,3104	1,3146	1,3189	1,3244	1,3330		1,2657	1,2710	1,2763	1,2816	1,2924	1,3146		Heizkörperexponent		
558,53	631,06	681,64	738,40	976,92	1186,58		940,42	1069,74	1180,12	1224,40	1553,41	1836,54		lfd. m / Preis EUR		
501,85	511,15	558,53	580,67	610,66	640,60		627,99	634,27	631,06	656,43	656,41	656,43		Stückzuschlag EUR		
902	1125	1339	1549	1858	2164		1256	1599	1918	2215	2623	2989		Watt/m 75/65/20 °C		
Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C														Baulänge (BL) mm		
292	365	434	501	601	699		411	522	626	722	853	969		Watt	70/55 °C	405
186	232	275	317	379	440		265	336	402	463	545	614			55/45 °C	
728,05	766,73	834,59	879,72	1006,31	1121,16		1008,86	1067,51	1109,01	1152,31	1285,54	1400,23		Preis EUR		505
365	455	541	625	749	872		511	650	780	900	1064	1207		Watt	70/55 °C	
232	289	343	396	473	549		330	418	501	577	679	765			55/45 °C	
783,91	829,84	902,76	953,56	1104,00	1239,82		1102,90	1174,49	1227,02	1274,75	1440,88	1583,88		Preis EUR		605
437	545	648	749	898	1044		613	779	934	1078	1274	1446		Watt	70/55 °C	
278	346	411	474	567	657		395	501	600	691	814	916			55/45 °C	
839,76	892,94	970,92	1027,40	1201,70	1358,48		1196,94	1281,46	1345,03	1397,19	1596,22	1767,54		Preis EUR		705
510	635	755	873	1046	1217		714	908	1089	1257	1485	1686		Watt	70/55 °C	
324	403	479	552	661	766		460	584	699	805	948	1068			55/45 °C	
895,61	956,05	1039,09	1101,24	1299,39	1477,14		1290,99	1388,44	1463,04	1519,63	1751,56	1951,19		Preis EUR		805
582	725	862	997	1195	1389		816	1037	1243	1435	1695	1925		Watt	70/55 °C	
370	460	546	631	754	875		526	667	798	919	1083	1220			55/45 °C	
951,47	1019,15	1107,25	1175,08	1397,08	1595,80		1385,03	1495,41	1581,06	1642,07	1906,91	2134,84		Preis EUR		905
654	815	970	1121	1343	1562		917	1166	1398	1613	1906	2164		Watt	70/55 °C	
415	517	614	709	848	983		591	750	898	1034	1217	1371			55/45 °C	
1007,32	1082,26	1175,41	1248,92	1494,77	1714,45		1479,07	1602,38	1699,07	1764,51	2062,25	2318,50		Preis EUR		1005
727	906	1077	1245	1491	1735		1018	1295	1553	1791	2117	2403		Watt	70/55 °C	
462	575	682	787	942	1092		656	833	997	1148	1352	1523			55/45 °C	
1063,17	1145,37	1243,58	1322,76	1592,46	1833,11		1573,11	1709,36	1817,08	1886,95	2217,59	2502,15		Preis EUR		1105
799	995	1184	1369	1640	1907		1120	1424	1706	1970	2327	2643		Watt	70/55 °C	
508	631	750	866	1035	1201		722	916	1096	1262	1486	1674			55/45 °C	
1119,03	1208,47	1311,74	1396,60	1690,16	1951,77		1667,15	1816,33	1935,09	2009,39	2372,93	2685,81		Preis EUR		1205
871	1086	1290	1493	1788	2080		1221	1553	1861	2147	2538	2882		Watt	70/55 °C	
553	689	818	944	1129	1309		787	999	1195	1376	1621	1826			55/45 °C	
1174,88	1271,58	1379,91	1470,44	1787,85	2070,43		1761,20	1923,31	2053,10	2131,83	2528,27	2869,46		Preis EUR		1305
943	1175	1398	1616	1937	2252		1322	1682	2016	2326	2748	3121		Watt	70/55 °C	
599	746	886	1022	1223	1418		852	1082	1294	1491	1755	1977			55/45 °C	
1230,73	1334,68	1448,07	1544,28	1885,54	2189,09		1855,24	2030,28	2171,12	2254,27	2683,61	3053,11		Preis EUR		1405
1015	1266	1505	1740	2085	2425		1424	1811	2170	2504	2959	3360		Watt	70/55 °C	
645	803	953	1101	1316	1526		918	1165	1393	1605	1890	2129			55/45 °C	
1286,58	1397,79	1516,23	1618,12	1983,23	2307,74		1949,28	2137,25	2289,13	2376,71	2838,95	3236,77		Preis EUR		1605
1160	1446	1719	1987	2382	2770		1626	2068	2479	2860	3380	3838		Watt	70/55 °C	
737	917	1089	1257	1504	1744		1048	1330	1591	1833	2159	2432			55/45 °C	
1398,29	1524,00	1652,56	1765,80	2178,62	2545,06		2137,36	2351,20	2525,15	2621,59	3149,63	3604,08		Preis EUR		1805
1304	1626	1934	2235	2679	3115		1829	2326	2788	3217	3801	4316		Watt	70/55 °C	
829	1032	1225	1414	1691	1961		1179	1496	1790	2061	2428	2735			55/45 °C	
1510,00	1650,21	1788,89	1913,48	2374,00	2782,38		2325,45	2565,15	2761,18	2866,47	3460,32	3971,38		Preis EUR		2005
1449	1806	2148	2483	2975	3461		2031	2584	3097	3573	4223			Watt	70/55 °C	
921	1146	1361	1571	1879	2179		1309	1662	1988	2290	2697				55/45 °C	
1621,70	1776,43	1925,22	2061,16	2569,38	3019,69		2513,53	2779,10	2997,20	3111,35	3771,00			Preis EUR		2305
1666	2076	2469	2854				2335	2971	3560	4108				Watt	70/55 °C	
1058	1317	1564	1806				1505	1911	2286	2633					55/45 °C	
1789,26	1965,74	2129,71	2282,68				2795,66	3100,02	3351,24	3478,67				Preis EUR		2605
1883	2347	2791	3226				2640							Watt	70/55 °C	
1196	1489	1768	2041				1701								55/45 °C	
1956,82	2155,06	2334,20	2504,20				3077,78							Preis EUR		3005
														Watt	70/55 °C	
															55/45 °C	
														Preis EUR		

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.





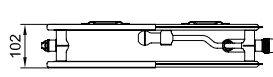
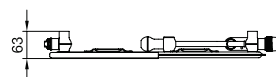
# therm-x2® Line-Vplus Hygiene (PLP)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

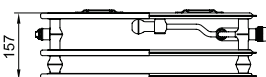
## Bestellbeispiel

Ventil rechts, Farbe Weiß  
Typ 10, 605 × 1005 mm =  
Art.-Nr. PLP10 060 1001R1K  
Typ 20, 505 × 1205 mm =  
Art.-Nr. PLP20 050 1201R1K

Nähere Hinweise zur Artikel-  
nummer mit ausführlichem  
Bestellbeispiel siehe Seite 136.



x2



x2

			einreihig, Art.-Nr. PLP10...						zweireihig, Art.-Nr. PLP20...						dreireihig, Art.-Nr. PLP30...					
Bauhöhe (BH) mm	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905	305	405	505	605	755	905		
Heizkörperexponent	1,2923	1,2932	1,2940	1,2949	1,2927	1,2894	1,2864	1,2881	1,2898	1,2815	1,2991	1,2980	1,2833	1,2842	1,2851	1,2860	1,3017	1,3036		
lfd. m / Preis EUR	356,50	362,91	369,22	378,72	450,01	508,05	287,18	378,72	463,86	564,83	714,24	842,53	391,39	527,01	653,22	788,91	997,72	1177,09		
Stückzuschlag EUR	429,21	435,48	438,60	454,39	446,54	438,60	981,36	981,36	981,36	981,36	981,36	981,36	1331,66	1331,66	1331,66	1331,66	1331,66	1331,66		
Watt/m 75/65/20 °C	288	369	447	524	637	747	538	674	806	937	1132	1328	776	961	1141	1321	1591	1868		
Baulänge (BL) mm			Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C																	
405	Watt	70/55 °C	94	120	145	170	207	243	175	219	262	305	368	432	253	313	371	430	517	607
	55/45 °C	60	76	93	109	132	156	112	140	167	195	234	275	162	200	238	275	329	386	
	Preis	EUR	573,59	582,46	588,13	607,77	628,79	644,36	1097,67	1134,74	1169,22	1210,12	1270,63	1322,58	1490,17	1545,10	1596,21	1651,17	1735,74	1808,38
505	Watt	70/55 °C	116	149	181	213	259	303	219	273	327	381	459	538	315	390	463	536	644	756
	55/45 °C	74	95	116	136	165	194	140	175	209	244	292	343	202	250	296	343	410	481	
	Preis	EUR	609,24	618,75	625,06	645,64	673,80	695,17	1126,39	1172,61	1215,61	1266,60	1342,05	1406,84	1529,31	1597,80	1661,54	1730,06	1835,51	1926,09
605	Watt	70/55 °C	140	179	217	254	310	363	261	328	392	456	549	644	377	467	555	642	772	906
	55/45 °C	89	114	138	162	198	232	167	210	251	292	350	411	242	299	355	411	491	576	
	Preis	EUR	644,89	655,04	661,98	683,52	718,80	745,97	1155,10	1210,49	1262,00	1323,08	1413,48	1491,09	1568,45	1650,50	1726,86	1808,95	1935,28	2043,80
705	Watt	70/55 °C	163	209	253	296	361	423	305	382	456	532	640	751	440	545	646	748	900	1056
	55/45 °C	104	133	161	189	231	271	195	244	292	341	407	479	282	349	414	479	572	671	
	Preis	EUR	680,54	691,33	698,90	721,39	763,80	796,78	1183,82	1248,36	1308,38	1379,57	1484,90	1575,34	1607,59	1703,20	1792,18	1887,84	2035,05	2161,51
805	Watt	70/55 °C	186	238	289	339	412	483	348	436	521	607	731	858	503	622	739	855	1027	1206
	55/45 °C	119	152	184	216	263	309	223	279	333	389	465	547	322	399	473	547	654	767	
	Preis	EUR	716,19	727,62	735,82	759,26	808,80	847,58	1212,54	1286,23	1354,77	1436,05	1556,32	1659,60	1646,73	1755,90	1857,50	1966,73	2134,82	2279,22
905	Watt	70/55 °C	210	268	325	380	463	543	391	490	586	682	822	964	565	700	831	962	1155	1355
	55/45 °C	134	171	207	243	296	347	250	313	374	437	523	615	362	448	532	615	735	862	
	Preis	EUR	751,84	763,91	772,74	797,13	853,80	898,39	1241,26	1324,10	1401,15	1492,53	1627,75	1743,85	1685,87	1808,60	1922,82	2045,62	2234,60	2396,93
1005	Watt	70/55 °C	232	298	360	423	515	603	435	544	651	758	913	1071	627	777	922	1068	1282	1505
	55/45 °C	148	190	230	270	329	386	278	348	416	486	581	683	402	497	590	683	816	957	
	Preis	EUR	787,49	800,20	809,67	835,00	898,80	949,19	1269,98	1361,97	1447,54	1549,01	1699,17	1828,10	1725,01	1861,31	1988,15	2124,51	2334,37	2514,64
1105	Watt	70/55 °C	255	328	397	465	566	663	478	599	716	833	1003	1177	689	854	1014	1174	1410	1654
	55/45 °C	163	209	253	296	361	424	306	383	457	534	639	750	441	547	649	751	897	1052	
	Preis	EUR	823,14	836,50	846,59	872,88	943,80	1000,00	1298,69	1399,85	1493,93	1605,50	1770,60	1912,36	1764,15	1914,01	2053,47	2203,41	2434,14	2632,34
1205	Watt	70/55 °C	279	357	433	507	617	723	521	653	780	908	1094	1284	752	931	1106	1280	1538	1804
	55/45 °C	178	228	276	323	394	462	333	417	499	582	696	818	482	596	708	819	978	1148	
	Preis	EUR	858,79	872,79	883,51	910,75	988,80	1050,80	1327,41	1437,72	1540,31	1661,98	1842,02	1996,61	1803,28	1966,71	2118,79	2282,30	2533,91	2750,05
1305	Watt	70/55 °C	302	387	468	549	668	783	564	707	845	984	1185	1390	815	1008	1197	1386	1665	1954
	55/45 °C	193	247	299	350	427	501	361	452	540	631	754	886	522	646	766	887	1060	1243	
	Preis	EUR	894,44	909,08	920,43	948,62	1033,80	1101,61	1356,13	1475,59	1586,70	1718,46	1913,44	2080,86	1842,42	2019,41	2184,11	2361,19	2633,68	2867,76
1405	Watt	70/55 °C	325	416	504	591	719	844	608	761	909	1059	1276	1497	877	1086	1289	1492	1793	2104
	55/45 °C	208	265	322	377	459	539	389	487	581	679	812	954	562	695	825	955	1141	1338	
	Preis	EUR	930,09	945,37	957,35	986,49	1078,80	1152,41	1384,85	1513,46	1633,08	1774,95	1984,87	2165,11	1881,56	2072,11	2249,43	2440,08	2733,46	2985,47
1605	Watt	70/55 °C	371	475	576	675	822	963	694	870	1040	1210	1457	1710	1001	1240	1472	1704	2048	2403
	55/45 °C	237	303	367	431	525	616	444	556	664	776	928	1090	641	794	942	1091	1303	1528	
	Preis	EUR	1001,39	1017,95	1031,20	1062,24	1168,81	1254,02	1442,28	1589,21	1725,86	1887,91	2127,72	2333,62	1959,84	2177,51	2380,08	2597,86	2933,00	3220,89
1805	Watt	70/55 °C	418	535	648	759	924	1083	781	978	1169	1361	1639	1923	1127	1395	1656	1917	2303	2703
	55/45 °C	267	341	413	484	590	692	499	625	747	872	1043	1225	722	893	1060	1226	1466	1719	
	Preis	EUR	1072,69	1090,53	1105,04	1137,98	1258,81	1355,63	1499,72	1664,95	1818,63	2000,88	2270,56	2502,13	2038,12	2282,91	2510,72	2755,64	3132,54	3456,31
2005	Watt	70/55 °C	463	594	719	844	1027	1204	867	1086	1298	1512	1821	2137	1252	1550	1840	2130	2558	
	55/45 °C	296	379	459	538	656	769	555	694	830	969	1159	1361	802	992	1178	1363	1628		
	Preis	EUR	1143,99	1163,11	1178,89	1213,72	1348,81	1457,24	1557,16	1740,69	1911,40	2113,84	2413,41	2670,63	2116,40	2388,32	2641,37	2913,42	3332,09	
2305	Watt	70/55 °C	533	683	827	970			997	1249	1493	1738			1439	1781	2115	2448		
	55/45 °C	340	436	528	619			638	799	954	1114			922	1141	1354	1566			
	Preis	EUR	1250,94	1271,99	1289,65	1327,34			1643,31	1854,31	2050,56	2283,29			2233,81	2546,42	2837,33	3150,10		
2605	Watt	70/55 °C	602	772	935	1096			1126	1411	1687	1964			1626					
	55/45 °C	385	493	596	699			721	902	1078	1259			1041						
	Preis	EUR	1357,89	1380,86	1400,42	1440,96			1729,46	1967,93	2189,72	2452,74			2351,23					
3005	Watt	70/55 °C																		
	55/45 °C																			
	Preis	EUR																		



Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kermi Farbkonzept.

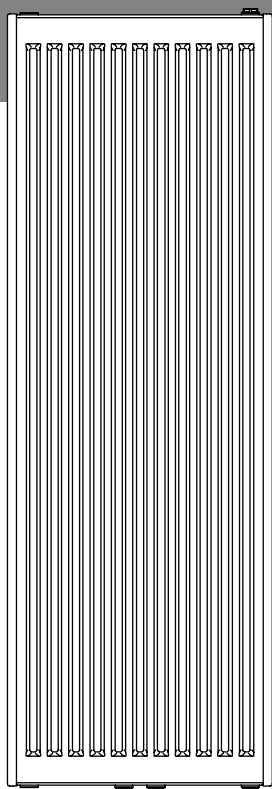


# Verteo® Flachheizkörper. Schlanke Wärmetechnik, die Raum und Energie spart

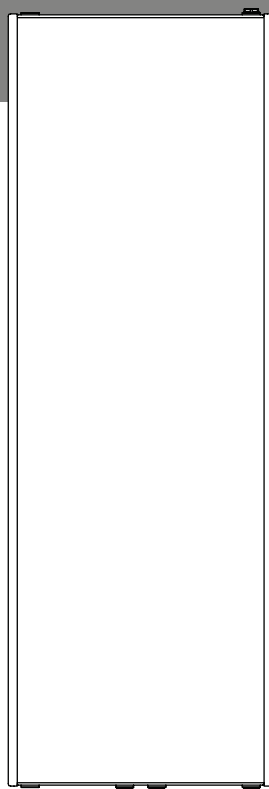




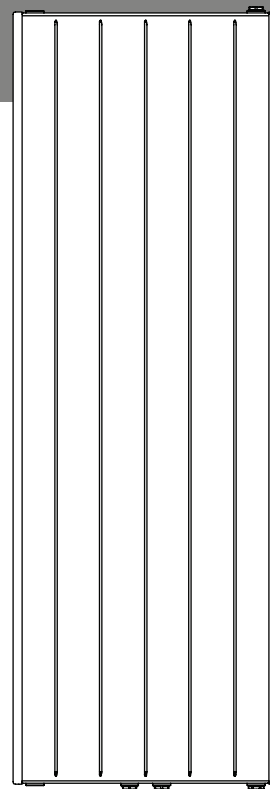
- Mit patentierter, energiesparender x2-Technik
- Glatte Frontpartie, feinprofilierte Front oder markante, profilierte Optik
- Umfangreiches Größen- und Farbspektrum
- Perfekt geeignet für Neubau und Sanierung



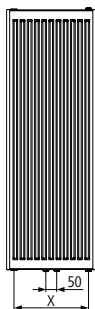
Verteo® Profil  
Seite 48



Verteo® Plan  
Seite 50



Verteo® Line  
Seite 52



NA = BL - 54 mm

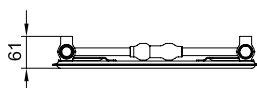
## Verteo® Profil (FSN)

### Bestellbeispiel

Typ 10, 2200 × 500 mm =  
Art.-Nr. **FSN10 220 0501X3K**  
Typ 20, 1800 × 500 mm =  
Art.-Nr. **FSN20 180 0501X3K**

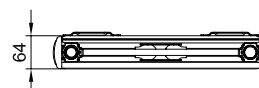
Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 136.

### Typ 10



einreihig,  
Art.-Nr. FSN10...

### Typ 20



**x2**

zweireihig,  
Art.-Nr. FSN20...

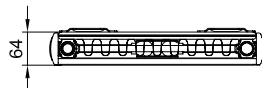
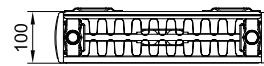
Bauhöhe (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR		705,16	705,16	705,16	705,16	705,16	705,16	817,76	858,66	901,60	977,17	1014,92	1065,28	1163,52
Stückzuschlag EUR		276,12	317,55	365,19	440,72	503,68	579,25	634,79	698,28	768,12	873,91	954,50	1060,25	1140,86
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C												
300	Heizkörperexponent	1,3148	1,3398	1,3649	1,3899	1,3667	1,3434	1,3753	1,3506	1,3258	1,3328	1,3398	1,3355	1,3311
	Watt 75/65 °C	435	496	557	619	681	743	591	679	764	849	932	1014	1094
	70/55 °C	348	395	442	489	540	592	468	540	610	677	742	808	873
	55/45 °C	220	248	275	302	336	371	290	338	385	426	466	508	550
	Preis EUR	487,67	529,10	576,74	652,27	715,23	790,80	880,12	955,88	1038,60	1167,06	1258,98	1379,83	1489,92
400	Heizkörperexponent	1,3068	1,3323	1,3578	1,3833	1,3638	1,3443	1,3634	1,3442	1,3249	1,3315	1,3381	1,3360	1,3339
	Watt 75/65 °C	563	642	721	801	881	961	776	890	1003	1113	1222	1329	1435
	70/55 °C	451	512	573	633	699	765	616	708	801	888	974	1059	1144
	55/45 °C	287	322	357	392	435	480	384	444	506	559	612	666	720
	Preis EUR	558,18	599,61	647,25	722,78	785,74	861,31	961,89	1041,74	1128,76	1264,78	1360,47	1486,36	1606,27
500	Heizkörperexponent	1,2988	1,3248	1,3507	1,3766	1,3609	1,3452	1,3515	1,3378	1,3240	1,3302	1,3363	1,3365	1,3367
	Watt 75/65 °C	687	784	880	977	1075	1174	957	1098	1237	1374	1508	1641	1771
	70/55 °C	551	626	700	773	853	934	761	875	988	1096	1202	1308	1412
	55/45 °C	351	395	438	480	532	586	476	550	624	691	756	822	888
	Preis EUR	628,70	670,13	717,77	793,30	856,26	931,83	1043,67	1127,61	1218,92	1362,50	1461,96	1592,89	1722,62
600	Heizkörperexponent	1,2909	1,3172	1,3436	1,3700	1,3580	1,3460	1,3396	1,3314	1,3231	1,3288	1,3346	1,3370	1,3395
	Watt 75/65 °C	809	922	1036	1150	1265	1381	1137	1304	1469	1631	1791	1948	2104
	70/55 °C	650	737	825	911	1005	1099	906	1040	1174	1302	1428	1553	1676
	55/45 °C	415	467	517	566	627	689	569	655	741	821	899	976	1053
	Preis EUR	699,22	740,65	788,29	863,82	926,78	1002,35	1125,45	1213,48	1309,08	1460,21	1563,45	1699,42	1838,97
700	Heizkörperexponent	1,2829	1,3097	1,3365	1,3633	1,3551	1,3469	1,3277	1,3250	1,3222	1,3275	1,3328	1,3376	1,3423
	Watt 75/65 °C	928	1059	1189	1320	1452	1586	1314	1508	1699	1886	2071	2253	2433
	70/55 °C	746	848	948	1047	1154	1262	1049	1204	1358	1506	1652	1795	1937
	55/45 °C	478	538	596	652	721	791	662	760	858	950	1040	1129	1216
	Preis EUR	769,73	811,16	858,80	934,33	997,29	1072,86	1207,22	1299,34	1399,24	1557,93	1664,94	1805,95	1955,32
800	Heizkörperexponent	1,2749	1,3022	1,3294	1,3567	1,3523	1,3478	1,3158	1,3186	1,3213	1,3262	1,3311	1,3381	1,3451
	Watt 75/65 °C	1046	1193	1340	1488	1637	1787	1491	1711	1927	2139	2349	2555	2759
	70/55 °C	843	956	1069	1182	1301	1422	1193	1368	1540	1708	1874	2036	2196
	55/45 °C	541	609	674	738	814	890	755	866	973	1078	1181	1279	1377
	Preis EUR	840,25	881,68	929,32	1004,85	1067,81	1143,38	1289,00	1385,21	1489,40	1655,65	1766,44	1912,47	2071,68



**Bestellbeispiel**

Typ 21, 1600 × 600 mm =  
 Art.-Nr. **FSN21 160 0601X3K**  
 Typ 22, 2000 × 400 mm =  
 Art.-Nr. **FSN22 200 0401X3K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
 mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
 Seite 136.

**Typ 21****x2****Typ 22****x2**

zweireihig mit Konvektor,  
 Art.-Nr. FSN21...

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
 Art.-Nr. FSN22...

Bauhöhe (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR		1089,29	1111,08	1133,27	1158,48	1211,32	1228,99	1342,29	1281,90	1320,34	1359,96	1397,73	1435,52	1455,65	1669,72
Stückzuschlag EUR		768,04	844,81	929,33	1037,58	1133,27	1226,48	1352,38	1060,16	1123,76	1191,22	1261,71	1359,96	1455,65	1548,85
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C													
300	Heizkörperexponent	1,4059	1,4248	1,3437	1,3488	1,3539	1,3572	1,3605	1,4188	1,3516	1,3441	1,3322	1,3203	1,3330	1,3463
	Watt 75/65 °C	627	716	756	862	921	996	1057	803	908	1001	1101	1196	1287	1375
	70/55 °C	494	562	602	686	732	791	839	631	722	797	878	956	1026	1094
	55/45 °C	303	343	377	429	457	494	523	386	452	500	553	604	646	686
	Preis EUR	1094,83	1178,13	1269,31	1385,12	1496,67	1595,18	1755,07	1444,73	1519,86	1599,21	1681,03	1790,62	1892,35	2049,77
400	Heizkörperexponent	1,3971	1,4108	1,3203	1,3279	1,3338	1,3481	1,3664	1,4066	1,3576	1,3277	1,3299	1,3304	1,3312	1,3500
	Watt 75/65 °C	840	960	1087	1201	1319	1442	1554	1077	1219	1411	1548	1676	1797	1824
	70/55 °C	663	756	869	959	1052	1147	1232	848	968	1126	1235	1337	1434	1451
	55/45 °C	408	463	549	605	662	718	767	521	604	710	778	843	903	908
	Preis EUR	1203,76	1289,24	1382,64	1500,97	1617,80	1718,08	1889,30	1572,92	1651,90	1735,20	1820,80	1934,17	2037,91	2216,74
500	Heizkörperexponent	1,3884	1,3969	1,3294	1,3391	1,3442	1,3544	1,3723	1,3944	1,3635	1,3281	1,3341	1,3409	1,3437	1,3536
	Watt 75/65 °C	1054	1205	1342	1483	1629	1781	1919	1353	1531	1747	1916	2075	2224	2275
	70/55 °C	833	951	1071	1182	1297	1415	1520	1068	1215	1394	1528	1653	1771	1808
	55/45 °C	514	585	675	742	813	884	944	658	757	879	961	1038	1111	1130
	Preis EUR	1312,69	1400,35	1495,97	1616,82	1738,93	1840,98	2023,53	1701,11	1783,93	1871,20	1960,58	2077,72	2183,48	2383,71
600	Heizkörperexponent	1,3796	1,3829	1,3386	1,3503	1,3546	1,3608	1,3782	1,3822	1,3695	1,3284	1,3384	1,3514	1,3563	1,3573
	Watt 75/65 °C	1269	1450	1594	1761	1935	2116	2149	1630	1844	2080	2281	2471	2648	2727
	70/55 °C	1004	1147	1270	1400	1538	1680	1701	1289	1462	1660	1818	1965	2104	2166
	55/45 °C	622	710	798	876	961	1047	1054	798	909	1047	1142	1229	1314	1352
	Preis EUR	1421,61	1511,46	1609,29	1732,67	1860,06	1963,87	2157,75	1829,30	1915,96	2007,20	2100,35	2221,27	2329,04	2550,68
700	Heizkörperexponent	1,3709	1,3690	1,3477	1,3614	1,3650	1,3671	1,3840	1,3700	1,3754	1,3288	1,3427	1,3619	1,3688	1,3610
	Watt 75/65 °C	1484	1696	1844	2037	2238	2447	2521	1908	2158	2410	2644	2863	3069	3181
	70/55 °C	1176	1344	1467	1617	1775	1940	1993	1512	1709	1923	2105	2272	2433	2525
	55/45 °C	731	836	919	1008	1105	1207	1233	940	1060	1213	1321	1416	1513	1574
	Preis EUR	1530,54	1622,57	1722,62	1848,52	1981,19	2086,77	2291,98	1957,49	2048,00	2143,19	2240,12	2364,82	2474,61	2717,65
800	Heizkörperexponent	1,3621	1,3550	1,3668	1,3745	1,3823	1,3861	1,3861	1,3578	1,3814	1,3526	1,3627	1,3727	1,3687	1,3646
	Watt 75/65 °C	1700	1943	2069	2274	2479	2686	2895	2187	2474	2647	2911	3163	3405	3636
	70/55 °C	1349	1544	1641	1801	1961	2123	2288	1737	1957	2104	2310	2506	2699	2884
	55/45 °C	841	965	1021	1118	1213	1312	1414	1084	1211	1316	1439	1556	1678	1796
	Preis EUR	1639,47	1733,67	1835,95	1964,36	2102,33	2209,67	2426,21	2085,68	2180,03	2279,19	2379,89	2508,38	2620,17	2884,63

Artikelnummer:

**FSN 20 160 060 1 X3K**

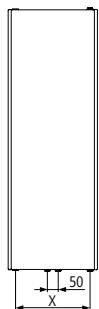
Farbe Kerma Weiß (RAL 9016)

Baulänge

Bauhöhe

Typ

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.



# Verteo® Plan (PSN)

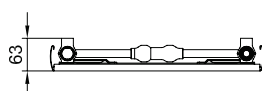
X = BL - 54 mm

## Bestellbeispiel

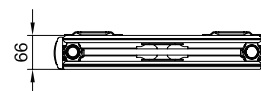
Typ 10, 2200 × 500 mm =  
Art.-Nr. **PSN10 220 0501X3K**  
Typ 20, 1800 × 500 mm =  
Art.-Nr. **PSN20 180 0501X3K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 136.

## Typ 10



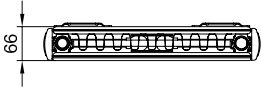
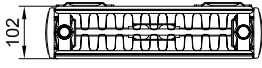
## Typ 20



**x2**

einreihig, Art.-Nr. PSN10...							zweireihig, Art.-Nr. PSN20...						
Bauhöhe (BH) mm	1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR	882,88	909,37	936,63	960,64	1044,80	1093,21	963,63	1060,01	1166,03	1296,98	1468,22	1614,27	1800,67
Stückzuschlag EUR	355,92	391,51	430,66	514,58	553,23	617,41	726,40	799,04	878,95	989,72	1014,92	1093,02	1196,24
Baulänge (BL) mm	Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C												
300	Heizkörperexponent	1,4617	1,4677	1,4738	1,4798	1,4768	1,4738	1,3429	1,3197	1,2965	1,3163	1,3361	1,3285
	Watt 75/65 °C	398	453	509	564	620	676	569	652	733	811	888	963
	70/55 °C	311	353	396	439	483	526	453	521	588	649	708	768
	55/45 °C	187	212	238	262	289	316	284	330	375	411	445	484
	Preis EUR	620,78	664,32	711,65	802,77	866,67	945,37	1015,49	1117,04	1228,76	1378,81	1455,39	1577,30
400	Heizkörperexponent	1,4224	1,4287	1,4350	1,4414	1,4370	1,4327	1,3365	1,3183	1,3001	1,3174	1,3346	1,3213
	Watt 75/65 °C	501	571	640	710	780	850	734	841	945	1046	1145	1241
	70/55 °C	394	448	502	556	611	667	585	672	758	836	913	991
	55/45 °C	240	273	305	337	371	405	368	425	483	529	574	625
	Preis EUR	709,07	755,26	805,31	898,84	971,15	1054,69	1111,85	1223,04	1345,36	1508,51	1602,21	1738,73
500	Heizkörperexponent	1,3830	1,3897	1,3963	1,4029	1,3973	1,3916	1,3301	1,3170	1,3038	1,3184	1,3331	1,3140
	Watt 75/65 °C	598	682	765	848	932	1016	894	1024	1151	1274	1394	1512
	70/55 °C	473	539	604	668	735	802	713	819	923	1019	1112	1208
	55/45 °C	293	333	372	411	453	495	450	518	587	645	700	763
	Preis EUR	797,36	846,20	898,98	994,90	1075,63	1164,02	1208,22	1329,05	1461,97	1638,21	1749,03	1900,16
600	Heizkörperexponent	1,3437	1,3506	1,3575	1,3645	1,3575	1,3505	1,3238	1,3156	1,3074	1,3195	1,3315	1,3192
	Watt 75/65 °C	692	789	885	981	1078	1175	1050	1203	1352	1497	1638	1776
	70/55 °C	551	627	703	778	856	934	839	962	1083	1197	1307	1420
	55/45 °C	346	393	439	485	534	585	530	609	688	757	823	898
	Preis EUR	885,65	937,13	992,64	1090,96	1180,11	1273,34	1304,58	1435,05	1578,57	1767,91	1895,85	2061,58
700	Heizkörperexponent	1,3043	1,3116	1,3188	1,3260	1,3177	1,3094	1,3174	1,3142	1,3111	1,3205	1,3300	1,3148
	Watt 75/65 °C	783	892	1001	1110	1219	1329	1203	1378	1549	1715	1877	2035
	70/55 °C	628	714	800	886	975	1064	962	1103	1240	1371	1498	1628
	55/45 °C	399	453	506	559	617	675	609	699	787	867	944	1031
	Preis EUR	973,94	1028,07	1086,30	1187,03	1284,59	1382,66	1400,94	1541,05	1695,17	1897,61	2042,67	2223,01
800	Heizkörperexponent	1,2650	1,2725	1,2801	1,2876	1,2780	1,2683	1,3110	1,3129	1,3147	1,3216	1,3285	1,3104
	Watt 75/65 °C	871	992	1113	1235	1356	1479	1353	1551	1742	1929	2112	2289
	70/55 °C	703	799	896	993	1092	1193	1083	1241	1394	1541	1686	1833
	55/45 °C	453	514	574	635	700	768	687	787	883	974	1063	1163
	Preis EUR	1062,22	1119,01	1179,96	1283,09	1389,07	1491,98	1497,30	1647,05	1811,77	2027,30	2189,50	2384,44



Bestellbeispiel		Typ 21							Typ 22						
Typ 21, 1600 × 600 mm = Art.-Nr. <b>PSN21 160 0601X3K</b> Typ 22, 2000 × 400 mm = Art.-Nr. <b>PSN22 200 0401X3K</b>															
Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.		zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PSN21...							zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PSN22...						
Bauhöhe (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR		1433,01	1461,67	1490,90	1518,60	1710,00	1848,54	2029,83	1537,33	1614,19	1694,89	1780,53	1878,71	1997,09	2100,36
Stückzuschlag EUR		952,56	1000,16	1050,18	1168,56	1211,32	1269,29	1392,67	1260,93	1323,97	1390,18	1478,30	1551,34	1611,76	1785,58
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C													
300	Heizkörperexponent	1,3784	1,3907	1,3337	1,3302	1,3268	1,3283	1,3297	1,3968	1,3350	1,3204	1,3330	1,3457	1,3429	1,3402
	Watt 75/65 °C	616	692	698	764	830	897	965	777	879	925	1018	1106	1191	1273
	70/55 °C	488	547	557	610	663	716	770	613	701	739	812	880	948	1014
	55/45 °C	302	337	350	384	418	451	485	377	441	467	511	552	595	637
	Preis EUR	1382,46	1438,66	1497,45	1624,14	1724,32	1823,85	2001,62	1722,13	1808,23	1898,65	2012,46	2114,95	2210,89	2415,69
400	Heizkörperexponent	1,3718	1,3801	1,3262	1,3351	1,3379	1,3392	1,3333	1,3879	1,3360	1,3005	1,3122	1,3138	1,3150	1,3516
	Watt 75/65 °C	806	905	1018	1117	1209	1294	1392	1039	1166	1324	1453	1576	1691	1807
	70/55 °C	639	716	813	891	963	1031	1110	821	929	1062	1163	1261	1353	1437
	55/45 °C	397	443	513	560	606	648	699	507	585	676	737	799	857	899
	Preis EUR	1525,76	1584,83	1646,54	1776,00	1895,32	2008,71	2204,60	1875,86	1969,65	2068,14	2190,51	2302,82	2410,60	2625,72
500	Heizkörperexponent	1,3653	1,3694	1,3215	1,3400	1,3422	1,3356	1,3369	1,3790	1,3370	1,3020	1,3150	1,3192	1,3188	1,3630
	Watt 75/65 °C	993	1115	1254	1376	1489	1593	1713	1302	1452	1638	1798	1950	2092	2236
	70/55 °C	788	884	1002	1096	1186	1270	1365	1030	1157	1313	1438	1559	1673	1774
	55/45 °C	490	549	633	688	744	799	858	638	728	836	911	986	1058	1105
	Preis EUR	1669,07	1731,00	1795,63	1927,86	2066,32	2193,56	2407,59	2029,60	2131,07	2237,63	2368,57	2490,70	2610,31	2835,76
600	Heizkörperexponent	1,3587	1,3588	1,3168	1,3450	1,3465	1,3321	1,3404	1,3700	1,3381	1,3035	1,3179	1,3247	1,3226	1,3744
	Watt 75/65 °C	1177	1322	1487	1632	1766	1890	2033	1566	1736	1950	2140	2321	2490	2661
	70/55 °C	935	1050	1189	1299	1405	1508	1619	1241	1383	1563	1711	1854	1989	2107
	55/45 °C	583	655	753	814	881	949	1017	771	869	994	1083	1170	1257	1308
	Preis EUR	1812,37	1877,16	1944,72	2079,72	2237,32	2378,41	2610,57	2183,33	2292,48	2407,11	2546,62	2678,57	2810,01	3045,80
700	Heizkörperexponent	1,3522	1,3481	1,3121	1,3499	1,3508	1,3286	1,3440	1,3611	1,3391	1,3050	1,3207	1,3301	1,3264	1,3857
	Watt 75/65 °C	1359	1527	1718	1885	2040	2186	2351	1830	2020	2259	2480	2689	2886	3084
	70/55 °C	1080	1215	1375	1499	1622	1745	1872	1453	1609	1810	1982	2146	2304	2438
	55/45 °C	676	761	872	938	1015	1100	1174	906	1011	1151	1253	1352	1454	1507
	Preis EUR	1955,67	2023,33	2093,81	2231,58	2408,32	2563,27	2813,55	2337,06	2453,90	2576,60	2724,67	2866,44	3009,72	3255,83
800	Heizkörperexponent	1,3456	1,3375	1,3382	1,3452	1,3521	1,3498	1,3475	1,3522	1,3401	1,3702	1,3643	1,3583	1,3777	1,3971
	Watt 75/65 °C	1540	1730	1867	2043	2221	2399	2580	2094	2302	2528	2781	3023	3255	3478
	70/55 °C	1226	1379	1488	1626	1766	1908	2053	1665	1834	2004	2206	2401	2576	2744
	55/45 °C	768	867	935	1019	1104	1194	1286	1041	1152	1245	1374	1498	1597	1689
	Preis EUR	2098,97	2169,50	2242,90	2383,44	2579,32	2748,12	3016,53	2490,79	2615,32	2746,09	2902,72	3054,31	3209,43	3465,87

Artikelnummer:

**PSN 20 160 060 1 X3K**

Farbe Kerma Weiß (RAL 9016)

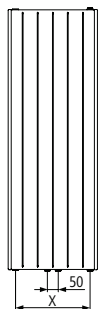
Baulänge

Bauhöhe

Typ

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.





X = BL - 54 mm

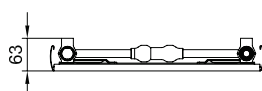
## Verteo® Line (PLS)

### Bestellbeispiel

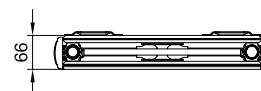
Typ 10, 2200 × 500 mm =  
Art.-Nr. **PLS10 220 0501X3K**  
Typ 20, 1800 × 500 mm =  
Art.-Nr. **PLS20 180 0501X3K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 136.

### Typ 10



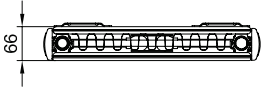
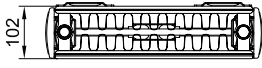
### Typ 20



**x2**

		einreihig, Art.-Nr. PLS10...						zweireihig, Art.-Nr. PLS20...						
Bauhöhe (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR		927,00	954,84	983,52	1008,67	1097,04	1147,88	1011,84	1113,04	1224,31	1361,83	1541,63	1695,01	1890,71
Stückzuschlag EUR		373,70	411,08	452,22	540,29	580,89	648,28	762,72	839,01	922,86	1039,23	1065,68	1147,66	1256,07
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C												
300	Heizkörperexponent	1,4617	1,4677	1,4738	1,4798	1,4768	1,4738	1,3429	1,3197	1,2965	1,3163	1,3361	1,3323	1,3285
	Watt 75/65 °C	398	453	509	564	620	676	569	652	733	811	888	963	1036
	70/55 °C	311	353	396	439	483	526	453	521	588	649	708	768	827
	55/45 °C	187	212	238	262	289	316	284	330	375	411	445	484	521
	Preis EUR	651,80	697,53	747,28	842,89	910,00	992,64	1066,27	1172,92	1290,15	1447,78	1528,17	1656,16	1823,28
400	Heizkörperexponent	1,4224	1,4287	1,4350	1,4414	1,4370	1,4327	1,3365	1,3183	1,3001	1,3174	1,3346	1,3279	1,3213
	Watt 75/65 °C	501	571	640	710	780	850	734	841	945	1046	1145	1241	1335
	70/55 °C	394	448	502	556	611	667	585	672	758	836	913	991	1067
	55/45 °C	240	273	305	337	371	405	368	425	483	529	574	625	674
	Preis EUR	744,50	793,02	845,63	943,76	1019,71	1107,43	1167,46	1284,23	1412,58	1583,96	1682,33	1825,66	2012,35
500	Heizkörperexponent	1,3830	1,3897	1,3963	1,4029	1,3973	1,3916	1,3301	1,3170	1,3038	1,3184	1,3331	1,3235	1,3140
	Watt 75/65 °C	598	682	765	848	932	1016	894	1024	1151	1274	1394	1512	1626
	70/55 °C	473	539	604	668	735	802	713	819	923	1019	1112	1208	1301
	55/45 °C	293	333	372	411	453	495	450	518	587	645	700	763	824
	Preis EUR	837,20	888,50	943,98	1044,63	1129,41	1222,22	1268,64	1395,53	1535,02	1720,15	1836,50	1995,17	2201,43
600	Heizkörperexponent	1,3437	1,3506	1,3575	1,3645	1,3575	1,3505	1,3238	1,3156	1,3074	1,3195	1,3315	1,3192	1,3068
	Watt 75/65 °C	692	789	885	981	1078	1175	1050	1203	1352	1497	1638	1776	1910
	70/55 °C	551	627	703	778	856	934	839	962	1083	1197	1307	1420	1530
	55/45 °C	346	393	439	485	534	585	530	609	688	757	823	898	972
	Preis EUR	929,90	983,98	1042,33	1145,49	1239,11	1337,01	1369,82	1506,83	1657,45	1856,33	1990,66	2164,67	2390,50
700	Heizkörperexponent	1,3043	1,3116	1,3188	1,3260	1,3177	1,3094	1,3174	1,3142	1,3111	1,3205	1,3300	1,3148	1,2995
	Watt 75/65 °C	783	892	1001	1110	1219	1329	1203	1378	1549	1715	1877	2035	2189
	70/55 °C	628	714	800	886	975	1064	962	1103	1240	1371	1498	1628	1756
	55/45 °C	399	453	506	559	617	675	609	699	787	867	944	1031	1118
	Preis EUR	1022,60	1079,47	1140,68	1246,36	1348,82	1451,80	1471,01	1618,14	1779,88	1992,51	2144,82	2334,17	2579,57
800	Heizkörperexponent	1,2650	1,2725	1,2801	1,2876	1,2780	1,2683	1,3110	1,3129	1,3147	1,3216	1,3285	1,3104	1,2923
	Watt 75/65 °C	871	992	1113	1235	1356	1479	1353	1551	1742	1929	2112	2289	2463
	70/55 °C	703	799	896	993	1092	1193	1083	1241	1394	1541	1686	1833	1978
	55/45 °C	453	514	574	635	700	768	687	787	883	974	1063	1163	1263
	Preis EUR	1115,30	1174,95	1239,04	1347,23	1458,52	1566,58	1572,19	1729,44	1902,31	2128,69	2298,98	2503,67	2768,64



Bestellbeispiel		Typ 21							Typ 22						
Typ 21, 1600 × 600 mm = Art.-Nr. <b>PLS21 160 0601X3K</b> Typ 22, 2000 × 400 mm = Art.-Nr. <b>PLS22 200 0401X3K</b>															
Nähere Hinweise zur Artikelnummer mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe Seite 136.		zweireihig mit Konvektor, Art.-Nr. PLS21...							zweireihig mit zwei Konvektoren, Art.-Nr. PLS22...						
Bauhöhe (BH) mm		1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400
lfd. m / Preis EUR		1504,67	1534,79	1565,46	1594,55	1795,50	1940,96	2131,31	1614,19	1694,89	1779,65	1869,56	1972,67	2096,98	2205,38
Stückzuschlag EUR		1000,16	1050,18	1102,71	1226,96	1271,91	1332,74	1462,32	1323,97	1390,18	1459,67	1552,21	1628,90	1692,40	1874,82
Baulänge (BL) mm		Wärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C													
300	Heizkörperexponent	1,3784	1,3907	1,3337	1,3302	1,3268	1,3283	1,3297	1,3968	1,3350	1,3204	1,3330	1,3457	1,3429	1,3402
	Watt 75/65 °C	616	692	698	764	830	897	965	777	879	925	1018	1106	1191	1273
	70/55 °C	488	547	557	610	663	716	770	613	701	739	812	880	948	1014
	55/45 °C	302	337	350	384	418	451	485	377	441	467	511	552	595	637
	Preis EUR	1451,56	1510,62	1572,35	1705,33	1810,56	1915,03	2101,71	1808,23	1898,65	1993,57	2113,08	2220,70	2321,49	2536,43
400	Heizkörperexponent	1,3718	1,3801	1,3262	1,3351	1,3379	1,3392	1,3333	1,3879	1,3360	1,3005	1,3122	1,3138	1,3150	1,3516
	Watt 75/65 °C	806	905	1018	1117	1209	1294	1392	1039	1166	1324	1453	1576	1691	1807
	70/55 °C	639	716	813	891	963	1031	1110	821	929	1062	1163	1261	1353	1437
	55/45 °C	397	443	513	560	606	648	699	507	585	676	737	799	857	899
	Preis EUR	1602,03	1664,10	1728,89	1864,78	1990,11	2109,12	2314,84	1969,65	2068,14	2171,53	2300,03	2417,97	2531,19	2756,97
500	Heizkörperexponent	1,3653	1,3694	1,3215	1,3400	1,3422	1,3356	1,3369	1,3790	1,3370	1,3020	1,3150	1,3192	1,3188	1,3630
	Watt 75/65 °C	993	1115	1254	1376	1489	1593	1713	1302	1452	1638	1798	1950	2092	2236
	70/55 °C	788	884	1002	1096	1186	1270	1365	1030	1157	1313	1438	1559	1673	1774
	55/45 °C	490	549	633	688	744	799	858	638	728	836	911	986	1058	1105
	Preis EUR	1752,50	1817,58	1885,44	2024,24	2169,66	2303,22	2527,98	2131,07	2237,63	2349,50	2486,99	2615,24	2740,89	2977,51
600	Heizkörperexponent	1,3587	1,3588	1,3168	1,3450	1,3465	1,3321	1,3404	1,3700	1,3381	1,3035	1,3179	1,3247	1,3226	1,3744
	Watt 75/65 °C	1177	1322	1487	1632	1766	1890	2033	1566	1736	1950	2140	2321	2490	2661
	70/55 °C	935	1050	1189	1299	1405	1508	1619	1241	1383	1563	1711	1854	1989	2107
	55/45 °C	583	655	753	814	881	949	1017	771	869	994	1083	1170	1257	1308
	Preis EUR	1902,96	1971,05	2041,99	2183,69	2349,21	2497,32	2741,11	2292,48	2407,11	2527,46	2673,95	2812,50	2950,59	3198,05
700	Heizkörperexponent	1,3522	1,3481	1,3121	1,3499	1,3508	1,3286	1,3440	1,3611	1,3391	1,3050	1,3207	1,3301	1,3264	1,3857
	Watt 75/65 °C	1359	1527	1718	1885	2040	2186	2351	1830	2020	2259	2480	2689	2886	3084
	70/55 °C	1080	1215	1375	1499	1622	1745	1872	1453	1609	1810	1982	2146	2304	2438
	55/45 °C	676	761	872	938	1015	1100	1174	906	1011	1151	1253	1352	1454	1507
	Preis EUR	2053,43	2124,53	2198,53	2343,15	2528,76	2691,41	2954,24	2453,90	2576,60	2705,43	2860,90	3009,77	3160,29	3418,59
800	Heizkörperexponent	1,3456	1,3375	1,3382	1,3452	1,3521	1,3498	1,3475	1,3522	1,3401	1,3702	1,3643	1,3583	1,3777	1,3971
	Watt 75/65 °C	1540	1730	1867	2043	2221	2399	2580	2094	2302	2528	2781	3023	3255	3478
	70/55 °C	1226	1379	1488	1626	1766	1908	2053	1665	1834	2004	2206	2401	2576	2744
	55/45 °C	768	867	935	1019	1104	1194	1286	1041	1152	1245	1374	1498	1597	1689
	Preis EUR	2203,90	2278,01	2355,08	2502,60	2708,31	2885,51	3167,37	2615,32	2746,09	2883,39	3047,86	3207,04	3369,98	3639,12

Artikelnummer:

**PLS 20 160 060 1 X3K**

Farbe Kerma Weiß (RAL 9016)

Baulänge

Bauhöhe

Typ

Sonderausführung speziell für Einsatzbereiche, in denen eine erhöhte Korrosionsbelastung besteht, siehe Kerma Farbkonzept.

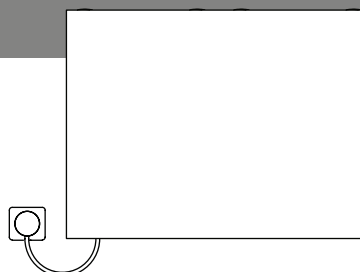
# Leveo® Design-Flachheizkörper. Moderne Optik - bewährte Technik



- Der Heizkörper für den Warmwasserbetrieb arbeitet besonders energie-sparend mit der x2-Technologie der seriellen Durchströmung
- Horizontaler Ventilheizkörper mit glatter Front und weichen, seitlichen Raden
- Thermostatkopf ins Design integriert und im Lieferumfang enthalten
- Voreingestelltes Ventil rechts oder links vormontiert
- Anschluss unten mittig oder unten auf der Ventilseite
- Auch als rein elektrischer Strahlungsheizkörper erhältlich.



Leveo®  
Ventilheizkörper  
Seite 56



Leveo-E®  
Reiner Elektroheizkörper  
Seite 58

## Preisinformation Warmwasser-Betrieb

Preise und Wärmeleistung							Rabattgruppe Leveo		
Heizkörper lackiert							EUR o. MwSt.		
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Heizkörper- exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				75/65-20 °C	70/55-20 °C	55/45-20 °C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Kermi Farbkonzept
612	510	66	1,2978	563	452	288	PUR21060050 .. 1K	658,00	823,00
612	610	66	1,2978	673	540	344	PUR21060060 .. 1K	735,00	919,00
612	810	66	1,2978	894	717	457	PUR21060080 .. 1K	812,00	1015,00
612	1010	66	1,2978	1115	895	570	PUR21060100 .. 1K	896,00	1120,00
612	1210	66	1,2978	1336	1072	683	PUR21060120 .. 1K	984,00	1230,00

Artikelnummer:

**PUR21 060 100 2 . 1K**  
 R=Ventil rechts / L=Ventil links  
 Kermi weiß (RAL 9016)  
 Baulänge  
 Bauhöhe  
 Leveo

## Bestellbeispiel 1:

Leveo 600 × 1000 mm in weiß (RAL 9016), Ventil rechts

Artikel-Nr.: **PUR21060100 2 R 1K**

## Bestellbeispiel 2:

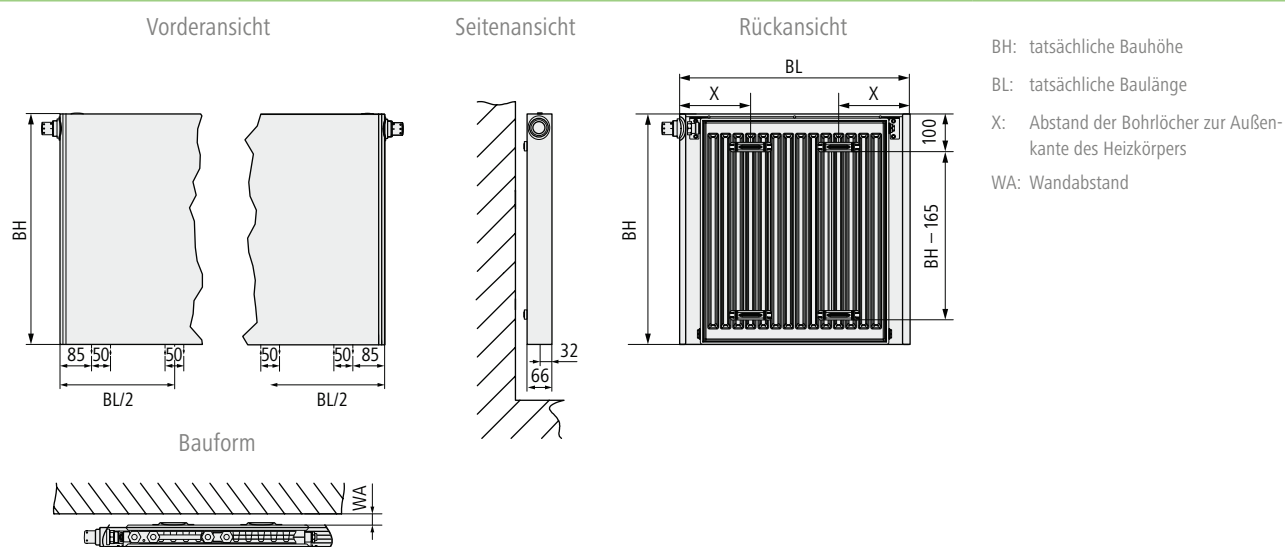
Leveo 600 × 1000 mm in Graphit Metallic, Ventil rechts

Artikel-Nr.: **PUR21060100 Heizkörperfarbe Graphit Metallic,  
Ventil rechts**



## Technische Information Warmwasser-Betrieb

### Maße Leveo



Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.

Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

### Technische Informationen

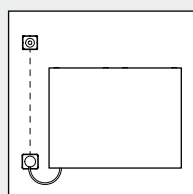
BH mm	BL mm	BT mm	NA mm	X mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
612	510	66	50	155	15,72	2,41
612	610	66	50	190	18,87	3,02
612	810	66	50	190	25,19	4,24
612	1010	66	50	190	31,48	5,47
612	1210	66	50	190	37,84	6,69

- Anschlüsse: 2 × G ¾" AG mittig nach unten, Vorlauf links  
2 × G ¾" AG Ventilseite unten, Vorlauf innen
- Entlüftung: G ½" seitlich, gegenüber Ventil
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 90 °C
- Befestigung: Bohrkonsole im Lieferumfang enthalten

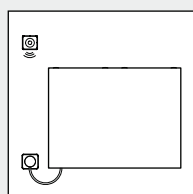
## Preisinformation reiner Elektro-Betrieb

Preise und Wärmeleistung					Rabattgruppe Leveo							
Heizkörper lackiert					EUR o. MwSt.							
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Wärmeleistung Watt	Artikelnummer	Preis 1	Preis 2	Preis 3	Preis 4	Preis 5	Preis 6	Preis 7	Preis 8
					Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016) inkl.				Heizkörper lt. Kermi Farbkonzept inkl.			
					WKS in weiß	WFS in weiß	WRX	ohne Regler	WKS in weiß	WFS in weiß	WRX	ohne Regler
612	510	66	200	PUR1E060050 . . 3K	1136,00	1296,00	1692,00	898,00	1361,00	1521,00	1917,00	1123,00
612	610	66	245	PUR1E060060 . . 3K	1200,00	1360,00	1756,00	962,00	1441,00	1601,00	1997,00	1203,00
612	810	66	340	PUR1E060080 . . 3K	1278,00	1438,00	1834,00	1040,00	1538,00	1698,00	2094,00	1300,00
612	1010	66	440	PUR1E060100 . . 3K	1334,00	1494,00	1890,00	1096,00	1608,00	1768,00	2164,00	1370,00
612	1210	66	540	PUR1E060120 . . 3K	1447,00	1607,00	2003,00	1209,00	1749,00	1909,00	2305,00	1511,00

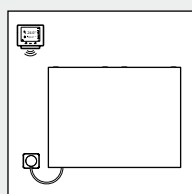
## Ausführungen



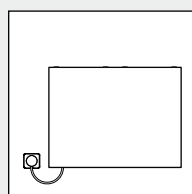
Elektro-Set WKS  
links/rechts möglich  
Ausführung **D** weiß  
Ausführung titan



Elektro-Set WFS  
links/rechts möglich  
Ausführung **F** weiß  
Ausführung titan



Elektro-Set WRX  
links/rechts möglich  
Ausführung **S** weiß/weiß  
Ausführung weiß/schwarz,  
schwarz/schwarz



ohne Regler  
links/rechts möglich  
Ausführung **1**

Artikelnummer:

**PUR1E 160 100 2 . 3K**

Ausführung Elektro-Set  
Kermi weiß (RAL 9016)  
Baulänge  
Bauhöhe  
Leveo-E

## Bestellbeispiel 1:

Leveo-E 600 × 1000 mm in weiß (RAL 9016),  
Ausführung mit Elektro-Set WKS in weiß

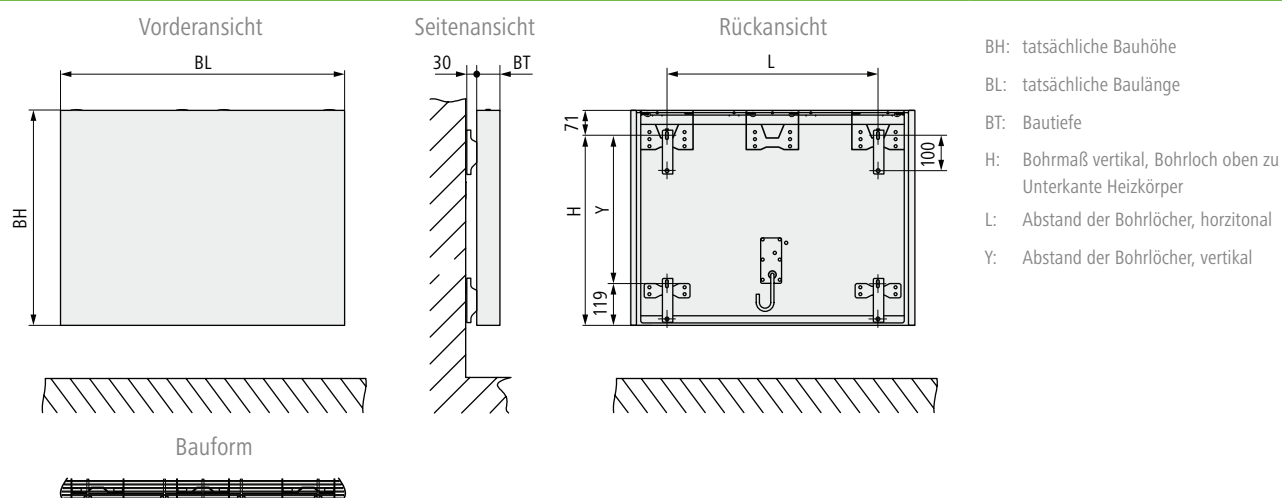
Artikel-Nr.: **PUR1E060100 2 D 3K**

## Bestellbeispiel 2:

Leveo 600 × 1000 mm in Graphit Metallic,  
Ausführung mit Elektro-Set WKS in titan

Artikel-Nr.: **PUR1E060100 Heizkörperfarbe Graphit Metallic,  
Elektro-Set WKS in titan**

## Maße Leveo-E



Länge des Anschlusskabels ca. 1200 mm

Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.

Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

## Technische Informationen

BH mm	BL mm	BT mm	H mm	Y mm	L mm	Gewicht kg
612	510	66	541	422	300	8,6
612	610	66	541	422	400	10,0
612	810	66	541	422	600	12,7
612	1010	66	541	422	800	15,4
612	1210	66	541	422	1000	18,1

- Anschlüsse: Der elektrische Anschluss befindet sich rückseitig im unteren Bereich des Heizkörpers  
Schutzart IPX4  
Die Wandauslassdose kann auch hinter dem Heizkörper platziert werden.
- Betriebsbedingungen: Rein elektrischer Betrieb an 230 V, 50 Hz AC

## Befestigungs-Set Leveo-E

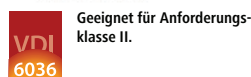
## Rabattgruppe Zubehör



Im Lieferumfang enthalten.

## Set bestehend aus:

- 4 Wandkonsolen,
- 2 Aushebe- und Verschiebesicherungen,
- 4 Schallschutzclips,
- 6 Schrauben,
- 6 Scheiben,
- 6 Dübel



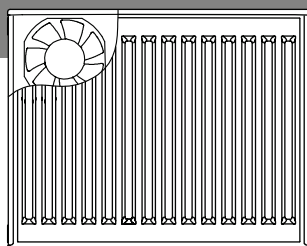
Sichtbare Teile weiß	ZB0508 0001	1	Stück	58,22 / Stück
Sichtbare Teile in Farbe	ZB0508*	1	Stück	72,78 / Stück

\* Bitte bei Bestellung Farbe angeben

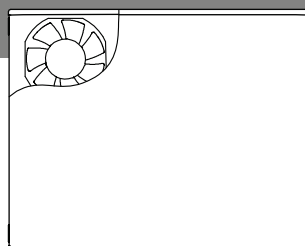
# x-flair® Wärmepumpen-Heizkörper. Wohlig warm und erfrischend effizient



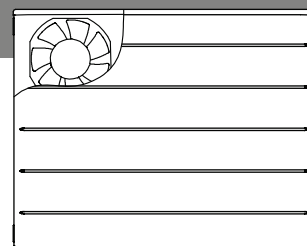
- Mit patentierter, energiesparender x2-Technik
- Perfekt für Wärmepumpen und Brennwertgeräte
- Vollautomatische Regelung
- Geräuscharmer Komfortbetrieb
- Höchste Effizienz
- Staatliche Förderung
- Optik identisch zum bekannten therm-x2 Flachheizkörper



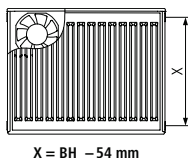
x-flair® Profil-K  
Seite 62  
x-flair® Profil-V  
Seite 63  
x-flair® Profil-Vplus  
Seite 64



x-flair® Plan-K  
Seite 65  
x-flair® Plan-V  
Seite 66  
x-flair® Plan-Vplus  
Seite 67



x-flair® Line-K  
Seite 68  
x-flair® Line-V  
Seite 69  
x-flair® Line-Vplus  
Seite 70



# x-flair® Profil-K (FK02L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Farbe Weiß  
554 × 800 mm =  
Art-Nr. **FK02L 055 0801N1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.



**x2**

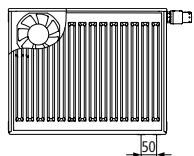
zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. FK02L...

Bauhöhe (BH) mm		554	954
lfd. m / Preis EUR		707,23	924,72
Stückzuschlag EUR		354,17	245,11
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
400	Watt	55/45 °C	610
		45/35 °C	373
		35/30 °C	216
	Preis	EUR	<b>615,00</b>
600	Watt	55/45 °C	636
		45/35 °C	400
		35/30 °C	239
	Preis	EUR	<b>778,51</b>
800	Watt	55/45 °C	848
		45/35 °C	533
		35/30 °C	319
	Preis	EUR	<b>919,95</b>
1000	Watt	55/45 °C	1060
		45/35 °C	666
		35/30 °C	398
	Preis	EUR	<b>1061,40</b>
1200	Watt	55/45 °C	1272
		45/35 °C	799
		35/30 °C	478
	Preis	EUR	<b>1202,85</b>
1400	Watt	55/45 °C	1484
		45/35 °C	932
		35/30 °C	557
	Preis	EUR	<b>1344,29</b>
1600	Watt	55/45 °C	1603
		45/35 °C	1000
		35/30 °C	594
	Preis	EUR	<b>1485,74</b>
1800	Watt	55/45 °C	1812
		45/35 °C	1115
		35/30 °C	652
	Preis	EUR	<b>1627,18</b>
2000	Watt	55/45 °C	2051
		45/35 °C	1263
		35/30 °C	739
	Preis	EUR	<b>1768,63</b>

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442





# x-flair® Profil-V (FTV2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
600 x 1000 mm =  
Art-Nr. **FTV2L 060 1001R1K**



**x2**

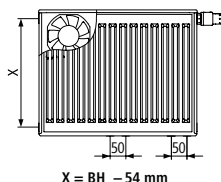
Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. FTV2L...

Bauhöhe (BH) mm		600	900
lfd. m / Preis EUR		802,83	1027,95
Stückzuschlag EUR		408,54	279,66
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
400	Watt	55/45 °C	580
		45/35 °C	362
		35/30 °C	215
	Preis	EUR	<b>690,84</b>
600	Watt	55/45 °C	703
		45/35 °C	435
		35/30 °C	256
	Preis	EUR	<b>890,24</b>
800	Watt	55/45 °C	937
		45/35 °C	580
		35/30 °C	341
	Preis	EUR	<b>1050,80</b>
1000	Watt	55/45 °C	1171
		45/35 °C	725
		35/30 °C	426
	Preis	EUR	<b>1211,37</b>
1200	Watt	55/45 °C	1406
		45/35 °C	870
		35/30 °C	512
	Preis	EUR	<b>1371,94</b>
1400	Watt	55/45 °C	1640
		45/35 °C	1015
		35/30 °C	597
	Preis	EUR	<b>1532,50</b>
1600	Watt	55/45 °C	1771
		45/35 °C	1089
		35/30 °C	636
	Preis	EUR	<b>1693,07</b>
1800	Watt	55/45 °C	2003
		45/35 °C	1214
		35/30 °C	698
	Preis	EUR	<b>1853,63</b>
2000	Watt	55/45 °C	2266
		45/35 °C	1375
		35/30 °C	791
	Preis	EUR	<b>2014,20</b>

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



## x-flair® Profil-Vplus (FTP2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

### Bestellbeispiel

### Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
600 × 1000 mm =  
Art-Nr. **FTP2L 060 1001R1K**



**x2**

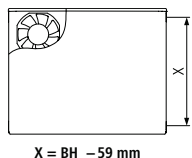
Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. FTP2L...

Bauhöhe (BH) mm			600	900
lfd. m / Preis EUR			808,29	1033,40
Stückzuschlag EUR			473,88	345,35
Baulänge (BL) mm			Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
600	Watt	55/45 °C	703	870
		45/35 °C	435	543
		35/30 °C	256	322
	Preis	EUR	958,85	965,39
800	Watt	55/45 °C	937	1160
		45/35 °C	580	724
		35/30 °C	341	430
	Preis	EUR	1120,51	1172,07
1000	Watt	55/45 °C	1171	1449
		45/35 °C	725	905
		35/30 °C	426	537
	Preis	EUR	1282,17	1378,75
1200	Watt	55/45 °C	1406	1739
		45/35 °C	870	1086
		35/30 °C	512	645
	Preis	EUR	1443,83	1585,43
1400	Watt	55/45 °C	1640	2029
		45/35 °C	1015	1267
		35/30 °C	597	752
	Preis	EUR	1605,49	1792,11
1600	Watt	55/45 °C	1771	
		45/35 °C	1089	
		35/30 °C	636	
	Preis	EUR	1767,14	
1800	Watt	55/45 °C	2003	
		45/35 °C	1214	
		35/30 °C	698	
	Preis	EUR	1928,80	
2000	Watt	55/45 °C	2266	
		45/35 °C	1375	
		35/30 °C	791	
	Preis	EUR	2090,46	

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



# x-flair® Plan-K (PK02L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Farbe Weiß  
559 x 805 mm =  
Art-Nr. PK02L 055 0801N1K

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.



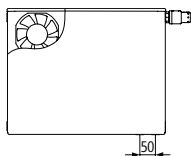
x2

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PK02L...

Bauhöhe (BH) mm		559	959
lfd. m / Preis EUR		791,24	1003,93
Stückzuschlag EUR		346,46	236,79
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
405	Watt	55/45 °C	581
		45/35 °C	364
		35/30 °C	217
	Preis	EUR	643,38
605	Watt	55/45 °C	604
		45/35 °C	389
		35/30 °C	239
	Preis	EUR	825,16
805	Watt	55/45 °C	803
		45/35 °C	517
		35/30 °C	318
	Preis	EUR	983,41
1005	Watt	55/45 °C	1003
		45/35 °C	646
		35/30 °C	397
	Preis	EUR	1141,66
1205	Watt	55/45 °C	1202
		45/35 °C	774
		35/30 °C	476
	Preis	EUR	1299,90
1405	Watt	55/45 °C	1402
		45/35 °C	903
		35/30 °C	555
	Preis	EUR	1458,15
1605	Watt	55/45 °C	1514
		45/35 °C	968
		35/30 °C	591
	Preis	EUR	1616,40
1805	Watt	55/45 °C	1711
		45/35 °C	1079
		35/30 °C	648
	Preis	EUR	1774,65
2005	Watt	55/45 °C	1935
		45/35 °C	1222
		35/30 °C	734
	Preis	EUR	1932,90

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

CE Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



# x-flair® Plan-V (PTV2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
605 × 805 mm =  
Art-Nr. **PTV2L 060 0801R1K**



**x2**

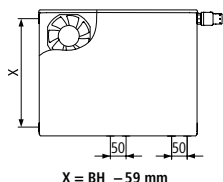
Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PTV2L...

Bauhöhe (BH) mm		605	905
lfd. m / Preis EUR		924,58	1180,18
Stückzuschlag EUR		423,84	287,99
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
405	Watt	55/45 °C	553
		45/35 °C	354
		35/30 °C	216
	Preis	EUR	<b>765,96</b>
605	Watt	55/45 °C	667
		45/35 °C	423
		35/30 °C	256
	Preis	EUR	<b>983,21</b>
805	Watt	55/45 °C	888
		45/35 °C	563
		35/30 °C	340
	Preis	EUR	<b>1168,13</b>
1005	Watt	55/45 °C	1108
		45/35 °C	703
		35/30 °C	425
	Preis	EUR	<b>1353,04</b>
1205	Watt	55/45 °C	1329
		45/35 °C	843
		35/30 °C	509
	Preis	EUR	<b>1537,96</b>
1405	Watt	55/45 °C	1549
		45/35 °C	983
		35/30 °C	594
	Preis	EUR	<b>1722,87</b>
1605	Watt	55/45 °C	1673
		45/35 °C	1054
		35/30 °C	632
	Preis	EUR	<b>1907,79</b>
1805	Watt	55/45 °C	1891
		45/35 °C	1175
		35/30 °C	694
	Preis	EUR	<b>2092,71</b>
2005	Watt	55/45 °C	2139
		45/35 °C	1330
		35/30 °C	786
	Preis	EUR	<b>2277,62</b>

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



# x-flair® Plan-Vplus (PTP2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
605 x 805 mm =  
Art-Nr. **PTP2L 060 0801R1K**



**x2**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

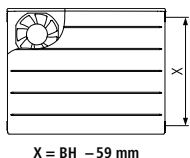
zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PTP2L...

Bauhöhe (BH) mm			605	905
lfd. m / Preis EUR			929,94	1185,90
Stückzuschlag EUR			492,78	356,77
Baulänge (BL) mm			Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
605	Watt	55/45 °C	667	825
		45/35 °C	423	528
		35/30 °C	256	322
	Preis	EUR	1055,39	1074,24
805	Watt	55/45 °C	888	1098
		45/35 °C	563	703
		35/30 °C	340	429
	Preis	EUR	1241,38	1311,42
1005	Watt	55/45 °C	1108	1371
		45/35 °C	703	878
		35/30 °C	425	535
	Preis	EUR	1427,37	1548,60
1205	Watt	55/45 °C	1329	1644
		45/35 °C	843	1052
		35/30 °C	509	642
	Preis	EUR	1613,36	1785,78
1405	Watt	55/45 °C	1549	1917
		45/35 °C	983	1227
		35/30 °C	594	749
	Preis	EUR	1799,35	2022,96
1605	Watt	55/45 °C	1673	
		45/35 °C	1054	
		35/30 °C	632	
	Preis	EUR	1985,33	
1805	Watt	55/45 °C	1891	
		45/35 °C	1175	
		35/30 °C	694	
	Preis	EUR	2171,32	
2005	Watt	55/45 °C	2139	
		45/35 °C	1330	
		35/30 °C	786	
	Preis	EUR	2357,31	

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71



Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



# x-flair® Line-K (PLK2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Farbe Weiß  
559 × 805 mm =  
Art-Nr. **PLK2L 055 0801N1K**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.



**x2**

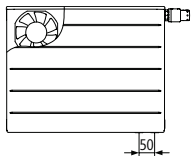
zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PLK2L...

Bauhöhe (BH) mm		559	959
lfd. m / Preis EUR		778,16	1017,75
Stückzuschlag EUR		346,39	237,26
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
405	Watt	55/45 °C	581
		45/35 °C	364
		35/30 °C	217
	Preis	EUR	<b>649,45</b>
605	Watt	55/45 °C	604
		45/35 °C	389
		35/30 °C	239
	Preis	EUR	<b>817,18</b>
805	Watt	55/45 °C	803
		45/35 °C	517
		35/30 °C	318
	Preis	EUR	<b>972,81</b>
1005	Watt	55/45 °C	1003
		45/35 °C	646
		35/30 °C	397
	Preis	EUR	<b>1128,44</b>
1205	Watt	55/45 °C	1202
		45/35 °C	774
		35/30 °C	476
	Preis	EUR	<b>1284,07</b>
1405	Watt	55/45 °C	1402
		45/35 °C	903
		35/30 °C	555
	Preis	EUR	<b>1439,70</b>
1605	Watt	55/45 °C	1514
		45/35 °C	968
		35/30 °C	591
	Preis	EUR	<b>1595,34</b>
1805	Watt	55/45 °C	1711
		45/35 °C	1079
		35/30 °C	648
	Preis	EUR	<b>1750,97</b>
2005	Watt	55/45 °C	1935
		45/35 °C	1222
		35/30 °C	734
	Preis	EUR	<b>1906,60</b>

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442





# x-flair® Line-V (PLV2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

## Bestellbeispiel

## Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
605 x 805 mm =  
Art-Nr. **PLV2L 060 0801R1K**



**x2**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

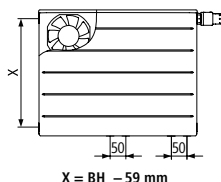
zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PLV2L...

Bauhöhe (BH) mm		605	905
lfd. m / Preis EUR		974,18	1242,59
Stückzuschlag EUR		445,40	302,80
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
405	Watt	55/45 °C	553
		45/35 °C	354
		35/30 °C	216
	Preis	EUR	806,05
605	Watt	55/45 °C	667
		45/35 °C	423
		35/30 °C	256
	Preis	EUR	1034,78
805	Watt	55/45 °C	888
		45/35 °C	563
		35/30 °C	340
	Preis	EUR	1229,61
1005	Watt	55/45 °C	1108
		45/35 °C	703
		35/30 °C	425
	Preis	EUR	1424,45
1205	Watt	55/45 °C	1329
		45/35 °C	843
		35/30 °C	509
	Preis	EUR	1619,29
1405	Watt	55/45 °C	1549
		45/35 °C	983
		35/30 °C	594
	Preis	EUR	1814,12
1605	Watt	55/45 °C	1673
		45/35 °C	1054
		35/30 °C	632
	Preis	EUR	2008,96
1805	Watt	55/45 °C	1891
		45/35 °C	1175
		35/30 °C	694
	Preis	EUR	2203,79
2005	Watt	55/45 °C	2139
		45/35 °C	1330
		35/30 °C	786
	Preis	EUR	2398,63

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71



Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442



## x-flair® Line-Vplus (PLP2L)

Preise inkl. Befestigung / Wärmeleistungen

### Bestellbeispiel

### Typ 22

Anschluss rechts  
Farbe Weiß  
605 × 805 mm =  
Art-Nr. **PLP2L 060 0801R1K**



**x2**

Nähere Hinweise zur Artikelnummer  
mit ausführlichem Bestellbeispiel siehe  
Seite 138.

zweireihig mit zwei Konvektoren,  
Art.-Nr. PLP2L...

Bauhöhe (BH) mm		605	905
lfd. m / Preis EUR		979,80	1248,62
Stückzuschlag EUR		516,86	374,11
Baulänge (BL) mm		Auslegungswärmeleistungen in Watt / Raumtemperatur 20 °C	
605	Watt	55/45 °C	667
		45/35 °C	423
		35/30 °C	256
	Preis	EUR	1109,64
805	Watt	55/45 °C	888
		45/35 °C	563
		35/30 °C	340
	Preis	EUR	1305,60
1005	Watt	55/45 °C	1108
		45/35 °C	703
		35/30 °C	425
	Preis	EUR	1501,56
1205	Watt	55/45 °C	1329
		45/35 °C	843
		35/30 °C	509
	Preis	EUR	1697,52
1405	Watt	55/45 °C	1549
		45/35 °C	983
		35/30 °C	594
	Preis	EUR	1893,48
1605	Watt	55/45 °C	1673
		45/35 °C	1054
		35/30 °C	632
	Preis	EUR	2089,44
1805	Watt	55/45 °C	1891
		45/35 °C	1175
		35/30 °C	694
	Preis	EUR	2285,40
2005	Watt	55/45 °C	2139
		45/35 °C	1330
		35/30 °C	786
	Preis	EUR	2481,36

**Hinweis:** Umrechnung in andere  
Temperaturpaarungen siehe Seite 71

**CE** Wärmeleistung in Anlehnung an DIN EN 442

# x-flair® Umrechnungsbeispiel

## Allgemeine Formeln zur Umrechnung:

$$\Phi = \Phi_{45/35/20} \times \left( \frac{\Delta T_{LN}}{19,576} \right)^n$$

$$\Delta T_{LN} = \frac{\vartheta_{VL} - \vartheta_{RL}}{\ln \left[ \frac{\vartheta_{VL} - \vartheta_R}{\vartheta_{RL} - \vartheta_R} \right]}$$

Parameter	Erklärung
$\Phi$	Wärmeleistung bei neuen Vorlauf- / Rücklauftemperaturen
$\Phi_{45/35/20}$	Wärmeleistung bei 45/35/20
$\Delta T_{LN}$	Logarithmisch gemittelte Übertemperatur
$n$	Exponent des Heizkörpers
$\vartheta_{VL}$	Vorlauftemperatur
$\vartheta_{RL}$	Rücklauftemperatur
$\vartheta_R$	Raumtemperatur

**Hinweis:** Weitere Hinweise zur Umrechnung unter [www.kermi.de/raumklima/fuer-fachpartner/edv-loesungen/onlineanwendungen](http://www.kermi.de/raumklima/fuer-fachpartner/edv-loesungen/onlineanwendungen)

## Umrechnungsbeispiel:

Kermi x-flair Profil Typ 22 600 × 1000 – Auslegungswärmeleistung

Aus Unterlagen →  $\Phi_{45/35/20} = 725 \text{ W}$ ;  $n = 1,149$

**Gesucht:** Wärmeleistung bei Betriebsbedingungen 40/30/20

### 1. Berechnung der neuen logarithmisch gemittelten Übertemperatur

$$\Delta T_{LN} = \frac{\vartheta_{VL} - \vartheta_{RL}}{\ln \left[ \frac{\vartheta_{VL} - \vartheta_R}{\vartheta_{RL} - \vartheta_R} \right]} = \frac{40^\circ\text{C} - 30^\circ\text{C}}{\ln \left[ \frac{40^\circ\text{C} - 20^\circ\text{C}}{30^\circ\text{C} - 20^\circ\text{C}} \right]} = 14,427 \text{ K}$$

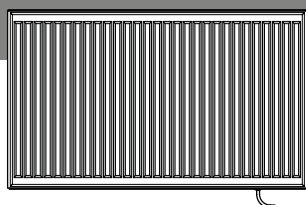
### 2. Berechnung der neuen Wärmeleistung bei Betriebsbedingungen 40/30/20

$$\Phi = \Phi_{45/35/20} \times \left( \frac{\Delta T_{LN}}{19,576} \right)^n = 725 \text{ W} \times \left( \frac{14,427}{19,576} \right)^{1,149} = 511 \text{ W}$$

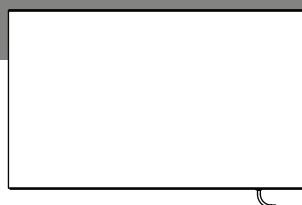
# x-therm +e Elektro-Flachheizkörper. Unabhängige Wärme ohne zentrales Heizungsnetz



- Wärmeerzeuger fest im Heizkörper verbaut, für besonders kurze Reaktionszeiten
- Alle Ausführungen in der Version mit und ohne Stecker erhältlich
- Erhältlich in fünf modernen Farben
- Tastensperre gegen unbefugtes Bedienen
- Übersichtliches Display für die Einstellung von Temperatur, Zeit, Programm, Modus und Energieverbrauch
- Eco-Betrieb bei Nachtabenkung oder Abwesenheit
- Befestigungsset im Lieferumfang enthalten
- Betriebsspannung 230 V ~, 50 Hz



x-therm \*e Profil horizontal  
Seite 74



x-therm \*e Plan horizontal  
Seite 75



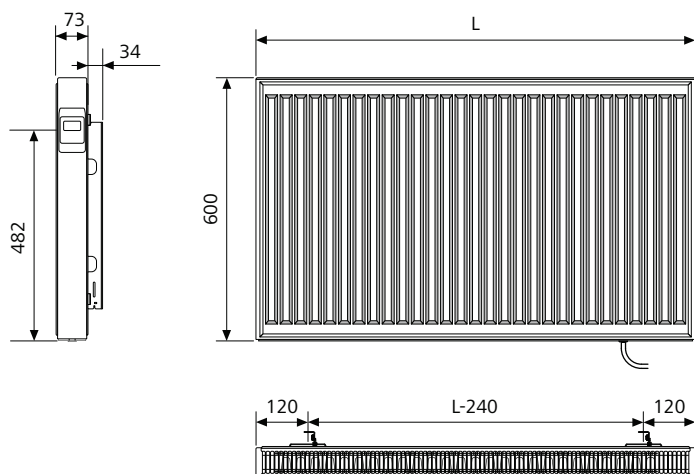
x-therm \*e Plan vertikal  
Seite 76

# x-therm +e Profil horizontal

## Preise und Wärmeleistung

Heizkörper lackiert					Ausführung		EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Gewicht kg	Wärmeleistung Watt	ohne Stecker Artikelnummer	mit Stecker Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
							Heizkörper weiß (RAL 9016)	Heizkörper in Farbe
<b>Regler rechts</b>								
600	500	73	17,3	500	F1E21060050.S4K	F1E21060050.64K	837,32	962,92
600	600	73	20,7	750	F1E21060060.S4K	F1E21060060.64K	906,43	1042,39
600	800	73	26,7	1000	F1E21060080.S4K	F1E21060080.64K	975,55	1121,88
600	1000	73	33,1	1250	F1E21060100.S4K	F1E21060100.64K	1044,66	1201,36
600	1000	73	33,1	1500	F1E21060100.H4K	F1E21060100.94K	1133,52	1303,55
600	1200	73	39,5	1750	F1E21060120.S4K	F1E21060120.64K	1220,42	1403,48
600	1200	73	39,5	2000	F1E21060120.H4K	F1E21060120.94K	1307,29	1503,38
<b>Regler links</b>								
600	500	73	17,3	500	F1E21060050.SDK	F1E21060050.6DK	837,32	962,92
600	600	73	20,7	750	F1E21060060.SDK	F1E21060060.6DK	906,43	1042,39
600	800	73	26,7	1000	F1E21060080.SDK	F1E21060080.6DK	975,55	1121,88
600	1000	73	33,1	1250	F1E21060100.SDK	F1E21060100.6DK	1044,66	1201,36
600	1000	73	33,1	1500	F1E21060100.HDK	F1E21060100.9DK	1133,52	1303,55
600	1200	73	39,5	1750	F1E21060120.SDK	F1E21060120.6DK	1220,42	1403,48
600	1200	73	39,5	2000	F1E21060120.HDK	F1E21060120.9DK	1307,29	1503,38
<b>ohne Regler</b>								
600	800	73	26,7	1000	F1E21060080.SFK	---	828,68	952,98
600	1000	73	33,1	1500	F1E21060100.HFK	---	985,99	1133,89

## Maße x-therm +e Profil horizontal



Länge des Anschlusskabels ca. 1000 mm

Artikelnummer:

**F1E21 060 120 . S4K**

Farbe

Baulänge

Bauhöhe

Ausführung

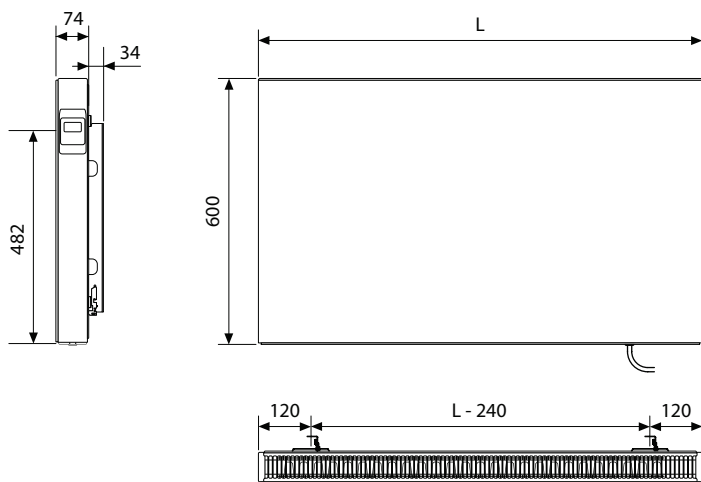


# x-therm<sup>+</sup>e Plan horizontal

## Preise und Wärmeleistung

Heizkörper lackiert					Ausführung		EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Gewicht kg	Wärmeleistung Watt	ohne Stecker Artikelnummer	mit Stecker Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
							Heizkörper weiß (RAL 9016)	Heizkörper in Farbe
<b>Regler rechts</b>								
600	500	74	20,0	500	P1E21060050.S4K	P1E21060050.64K	983,44	1130,96
600	600	74	24,0	750	P1E21060060.S4K	P1E21060060.64K	1066,39	1226,35
600	800	74	31,0	1000	P1E21060080.S4K	P1E21060080.64K	1147,35	1319,45
600	1000	74	38,1	1250	P1E21060100.S4K	P1E21060100.64K	1230,32	1414,87
600	1000	74	38,1	1500	P1E21060100.H4K	P1E21060100.94K	1332,99	1532,94
600	1200	74	46,0	1750	P1E21060120.S4K	P1E21060120.64K	1435,66	1651,01
600	1200	74	46,0	2000	P1E21060120.H4K	P1E21060120.94K	1538,34	1769,09
<b>Regler links</b>								
600	500	74	20,0	500	P1E21060050.SDK	P1E21060050.6DK	983,44	1130,96
600	600	74	24,0	750	P1E21060060.SDK	P1E21060060.6DK	1066,39	1226,35
600	800	74	31,0	1000	P1E21060080.SDK	P1E21060080.6DK	1147,35	1319,45
600	1000	74	38,1	1250	P1E21060100.SDK	P1E21060100.6DK	1230,32	1414,87
600	1000	74	38,1	1500	P1E21060100.HDK	P1E21060100.9DK	1332,99	1532,94
600	1200	74	46,0	1750	P1E21060120.SDK	P1E21060120.6DK	1435,66	1651,01
600	1200	74	46,0	2000	P1E21060120.HDK	P1E21060120.9DK	1538,34	1769,09
<b>ohne Regler</b>								
600	800	74	31,0	1000	P1E21060080.SFK	---	1000,58	1150,67
600	1000	74	38,1	1500	P1E21060100.HFK	---	1187,08	1365,14

## Maße x-therm<sup>+</sup>e Plan horizontal



Artikelnummer:

**P1E21 060 120 S4K**

Farbe  
Baulänge  
Bauhöhe  
Ausführung

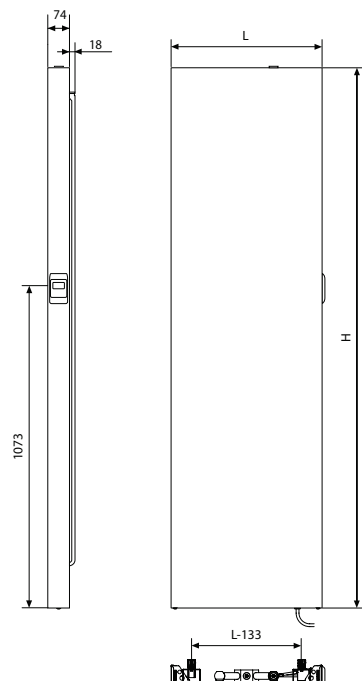
Länge des Anschlusskabels ca. 1000 mm

# x-therm +e Plan vertikal

## Preise und Wärmeleistung

Heizkörper lackiert					Ausführung		EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Gewicht kg	Wärmeleistung Watt	ohne Stecker Artikelnummer	mit Stecker Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
							Heizkörper weiß (RAL 9016)	Heizkörper in Farbe
<b>Regler rechts</b>								
1800	400	74	35,0	750	P2E10180040.S5K	P2E10180040.65K	1076,26	1237,70
1800	400	74	35,0	1000	P2E10180040.H5K	P2E10180040.95K	1178,94	1355,78
1800	500	74	38,0	1250	P2E10180050.S5K	P2E10180050.65K	1281,64	1473,89
2000	500	74	41,5	1500	P2E10200050.S5K	P2E10200050.65K	1384,31	1591,96
2000	600	74	51,0	1750	P2E10200060.S5K	P2E10200060.65K	1487,02	1710,07
<b>Regler links</b>								
1800	400	74	35,0	750	P2E10180040.SEK	P2E10180040.6EK	1076,26	1237,70
1800	400	74	35,0	1000	P2E10180040.HEK	P2E10180040.9EK	1178,94	1355,78
1800	500	74	38,0	1250	P2E10180050.SEK	P2E10180050.6EK	1281,64	1473,89
2000	500	74	41,5	1500	P2E10200050.SEK	P2E10200050.6EK	1384,31	1591,96
2000	600	74	51,0	1750	P2E10200060.SEK	P2E10200060.6EK	1487,02	1710,07
<b>ohne Regler</b>								
1800	400	74	35,0	750	P2E10180040.SGK	---	930,84	1070,47
1800	400	74	35,0	1000	P2E10180040.HGK	---	1031,39	1186,10
1800	500	74	38,0	1250	P2E10180050.SGK	---	1135,18	1305,46
2000	500	74	41,5	1500	P2E10200050.SGK	---	1238,97	1424,82
2000	600	74	51,0	1750	P2E10200060.SGK	---	1339,51	1540,44

## Maße x-therm +e Plan vertikal



Artikelnummer:

**P2E10 180 050 S5K**

- Farbe
- Baulänge
- Bauhöhe
- Ausführung

Länge des Anschlusskabels ca. 1000 mm

### Befestigungs-Set x-therm \*e horizontal



Im Lieferumfang enthalten.

**Set bestehend aus:**

2 Wandkonsolen verzinkt mit Schallschutz



Geeignet für Anforderungs-  
klasse II.

Bauhöhe 600 mm	ZB0509 0001	1	Stück	21,81 / Stück
----------------	-------------	---	-------	---------------

### Befestigungs-Set x-therm \*e vertikal



Im Lieferumfang enthalten.

**Set bestehend aus:**

2 Wandkonsolen verzinkt mit Schallschutz

2 Konsolenoberteile



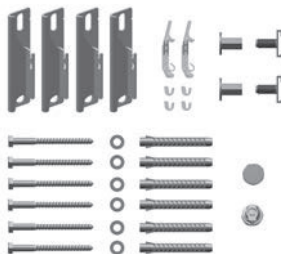







Geeignet für Anforderungs-  
klasse II.





Bauhöhe 1800 mm	ZB0509 0002	1	Stück	59,72 / Stück
Bauhöhe 2000 mm	ZB0509 0003	1	Stück	63,07 / Stück

# Zubehör.



## Verteo Flachheizkörper



- Befestigung Wand
- Befestigung Boden
- Handtuchhalter / Seitliche Abdeckung
- Obere Abdeckung
- Ventilhahnblock
- Thermostatkopf / Winkel-Eckventile / Rücklauf-Verschraubung



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/PLS
Wandkonsolen-Set (kurz) für Verteo Flachheizkörper							
	<b>Set bestehend aus:</b> 4 Wandkonsolen kurz, 6 Schrauben, 6 Scheiben, 6 Dübel, 2 Abstandhalter, 4 Schallschutzclips für Wandkonsole, 2 Aushebesicherungen, 1 Entlüftungstopfen, 1 Blindstopfen.						
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III*. * Anforderungsklasse III wird durch die zusätzliche Verwendung der Verschiebe- sicherungen ZK00200001 und ZK00820001 erfüllt.	<b>Weiß</b>					
	Für Typ 20, 21, 22, Wandabstand 30 mm	ZB0268 0001	1	Stück	32,26 / Stück	●	●
	Für Typ 10, Wandabstand 60 mm	ZB0268 0002	1	Stück	32,26 / Stück	●	●
	<b>Farbe</b>						
* Bitte bei Bestellung Farbe und Typ angeben:		ZB0268*	1	Stück	40,33 / Stück	●	●
Wandkonsolen-Set (lang) für Verteo Flachheizkörper							
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandkonsolen, 2 Sicherungsbügel für Wandkonsole, 3 Schallschutzclips.  <b>Hinweis:</b> Bei Verteo Typ 10 mit Anschluss von oben empfehlen wir die Befestigung mittels Wandkonsolen-Set (lang).						
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III*. * Anforderungsklasse III wird durch die zusätzliche Verwendung der Verschiebe- sicherungen ZK00200001 und ZK00820001 erfüllt.	<b>Weiß</b>					
	Bauhöhe 1200 mm	ZB0261 0006	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1400 mm	ZB0261 0007	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1600 mm	ZB0261 0001	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1800 mm	ZB0261 0002	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2000 mm	ZB0261 0003	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2200 mm	ZB0261 0004	1	Stück	44,85 / Stück	●	●
Bauhöhe 2400 mm	ZB0261 0005	1	Stück	44,85 / Stück	●	●	
Verschiebesicherung für Wandkonsole							
	Für Wandkonsole ZB0264..., ZB0265..., ZB0259..., ZB0260..., ZB0261..., ZB0268...  2 Stück im Satz.						
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.	ZK0020 0001	2	Stück	11,46 / Stück	●	●
Verschiebesicherung für Lasche							
	Zur Montage an der Lasche. Erforderlich falls Bauhöhe > 1,5 x Baulänge. Zur Sicherung des Heizkörpers gegen Verschieben im unteren Bereich. Pro Heizkörper ein Satz erforderlich.  2 Stück im Satz.						
	Geeignet für Anforderungs- klasse III.	ZK0082 0001	2	Stück	4,86 / Stück	●	●


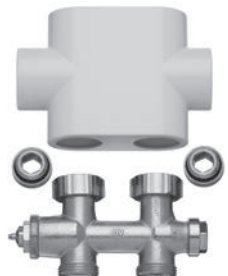
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/PLS
Unterstützungskonsolen-Set							
   <p>Geeignet für Anforderungs- klasse II und III*. Bei nicht ausreichender Tragfä- higkeit der Wand. Kippsicherung durch Wand- konsole kurz (im Lieferumfang des Heizkörpers enthalten). *Anforderungsklasse III wird durch die zusätzliche Verwen- dung der Verschiebesicherung ZK00200001 erfüllt.</p>	Verwendbar bei Typ 20, 21, 22.						
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Unterstützungskonsolen 2 Haken (mit Scheibe und Mutter)						
	<b>Passende Kunststoffblenden für:</b> Montage auf Rohboden, Art.-Nr. ZB01190001, Montage auf Fertigboden, Art.-Nr. ZB00290001.						
	<b>Hinweis:</b> Detailinfos zu den möglichen Anschlussarten s. Flachheiz- körper Technik.						
	Sichtbare Teile weiß	ZB0476 0001	1	Stück	83,14 / Stück	●	●
	Sichtbare Teile Farbe	ZB0476*	1	Stück	103,93 / Stück	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:						
Kunststoffrosette							
	Für Standrohr 30 × 10 mm (bei Montage auf Rohboden).						
	Weiß	ZB0119 0001	1	Stück	7,70 / Stück	●	●
	Farbe	ZB0119*	1	Stück	9,63 / Stück	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:						
Blende							
	Für Konsolenfuß (Rohr 30 × 10 mm) (bei Montage auf Fertigboden).						
	Weiß	ZB0029 0001	1	Stück	15,60 / Stück	●	●
	Farbe	ZB0029*	1	Stück	19,50 / Stück	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:						

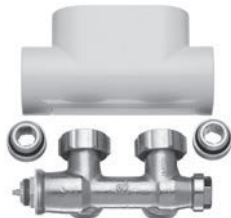
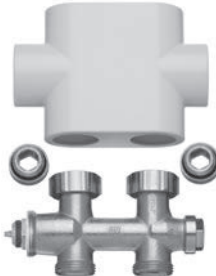


Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp		
						FSN	PSN/PLS	
Handtuchhalter für senkrechten Flachheizkörper								
	Stufenlos höhenverstellbar. Bautiefe: 55 mm Rohrdurchmesser: 18 mm Belastbarkeit: 5 kg							
	Passend für Baulänge 800 mm, für kürzere Baulängen ablängbar. <b>Nicht für Typ 10 geeignet!</b>							
	Oberfläche Halterung + Handtuchstange weiß	ZC0070 0001	1	Stück	79,42 / Stück	●	●	
	Oberfläche Halterung graphitgrau + Handtuchstange silber eloxiert	ZC0070 0002	1	Stück	101,73 / Stück	●	●	
Handtuchbügel								
	Edelstahl matt gebürstet. Bautiefe: 58 mm Belastbarkeit: 5 kg							
	Typ 10							
	Baulänge 500	ZC0123 0001	1	Stück	201,44 / Stück		●	
	Baulänge 600	ZC0123 0002	1	Stück	201,44 / Stück		●	
	Baulänge 700	ZC0123 0003	1	Stück	225,46 / Stück		●	
	Baulänge 800	ZC0123 0004	1	Stück	228,49 / Stück		●	
	Typ 20 - 21							
	Baulänge 500	ZC0123 0005	1	Stück	197,76 / Stück	●	●	
	Baulänge 600	ZC0123 0006	1	Stück	221,80 / Stück	●	●	
	Baulänge 700	ZC0123 0007	1	Stück	221,80 / Stück	●	●	
	Baulänge 800	ZC0123 0008	1	Stück	224,84 / Stück	●	●	
	Typ 22							
	Baulänge 500	ZC0123 0009	1	Stück	197,76 / Stück	●	●	
	Baulänge 600	ZC0123 0010	1	Stück	221,80 / Stück	●	●	
	Baulänge 700	ZC0123 0011	1	Stück	224,84 / Stück	●	●	
	Baulänge 800	ZC0123 0012	1	Stück	224,84 / Stück	●	●	

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/ PLS
Seitliche Abdeckung für Typ 20/21							
	4 Stück Haltebügel inclusive.						
	Weiß						
	Bauhöhe 1200 mm	ZA0155 0006	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1400 mm	ZA0155 0007	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1600 mm	ZA0155 0001	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1800 mm	ZA0155 0002	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2000 mm	ZA0155 0003	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2200 mm	ZA0155 0004	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2400 mm	ZA0155 0005	1	Stück	41,95 / Stück	●	●
	Farbe						
* Bitte bei Bestellung Farbe und Bauhöhe angeben:		ZA0155*	1	Stück	52,44 / Stück	●	●
Seitliche Abdeckung für Typ 22							
	4 Stück Haltebügel inclusive.						
	Weiß						
	Bauhöhe 1200 mm	ZA0156 0006	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1400 mm	ZA0156 0007	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1600 mm	ZA0156 0001	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 1800 mm	ZA0156 0002	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2000 mm	ZA0156 0003	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2200 mm	ZA0156 0004	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Bauhöhe 2400 mm	ZA0156 0005	1	Stück	52,07 / Stück	●	●
	Farbe						
* Bitte bei Bestellung Farbe und Bauhöhe angeben:		ZA0156*	1	Stück	65,09 / Stück	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/PLS
Obere Abdeckung Typ 20/21							
	Set bestehend aus: 1 obere Abdeckung, 2 Halteklammern						
	Weiß						
	Baulänge 300 mm	ZA0152 0001	1	Stück	39,70 / Stück	●	●
	Baulänge 400 mm	ZA0152 0002	1	Stück	42,63 / Stück	●	●
	Baulänge 500 mm	ZA0152 0003	1	Stück	45,55 / Stück	●	●
	Baulänge 600 mm	ZA0152 0004	1	Stück	48,47 / Stück	●	●
	Baulänge 700 mm	ZA0152 0005	1	Stück	51,31 / Stück	●	●
	Baulänge 800 mm	ZA0152 0006	1	Stück	54,24 / Stück	●	●
Obere Abdeckung Typ 22							
	Set bestehend aus: 1 obere Abdeckung, 2 Halteklammern						
	Weiß						
	Baulänge 300 mm	ZA0153 0001	1	Stück	49,38 / Stück	●	●
	Baulänge 400 mm	ZA0153 0002	1	Stück	52,30 / Stück	●	●
	Baulänge 500 mm	ZA0153 0003	1	Stück	55,20 / Stück	●	●
	Baulänge 600 mm	ZA0153 0004	1	Stück	58,13 / Stück	●	●
	Baulänge 700 mm	ZA0153 0005	1	Stück	61,03 / Stück	●	●
	Baulänge 800 mm	ZA0153 0006	1	Stück	63,95 / Stück	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/ PLS
Ventilhahnblock-Set Eckform							
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Eurokonus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung).						
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel.						
	<b>Hinweis:</b> Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.						
	Blende weiß	ZV0041 0001	1	Stück	101,84 / Stück	●	●
	Blende chrom	ZV0041 0002	1	Stück	153,71 / Stück	●	●
Blende Edelstahl-Optik	ZV0041 0003	1	Stück	169,47 / Stück	●	●	
Ventilhahnblock-Set Durchgang							
	Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Eurokonus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetriebe, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet! Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung).						
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel.						
	<b>Hinweis:</b> Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.						
	Blende weiß	ZV0040 0001	1	Stück	101,84 / Stück	●	●
	Blende chrom	ZV0040 0002	1	Stück	153,71 / Stück	●	●
Blende Edelstahl-Optik	ZV0040 0003	1	Stück	169,47 / Stück	●	●	

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN/PLS
Ventilhahnblock-Set Eckform mit dynamischer Durchflussregelung							
	Verschraubung in Eckform mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. integrierten Ventileinsatzes mit dynamischer Durchflussregelung und dekorativer Blende, wahlweise in den Farben weiß, chrom und Edelstahl-Optik. Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Eurokonus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar von 15 bis 160 l/h bei einem Differenzdruck von 150 mbar, inkl. Baustellenkappe.						
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. Ventil mit dynamischer Durchflussregelung, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel.						
	Blende weiß	ZV0211 0001	1	Stück	130,52 / Stück	●	●
	Blende chrom	ZV0211 0002	1	Stück	188,88 / Stück	●	●
	Blende Edelstahl-Optik	ZV0211 0003	1	Stück	204,24 / Stück	●	●
Ventilhahnblock-Set Durchgangsform mit dynamischer Durchflussregelung							
	Verschraubung in Durchgangsform mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. integrierten Ventileinsatzes mit dynamischer Durchflussregelung und dekorativer Blende, wahlweise in den Farben weiß, chrom und Edelstahl-Optik. Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4". Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Eurokonus (Außengewinde). Anschluss für Thermostatkopf M30 x 1,5. Ventil einstellbar von 15 bis 160 l/h bei einem Differenzdruck von 150 mbar, inkl. Baustellenkappe.						
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. Ventil mit dynamischer Durchflussregelung, 1 dekorative Blende, 2 Übergangsnippel.						
	Blende weiß	ZV0212 0001	1	Stück	130,52 / Stück	●	●
	Blende chrom	ZV0212 0002	1	Stück	188,88 / Stück	●	●
	Blende Edelstahl-Optik	ZV0212 0003	1	Stück	204,24 / Stück	●	●

# Zubehör Verteo® Thermostatkopf / Winkel-Eckventile / Rücklauf-Verschraubung

Rabattgruppe Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörpertyp	
						FSN	PSN / PLS
Thermostatkopf							
	Weiß	ZV0038 0003	1	Stück	39,85 / Stück	●	●
	Chrom	ZV0038 0001	1	Stück	47,13 / Stück	●	●
	Edelstahl-Optik	ZV0038 0002	1	Stück	60,78 / Stück	●	●
Winkel-Eckventil							
	Oberfläche verchromt.						
	<b>Winkel-Eckventil Linksanschluss</b> DN 15 1/2" (Thermostatkopf rechts), M30 × 1,5	ZV0030 0003	1	Stück	241,85 / Stück	●	●
	<b>Winkel-Eckventil Rechtsanschluss</b> DN 15 1/2" (Thermostatkopf links), M30 × 1,5	ZV0030 0004	1	Stück	241,85 / Stück	●	●
Rücklauf-Verschraubung Eckform							
	Oberfläche verchromt.						
	DN 15 1/2"	ZV0018 0002	1	Stück	188,62 / Stück	●	●





Zubehör / Ersatzteile

therm-x2<sup>®</sup> Flachheizkörper

x-flair<sup>®</sup> Wärmepumpen-Heizkörper

- Flachheizkörper Strahlungsschirm
- Adapter D für Ventil-Flachheizkörper
- Adapter KD für Kompakt-Flachheizkörper
- Flachheizkörper Befestigung Wand
- Flachheizkörper Befestigung Boden
- Flachheizkörper Vormontagelehre / Accessoires
- Flachheizkörper Anschlussverschraubungen
- $k_V$ -Einsätze für Ventilheizkörper
- Einsatz für Ventilheizkörper mit dynamischer Durchflussregelung
- Flachheizkörper Thermostatköpfe
- Ersatzteile / Abdeckungen
- Ersatzteile / Seitenverkleidungen
- Ersatzteile / Befestigung für Abdeckungen
- Ersatzteile / Heizkörperlack

# Zubehör Flachheizkörper Strahlungsschirm

## Rabattgruppe Flachheizkörper / Strahlungsschirm

Kermi Strahlungsschirm zur Vermeidung von Wärmeverlusten durch verglaste Flächen. Mit dem Strahlungsschirm von Kermi lassen sich bis zu 80 % der Wärmeverluste vermeiden.

**Lieferumfang:** Strahlungsschirm mit planer Front und serienmäßigen Befestigungselementen.

**Bautiefe:** 15 mm

**Farbe:** Kermi weiß (Farblackierung auf Anfrage).

Montage des Strahlungsschirms erfolgt mit den beigelegten Befestigungselementen.


Bei Montage auf außenliegende Standkonsole ist das **Befestigungs-Set ZK00120001** und **ZK00120002** zwingend erforderlich.




Artikelnummer:

PWS00 **XX** **XX**  
 Baulänge  
 Bauhöhe

**Bestellbeispiel:**

Strahlungsschirm für Heizkörper mit der Bauhöhe  
 400 mm und der Baulänge 800 mm: **PWS000408**  
 554 mm und der Baulänge 900 mm: **PWS00D509**

Heizkörper Strahlungsschirm												Heizkörpertyp						
Abbildung	Artikel-Nr.	Bauhöhe	200	300	400	500	554	600	750	900	954	FKO/FHO	FTV	FTP	PKO/PLK	PHO/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP
		lfd. m/Preis EUR	281,48	296,27	309,48	343,94	353,95	362,38	400,73	439,11	452,90							
		Stückzuschlag EUR	221,17	232,81	251,31	264,57	273,15	280,41	288,39	296,27	299,11							
	PWS00...	400 mm		351,32	375,10	402,15	414,73	425,36	448,68	471,91	480,27	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	500 mm		380,95	406,05	436,54	450,13	461,60	488,76	515,83	525,56	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	600 mm	390,06	410,57	437,00	470,93	485,52	497,84	528,83	559,74	570,85	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	700 mm	418,21	440,20	467,95	505,33	520,92	534,08	568,90	603,65	616,14	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	800 mm	446,35	469,83	498,89	539,72	556,31	570,31	608,97	647,56	661,43	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	900 mm	474,50	499,45	529,84	574,12	591,71	606,55	649,05	691,47	706,72	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1000 mm	502,65	529,08	560,79	608,51	627,10	642,79	689,12	735,38	752,01	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1100 mm	530,80	558,71	591,74	642,90	662,50	679,03	729,19	779,29	797,30	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1200 mm	558,95	588,33	622,69	677,30	697,89	715,27	769,27	823,20	842,59	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1300 mm	587,09	617,96	653,63	711,69	733,29	751,50	809,34	867,11	887,88	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1400 mm	615,24	647,59	684,58	746,09	768,68	787,74	849,41	911,02	933,17	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1600 mm	671,54	706,84	746,48	814,87	839,47	860,22	929,56	998,85	1023,75	●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	1800 mm	727,83	766,10	808,37	883,66	910,26	932,69	1009,70			●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2000 mm	784,13	825,35	870,27	952,45	981,05	1005,17	1089,85			●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2300 mm	868,57	914,23	963,11	1055,63	1087,24	1113,88	1210,07			●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	2600 mm	953,02	1003,11	1055,96	1158,81	1193,42	1222,60	1330,29			●	●	●	●	●	●	●
	PWS00...	3000 mm	1065,61	1121,62	1179,75	1296,39	1335,00	1367,55	1490,58			●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	Heizkörper typ							
						FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP
Kunststoffecken													
	GUV-Ausführung.  2 Stück im Satz.	ZK0011 0001	2	Stück	9,06 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●
Befestigungs-Set													
	Zwingend erforderlich zur Montage des Strahlungsschirms auf außenliegende Standkonsole.  Set bestehend aus: 4 Haltewinkel, 2 Bügel, 2 Riegel, 8 Spreiznieten.	ZK0012 0001	1	Stück	32,98 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●
Befestigungs-Set für Standkonsole außenliegend Anforderungsklasse III													
	Ergänzend zu ZK00120001 zur Montage des Strahlungsschirms auf außenliegende Standkonsole mit Trägerset für Anforderungsklasse III. Ein Set pro Konsole.  Set bestehend aus: 2 Schiebeteile mit Schraube.	ZK0012 0002	1	Stück	48,47 / Stück (= 2 Schiebeteile)	●	●	●	●	●	●	●	●

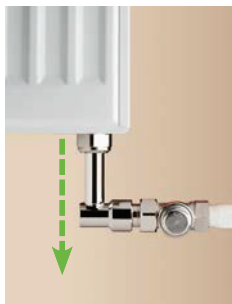
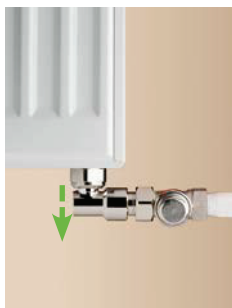
# Adapter D für Ventil-Flachheizkörper

Rabattgruppe Zubehör

Kermi Adapter D, die flexible Lösung für die Renovierung. Zum problemlosen Austausch von alten Radiatoren gegen Kermi Profil-/Plan-/Line- V Heizkörper und Profil-/Plan-/Line- V Hygiene Heizkörper.

- Die variable Verbindung zur einfachen Umrüstung auf fortschrittliche Technik und moderne Optik; von heute auf morgen
- Schnell, rationell, sauber; ohne aufwendige Umbauarbeiten; ohne Änderung der vorhandenen Rohrleitungsanschlüsse
- Zum Austausch von alten Radiatoren mit Nabenabständen
- 300, 350, 500, 600, 900, 1000 mm; des Weiteren können mit dem Adapter D auch alle anderen Nabenabstände hergestellt werden

- Sofort bei den Kermi Stützpunkthändlern verfügbar
- Das serienmäßig am Heizkörper mitgelieferte Montageset bietet die zum Austausch erforderliche Flexibilität in der Gestaltung des Wandabstands; in Verbindung mit der Flexibilität von Adapter D und der Befestigung ist es ein Leichtes den Heizkörper auf die vorhandenen Anschlüsse zu montieren
- Zum Austausch von Benteler- und Thermal-Heizkörper geeignet



Leichte Anpassung durch variablen Bauhöhenausgleich.



Vom alten Radiator ...



... zum modernen Energiesparheizkörper.



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Adapter D Set</b>																
	<p>Zum Austausch von alten Radiatoren gegen neue Kermi Ventil-Heizkörper.</p> <p><b>Set bestehend aus:</b></p> <p>1 Adapter, 1 Verschlusskappe, 1 Klemmringverschraubung.</p>															
		ZT0065 0001	1	Stück	48,87 / Stück											

# Adapter KD für Kompakt-Flachheizkörper

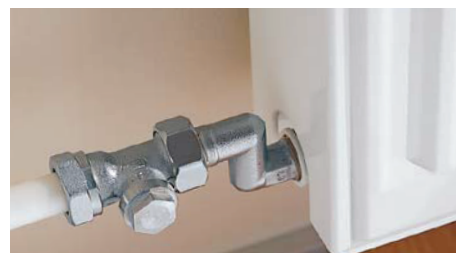
Rabattgruppe Zubehör

Die passgenaue Lösung für die schnelle, montageleichte und saubere Heizkörper-Modernisierung. Kermi Adapter KD speziell für die Renovierung. Zum problemlosen Austausch von alten Radiatoren gegen Kermi Profil-/Plan-/Line- K Heizkörper und Hygiene-Flachheizkörper. Die optimale Verbindung zur einfachen Umrüstung auf fortschrittliche Technik und moderne Optik. Von heute auf morgen. Ohne aufwendige Umbauarbeiten. Ohne Änderung der vorhandenen Rohrleitungsanschlüsse.

**Sauber, schnell, rationell.**

**Die intelligente Verbindung für einfache Modernisierung**

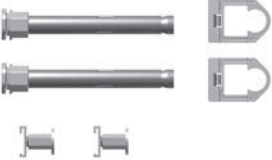






- Das serienmäßig mitgelieferte Montageset ermöglicht eine problemlose Rohrnetz-Anpassung durch flexible Wandabstandsgestaltung
- Der Adapter KD gleicht Nabenabstandsdifferenzen aus und sorgt so für die einfache Montage an die vorhandenen Anschlüsse







Nabenabstand (NA)		Ersetzbar durch Kermi-Kompakt- heizkörper + Adapter KD
Guss radiator nach DIN	Stahl radiator nach DIN	
200	200	Bauhöhe 300
300	300	Bauhöhe 300 / 400
400	400	Bauhöhe 400 / 500
500	500	Bauhöhe 500 / 600
600	600	Bauhöhe 600
900	900	Bauhöhe 900

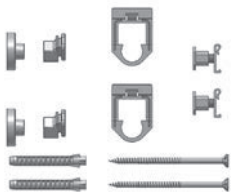



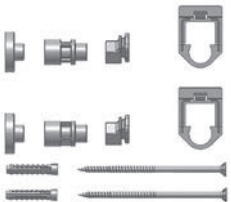



Der Kermi Adapter KD für Kompaktheizkörper sorgt für eine problemlose Anpassung an das vorhandene Rohrnetz durch den Ausgleich von Nabenabstandsdifferenzen.

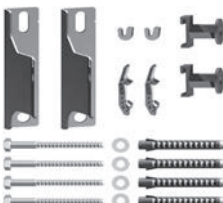



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Adapter KD für Kompaktheizkörper</b>																
	<b>2 Stück im Satz.</b>															
	Länge 68 mm, Versatz 26 mm je Verschraubung															
	Für Ventilgröße/Anschluss DN 15 (1/2")	<b>ZT0169 0001</b>	<b>2</b>	<b>Stück</b>	<b>25,82 / Stück</b>	●	●			●	●				●	●
	Für Ventilgröße/Anschluss DN 20 (3/4")	<b>ZT0169 0002</b>	<b>2</b>	<b>Stück</b>	<b>30,76 / Stück</b>	●	●			●	●				●	●

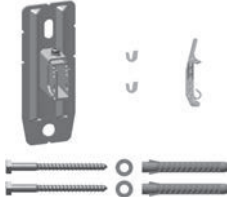


Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Bohrkonsolen-Set</b>																
 	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Bohrkonsolen, 2 Sicherungsbügel, 2 Abstandhalter.															
	Länge 95 mm	ZB0276 0001	1	Stück	7,28 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 130 mm	ZB0276 0002	1	Stück	7,28 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 160 mm	ZB0276 0003	1	Stück	7,28 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 200 mm	ZB0276 0004	1	Stück	7,28 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Bohrkonsolen als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm (Set)</b>																
 	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Bohrkonsole, 1 Sicherungsbügel, 1 Abstandhalter.															
	Länge 95 mm	ZB0277 0001	1	Stück	5,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 130 mm	ZB0277 0002	1	Stück	5,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 160 mm	ZB0277 0003	1	Stück	5,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 200 mm	ZB0277 0004	1	Stück	5,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Bohrkonsole lose</b>																
 	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	Länge 95 mm	ZB0278 0001	10	Stück	3,67 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 130 mm	ZB0278 0002	10	Stück	3,67 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 160 mm	ZB0278 0003	10	Stück	3,67 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge 200 mm	ZB0278 0004	10	Stück	3,67 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Abstandhalter komplett</b>																
	<b>Einhängepunkt 18 - 28 mm</b>															
	Wandabstand 25 - 35 mm, weiß	ZB0285 0001	1	Stück	1,30 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 25 - 35 mm, grau	ZB0285 0002	1	Stück	1,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Einhängepunkt 27 - 43 mm</b>															
	Wandabstand 34 - 50 mm, weiß	ZB0047 0001	1	Stück	1,30 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 34 - 50 mm, weiß	ZB0114 0001	10	Stück	0,69 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 34 - 50 mm, grau	ZB0286 0001	1	Stück	1,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
















Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Sicherungsbügel für Bohrkonsole</b>																
	Für Bohrkonsole Ø 18 mm															
	10 Stück im Satz.															
		ZB0279 0001	10	Stück	0,40 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Verlängerung Abstandhalter</b>																
	Verlängerung um je 10 mm.															
		ZB0048 0001	1	Stück	1,09 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		ZB0115 0001	10	Stück	0,46 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Abstandhalter Verlängerung 35 mm</b>																
	Für Abstandhalter komplett ZB01140001.															
	2 Stück im Satz.															
		ZB0294 0001	2	Stück	4,86 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Abdeckung für Bohrkonsole</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 10 Abdeckungen für Bohrkonsole, 10 Rosetten für Abdeckung Bohrkonsole.															
	Sichtbare Teile weiß	ZB0126 0001	1	Stück	18,60 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

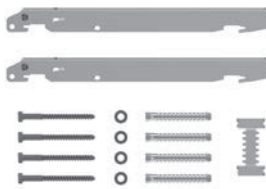





Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Fertighausbefestigung für Flachheizkörper Typ 11 - 33</b>																
	<b>2er-Set bestehend aus:</b> 2 Fertighausbefestigungen, 2 Schrauben Ø 7 × 120, 2 Dübel Ø 10 × 80, 2 Aushebesicherungen, 2 Abstandhalter.															
 Geeignet für Anforderungs- klasse II. Bei Typ 33 ab Bauhöhe 750 mm und Baulänge 1300 mm sind Konsolen an der oberen und unteren Lasche zu montieren.																
2er-Set Wandabstand 30 mm	ZB0392 0003	1	Stück	18,41 / Stück												
<b>Fertighausbefestigung für Flachheizkörper Typ 11 - 33 als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm</b>																
	<b>1er-Set bestehend aus:</b> 1 Fertighausbefestigung, 1 Schraube Ø 7 × 120, 1 Dübel Ø 10 × 80, 1 Aushebesicherung, 1 Abstandhalter.															
 Geeignet für Anforderungs- klasse II. Bei Typ 33 ab Bauhöhe 750 mm und Baulänge 1300 mm sind Konsolen an der oberen und unteren Lasche zu montieren.																
1er-Set Wandabstand 30 mm	ZB0392 0001	1	Stück	9,46 / Stück												
<b>Fertighausbefestigung für Flachheizkörper Typ 10</b>																
	<b>2er-Set bestehend aus:</b> 4 Fertighausbefestigungen, 4 Verlängerungen, 4 Schrauben Ø 7 × 140, 4 Dübel Ø 10 × 60, 2 Aushebesicherungen.															
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.																
2er-Set Wandabstand 60 mm	ZB0393 0003	1	Stück	18,41 / Stück												
<b>Fertighausbefestigung für Flachheizkörper Typ 10 als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm</b>																
	<b>1er-Set bestehend aus:</b> 2 Fertighausbefestigungen, 2 Verlängerungen, 2 Schraube Ø 7 × 140, 2 Dübel Ø 10 × 60, 1 Aushebesicherung.															
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.																
1er-Set Wandabstand 60 mm	ZB0393 0001	1	Stück	9,46 / Stück												

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Wandkonsolen-Set (kurz) für Flachheizkörper</b>																
  <p>Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Anforderungskategorie III wird durch die Verwendung der Verschiebesicherungen ZK00200001 und ZK00820001 erfüllt. Bei Typ 10 nur mit Wandab- stand 50 oder 60 mm möglich. Bei Typ 11 - 33 nur mit Wandab- stand 30 oder 40 mm möglich. Für Anforderungskategorie III werden vier bzw. sechs Konso- len benötigt (pro Lasche eine Konsole notwendig).</p>	Für universellen Einsatz.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandkonsolen kurz, 4 Schrauben, 4 Scheiben, 4 Dübel, 2 Schallschutzclips, 2 Aushebesicherungen für Wandkonsole, 2 Abstandhalter.															
	<b>Weiß</b>															
	Wandabstand 30 mm	ZB0264 0001	1	Stück	13,55 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 40 mm	ZB0264 0002	1	Stück	13,55 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 50 mm	ZB0264 0003	1	Stück	13,55 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 60 mm	ZB0264 0004	1	Stück	13,55 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Verzinkt</b>															
	Wandabstand 30 mm	ZB0264 0005	1	Stück	10,97 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 40 mm	ZB0264 0006	1	Stück	10,97 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 50 mm	ZB0264 0007	1	Stück	10,97 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 60 mm	ZB0264 0008	1	Stück	10,97 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Sichtbare Teile Farbe</b>															
	* Bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:	ZB0264*	1	Stück	16,94 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Wandkonsole (kurz) als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm (Set)</b>																
  <p>Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Anforderungskategorie III wird durch die Verwendung der Verschiebesicherungen ZK00200001 und ZK00820001 erfüllt. Bei Typ 10 nur mit Wandab- stand 50 oder 60 mm möglich. Bei Typ 11 - 33 nur mit Wandab- stand 30 oder 40 mm möglich.</p>	Für universellen Einsatz.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Wandkonsole kurz, 2 Schrauben, 2 Scheiben, 2 Dübel, 1 Schallschutzclip, 1 Aushebesicherung für Wandkonsolen, 1 Abstandhalter.															
	<b>Weiß</b>															
	Wandabstand 30 mm	ZB0265 0001	1	Stück	8,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 40 mm	ZB0265 0002	1	Stück	8,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 50 mm	ZB0265 0003	1	Stück	8,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 60 mm	ZB0265 0004	1	Stück	8,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Verzinkt</b>															
	Wandabstand 30 mm	ZB0265 0005	1	Stück	6,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 40 mm	ZB0265 0006	1	Stück	6,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 50 mm	ZB0265 0007	1	Stück	6,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 60 mm	ZB0265 0008	1	Stück	6,80 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Sichtbare Teile Farbe</b>															
	* Bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:	ZB0265*	1	Stück	10,88 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Wandkonsolen-Set variabel mit Tiefenverstellung																
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Wandkonsole variabel, 2 Schrauben, 2 Scheiben, 2 Dübel, 2 Schallschutzclips, 1 Aushebesicherung für Wandkonsole.															
	<b>Sichtbare Teile weiß</b>															
	Wandabstand 35 - 45 mm	ZB0287 0001	1	Stück	19,73 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 45 - 60 mm	ZB0287 0002	1	Stück	19,73 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Wandabstand 60 - 100 mm	ZB0287 0003	1	Stück	19,73 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Sichtbare Teile Farbe</b>															
	* Bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben:	ZB0287*	1	Stück	24,66 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wandkonsolen-Set (lang)																
	Für universellen Einsatz (Fertighaus-, Holz- und Betonwände etc.) verzinktes Stahlblech, abgewinkelt, durch unterschiedliche Schenkellängen sind zwei verschiedene Wandabstände möglich (30 mm, 50 mm), höhenverstellbar.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandkonsolen, 2 Aushebesicherungen für Wandkonsole, 3 Schallschutzclips.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0259 0001	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 400 mm	ZB0259 0002	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 500 mm	ZB0259 0003	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 554 mm	ZB0259 0004	1	Stück	14,64 / Stück	●				●					●	●
	Bauhöhe 600 mm	ZB0259 0005	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Bauhöhe 750 mm	ZB0259 0006	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 900 mm	ZB0259 0007	1	Stück	14,64 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Bauhöhe 954 mm	ZB0259 0008	1	Stück	14,64 / Stück	●				●					●	●
	<b>Verzinkt</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0259 0009	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 400 mm	ZB0259 0010	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 500 mm	ZB0259 0011	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Bauhöhe 554 mm	ZB0259 0012	1	Stück	11,26 / Stück	●				●					●	●
	Bauhöhe 600 mm	ZB0259 0013	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bauhöhe 750 mm	ZB0259 0014	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
Bauhöhe 900 mm	ZB0259 0015	1	Stück	11,26 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Bauhöhe 954 mm	ZB0259 0016	1	Stück	11,26 / Stück	●				●					●	●	





Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Wandkonsole (lang) als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II. Nur in Verbindung mit Schrau- benset mit Dübel ZK0071 0001 erfüllt.	Bei Einzelbezug ist es erforderlich, separate Schallschutzclips <b>ZB02690001</b> zu bestellen.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0260 0001	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 400 mm	ZB0260 0002	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 500 mm	ZB0260 0003	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 554 mm	ZB0260 0004	1	Stück	6,56 / Stück	•				•						
	Bauhöhe 600 mm	ZB0260 0005	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bauhöhe 750 mm	ZB0260 0006	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 900 mm	ZB0260 0007	1	Stück	6,56 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bauhöhe 954 mm	ZB0260 0008	1	Stück	6,56 / Stück	•				•					•	•
	<b>Verzinkt</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0260 0009	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 400 mm	ZB0260 0010	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 500 mm	ZB0260 0011	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 554 mm	ZB0260 0012	1	Stück	4,89 / Stück	•				•					•	•
	Bauhöhe 600 mm	ZB0260 0013	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 750 mm	ZB0260 0014	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Bauhöhe 900 mm	ZB0260 0015	1	Stück	4,89 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bauhöhe 954 mm	ZB0260 0016	1	Stück	4,89 / Stück	•				•					•	•
<b>Wandkonsolen-Set für Hygieneheizkörper Typ 10/20/30 (Wandabstand: 100 mm)</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Winkelkonsolen, 4 Schallschutzclips, 2 Sicherungshaken, 4 Schrauben, 4 Scheiben, 4 Dübel.															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0219 0001	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
	Bauhöhe 400 mm	ZB0219 0002	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
	Bauhöhe 500 mm	ZB0219 0003	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
	Bauhöhe 600 mm	ZB0219 0004	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
	Bauhöhe 750 mm	ZB0219 0006	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
	Bauhöhe 900 mm	ZB0219 0005	1	Stück	23,83 / Stück	•	•			•	•					
<b>Schallschutzclip</b>																
	Für Wandkonsole ZB0259..., ZB0260..., ZB0264..., ZB0265..., ZB0287...															
	<b>6 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZB0269 0001	6	Stück	0,82 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Grau	ZB0269 0002	6	Stück	1,12 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•


Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Aushebesicherung</b>																
	Für Wandkonsole ZB0259..., ZB0260..., ZB0264..., ZB0265...															
	<b>4 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZK0070 0001	4	Stück	0,62 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Grau	ZK0070 0002	4	Stück	0,79 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Verschiebesicherung für Wandkonsole</b>																
	Für Wandkonsole ZB0264..., ZB0265..., ZB0259..., ZB0260..., ZB0261..., ZB0268...															
	Bei Anforderungsklasse III nur mit ZB0264..., ZB0265..., ZB0261..., ZB0268...															
	<b>2 Stück im Satz.</b>															
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.															
		ZK0020 0001	2	Stück	11,46 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Verschiebesicherung für Wandkonsole variabel</b>																
	Für Wandkonsole ZB0287...															
	<b>2 Stück im Satz.</b>															
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.															
		ZK0020 0002	2	Stück	11,46 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Verschiebesicherung für Lasche</b>																
	Zur Montage an der Lasche. Erforderlich für Baugrößen 600 × 400, 750 × 400, 750 × 500, 900/954 × 400, 900/954 × 500, 900/954 × 600 mm. Zur Sicherung des Heizkörpers gegen Verschieben im unteren Bereich. Pro Heizkörper ein Satz erforderlich.															
	<b>2 Stück im Satz.</b>															
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III bei Anschlussituation gemäß VDI 6036 Anhang D.															
		ZK0082 0001	2	Stück	4,86 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Schraubenset mit Dübel für Wandkonsole, lang</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 12 Schrauben, 12 Scheiben, 12 Dübel.															
		ZK0071 0001	1	Stück	6,36 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Abdeckkappen</b>																
	Für Wandkonsole ZB0264..., ZB0265..., ZB0287...															
	<b>12 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0092 0001	12	Stück	0,21 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Grau	ZA0092 0002	12	Stück	0,30 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Schnellmontagekonsolen-Set für Typ 11 - 33</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Für universellen Einsatz. Wandabstand: 30 mm <b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolen lackiert mit Schallschutz, 1 Verschiebesicherung lackiert, 4 Schrauben, 4 Dübel, 4 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0262 0001	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 400 mm	ZB0262 0002	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 500 mm	ZB0262 0003	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 554 mm	ZB0262 0004	1	Stück	21,81 / Stück	●				●					●	●
	Bauhöhe 600 mm	ZB0262 0005	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Bauhöhe 750 mm	ZB0262 0006	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 900 mm	ZB0262 0007	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
	Bauhöhe 954 mm	ZB0262 0008	1	Stück	21,81 / Stück	●				●					●	●
<b>Schnellmontagekonsolen-Set für Typ 11 - 33</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Für universellen Einsatz. Wandabstand: 50 mm <b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolen lackiert mit Schallschutz, 1 Verschiebesicherung lackiert, 4 Schrauben, 4 Dübel, 4 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0266 0001	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 400 mm	ZB0266 0002	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 500 mm	ZB0266 0003	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 600 mm	ZB0266 0004	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Bauhöhe 750 mm	ZB0266 0005	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 900 mm	ZB0266 0006	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
<b>Schnellmontagekonsolen-Set für Typ 10</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II. Nicht für Vplus Typ 10 geeignet.	Wandabstand: 60 mm <b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolen lackiert mit Schallschutz, 1 Verschiebesicherung lackiert, 4 Schrauben, 4 Dübel, 4 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0266 0007	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 400 mm	ZB0266 0008	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 500 mm	ZB0266 0009	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 600 mm	ZB0266 0010	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 750 mm	ZB0266 0011	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 900 mm	ZB0266 0012	1	Stück	21,81 / Stück	●	●	●		●	●	●				



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Schnellmontagekonsole für Typ 11 - 33 als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm (Set)</b>																
<p><b>Geignet für Anforderungs- klasse II.</b></p> <p><b>VNI 6036</b></p>	Wandabstand: 30 mm															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsole lackiert mit Schallschutz, 2 Schrauben, 2 Dübel, 2 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0263 0001	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 400 mm	ZB0263 0002	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 500 mm	ZB0263 0003	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 554 mm	ZB0263 0004	1	Stück	10,99 / Stück	●				●					●	●
	Bauhöhe 600 mm	ZB0263 0005	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
	Bauhöhe 750 mm	ZB0263 0006	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 900 mm	ZB0263 0007	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
	Bauhöhe 954 mm	ZB0263 0008	1	Stück	10,99 / Stück	●				●					●	●
<b>Schnellmontagekonsole für Typ 11 - 33 als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm (Set)</b>																
<p><b>Geignet für Anforderungs- klasse II.</b></p> <p><b>VNI 6036</b></p>	Wandabstand: 50 mm															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsole lackiert mit Schallschutz, 2 Schrauben, 2 Dübel, 2 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0267 0001	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●				
	Bauhöhe 400 mm	ZB0267 0002	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●				
	Bauhöhe 500 mm	ZB0267 0003	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●				
	Bauhöhe 600 mm	ZB0267 0004	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●			●	●
	Bauhöhe 750 mm	ZB0267 0005	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Bauhöhe 900 mm	ZB0267 0006	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●
<b>Schnellmontagekonsole für Typ 10 als 3. Konsole ab Baulänge 1800 mm (Set)</b>																
<p><b>Geignet für Anforderungs- klasse II.</b> Nicht für Vplus Typ 10 geeignet.</p> <p><b>VNI 6036</b></p>	Wandabstand: 60 mm															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsole lackiert mit Schallschutz, 2 Schrauben, 2 Dübel, 2 Scheiben.															
	<b>Weiß</b>															
	Bauhöhe 300 mm	ZB0267 0007	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 400 mm	ZB0267 0008	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 500 mm	ZB0267 0009	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 600 mm	ZB0267 0010	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 750 mm	ZB0267 0011	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Bauhöhe 900 mm	ZB0267 0012	1	Stück	10,99 / Stück	●	●	●		●	●	●				

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Wandschienen-Set</b>																
  <p>Geeignet für Anforderungsklassen II und III*. Anzahl der Befestigungen in Abhängigkeit der Heizkörpergröße. Siehe Tabelle Seite 105. * Bei Bauhöhe 300 mm bis 954 mm wird Anforderungsklasse III durch die zusätzliche Verwendung der Verschiebesicherung ZK00800001 erfüllt.</p>	Wandschienen-Set zur Montage von Kermi Flachheizkörpern Typ 12, 22 und 33.															
	<b>Hinweis:</b> Auch als einzelne Konsole verfügbar, siehe Seite 104.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Wandschienen, 4 Schrauben, 4 Dübel.															
	<b>Für Profil Flachheizkörper</b>															
	Bauhöhe 200 mm, Typ 22	ZB0297 0017	1	Stück	21,72 / Stück	●	●									
	Bauhöhe 200 mm, Typ 33	ZB0297 0019	1	Stück	32,14 / Stück	●	●									
	Bauhöhe 300 mm	ZB0297 0001	1	Stück	21,72 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 400 mm	ZB0297 0002	1	Stück	22,54 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 500 mm	ZB0297 0003	1	Stück	23,32 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 554 mm	ZB0297 0004	1	Stück	23,73 / Stück	●										
	Bauhöhe 600 mm	ZB0297 0005	1	Stück	24,12 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 750 mm	ZB0297 0006	1	Stück	25,32 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 900 mm	ZB0297 0007	1	Stück	26,51 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 954 mm	ZB0297 0008	1	Stück	26,91 / Stück	●										
	<b>Für Plan/Line Flachheizkörper</b>															
	Bauhöhe 200 mm, Typ 22	ZB0297 0016	1	Stück	21,72 / Stück					●	●					
	Bauhöhe 200 mm, Typ 33	ZB0297 0018	1	Stück	32,14 / Stück					●	●					
	Bauhöhe 300 mm	ZB0297 0009	1	Stück	21,72 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 400 mm	ZB0297 0010	1	Stück	22,54 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 500 mm	ZB0297 0011	1	Stück	23,32 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 554 mm	ZB0297 0012	1	Stück	23,73 / Stück					●						
	Bauhöhe 600 mm	ZB0297 0013	1	Stück	24,12 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 750 mm	ZB0297 0020	1	Stück	25,32 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 900 mm	ZB0297 0014	1	Stück	26,51 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 954 mm	ZB0297 0015	1	Stück	26,91 / Stück					●						
<b>Verschiebesicherung für Wandschienen-Set</b>																
  <p>Geeignet für Anforderungsklasse III. Nicht erforderlich für Bauhöhe 200.</p>	Für Wandschiene ZB0297...															
	<b>Ein Satz pro Heizkörper erforderlich.</b>															
	<b>2 Stück im Satz.</b>															
		ZK0080 0001	2	Stück	25,12 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Wandschienen-Set als 3. Konsole</b>																
	Wandschienen-Set zur Montage von Kermi Flach- heizkörpern Typ 12, 22 und 33.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Wandschienen, 2 Schrauben, 2 Dübel.															
	<b>Für Profil Flachheizkörper</b>															
	Bauhöhe 200 mm, Typ 22	ZB0464 0001	1	Stück	13,57 / Stück	●	●									
	Bauhöhe 200 mm, Typ 33	ZB0464 0002	1	Stück	20,09 / Stück	●	●									
	Bauhöhe 300 mm	ZB0464 0003	1	Stück	13,57 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 400 mm	ZB0464 0004	1	Stück	14,10 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 500 mm	ZB0464 0005	1	Stück	14,59 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 554 mm	ZB0464 0006	1	Stück	14,82 / Stück	●										
	Bauhöhe 600 mm	ZB0464 0007	1	Stück	15,05 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 750 mm	ZB0464 0008	1	Stück	15,86 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 900 mm	ZB0464 0009	1	Stück	16,59 / Stück	●	●	●								
	Bauhöhe 954 mm	ZB0464 0010	1	Stück	16,80 / Stück	●										
<b>Für Plan/Line Flachheizkörper</b>																
	Bauhöhe 200 mm, Typ 22	ZB0465 0001	1	Stück	13,57 / Stück					●	●					
	Bauhöhe 200 mm, Typ 33	ZB0465 0002	1	Stück	20,09 / Stück					●	●					
	Bauhöhe 300 mm	ZB0465 0003	1	Stück	13,57 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 400 mm	ZB0465 0004	1	Stück	14,10 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 500 mm	ZB0465 0005	1	Stück	14,59 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 554 mm	ZB0465 0006	1	Stück	14,82 / Stück					●						
	Bauhöhe 600 mm	ZB0465 0007	1	Stück	15,05 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 750 mm	ZB0465 0010	1	Stück	15,86 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 900 mm	ZB0465 0008	1	Stück	16,59 / Stück					●	●	●				
	Bauhöhe 954 mm	ZB0465 0009	1	Stück	16,80 / Stück					●						

**Wandschienen-Set**

Die Mindestzahl der Befestigungspunkte je nach Wandbaustoff für die Anforderungsklasse II - III




Wandbaustoff Kalksandvollstein (KS12)/Beton			
Bauhöhe	300 - 400		500 - 954
	Anforderungsklasse		Anforderungsklasse
	II - II	III	II - III
400	2	2	2
500	2	2	2
600	2	2	2
700	2	2	2
800	2	2	2
900	2	2	2
1000	2	2	2
1100 - 1200	2	2	2
1300 - 1400	2	3	2
1500 - 1600	2	3	2
1700 - 1800	3	3	3
1900 - 2000	3	3	3
2100 - 2200	3	4	3
2300 - 2400	3	4	3
2500 - 2600	3	4	3
2700 - 2800	3	4	3
2900 - 3000	3	4	3

**Hinweis:** nicht für Typ 10, 11, 20, 30!**Wandschienen-Set**





Die Mindestzahl der Befestigungspunkte je nach Wandbaustoff für die Anforderungsklasse II - III

Wandbaustoff Poroton								
Bauhöhe	Typ 22		Typ 33		Typ 12 - 33		Typ 12 - 33	
	200		200		300 - 400		500 - 954	
	Anforderungsklasse		Anforderungsklasse		Anforderungsklasse		Anforderungsklasse	
Baulänge	II - II	III	II - II	III	II - II	III	II - II	III
400	2	2	2	2	2	2	2	2
500	2	2	2	2	2	2	2	2
600	2	2	2	2	2	2	2	2
700	2	2	2	2	2	2	2	2
800	2	2	2	2	2	2	2	2
900	2	2	2	2	2	2	2	2
1000	2	2	2	2	2	2	2	2
1100 - 1200	2	2	2	2	2	3	2	2
1300 - 1400	2	3	2	2	3	3	2	3
1500 - 1600	2	3	2	2	3	3	3	3
1700 - 1800	3	3	3	3	3	3	3	3
1900 - 2000	3	4	3	3	3	4	3	4
2100 - 2200	3	4	3	3	4	4	3	4
2300 - 2400	3	4	3	3	4	4	4	4
2500 - 2600	3	4	3	3	4	5	4	5
2700 - 2800	3	5	3	4	4	5	4	5
2900 - 3000	3	5	3	4	4	5	4	5

**Hinweis:** nicht für Typ 10, 11, 20, 30!





Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Rohwandmontage-Set</b>																
	<p>Für die Schnellmontagekonsolen, zur Montage an ungeputzten Wänden.</p> <p><b>Set bestehend aus:</b> 2 Sätze Distanzscheiben, 2 untere Abstandhalter, 2 Schrauben 8 x 100 mm.</p>															
		ZB0157 0001	1	Stück	4,95 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Universal-Vormontagelehre</b>																
	<p>Vormontagelehre mit integriertem Spülbogen. Anschluss G 3/4" AG. Wandabstand stufenlos einstellbar (Einstellbereich 30 - 170 mm), ermöglicht die Vorinstallation ohne Montage des Ventilheizkörpers.</p> <p>Auch für Verteo Anschluss mittig möglich.</p>															
		ZK0015 0001	1	Stück	29,07 / Stück			●	●			●	●	●	●	●
<b>Vormontagelehre-Set</b>																
	<p>Vormontagelehre mit Anschlussstopfen G 3/4" AG, Wandabstand 30 mm bei Typ 11 - 33 und 50 mm bei Typ 10, ermöglicht die Vorinstallation ohne Montage des Ventilheizkörpers.</p> <p><b>Set bestehend aus:</b> 1 Vormontagelehre, 2 Blindstopfen.</p> <p><b>Hinweis:</b> Nur geeignet bei Befestigung des Heizkörpers mittels Bohrkonsole, Schnellmontagekonsole Wandabstand 30/50, Wandkonsole kurz und lang.</p>															
		ZK0057 0001	1	Stück	24,55 / Stück			●	●			●	●	●	●	●






Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line	
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend																	
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 30 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 1 Konsolenbock, 1 Abstützung für Typ 11, 12 und 33, 1 Abstützung für Typ 22, 2 Verschlusskappen.																
	<b>Hinweis:</b> Bei Montage des Typ 11 in Ventilausführung ist das Seitenaus- gleichsstück Typ 11 <b>ZB01450001</b> erforderlich! Bei Montage des Typ 10 ist das Zubehör-Set Typ 10 <b>ZB01520001</b> erforderlich! Standkonsolen-Set komplett, innenliegend <b>nicht für Vplus</b> <b>geeignet.</b>																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 und 554 mm</b> (Rohrlänge 460 mm)																
	Weiß	ZB0138 0001	1	Stück	37,97 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	Farbe	ZB0138*	1	Stück	47,46 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	* Bitte bei Bestellung Farbe und Rohrlänge angeben:																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 und 954 mm</b> (Rohrlänge 760 mm)																
	Weiß	ZB0138 0002	1	Stück	39,46 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	Farbe	ZB0138*	1	Stück	49,33 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	* Bitte bei Bestellung Farbe und Rohrlänge angeben:																
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend für Flachheizkörper Vplus																	
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Für Typ 20-33.																
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 30 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 1 Abstützung für Typ 22/Typ 33 2 Verschlusskappen.																
	<b>Hinweis:</b> Einsetzbar ab Baulänge 500 mm. Nur für Montage auf dem Fertigboden geeignet.																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 mm</b> (Rohrlänge 460 mm)																
	Weiß	ZB0462 0001	1	Stück	37,97 / Stück				●				●				
	Farbe	ZB0462*	1	Stück	47,46 / Stück				●				●				
	* Bitte bei Bestellung Farbe und Rohrlänge angeben:																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 mm</b> (Rohrlänge 760 mm)																
	Weiß	ZB0462 0002	1	Stück	39,46 / Stück				●				●				
	Farbe	ZB0462*	1	Stück	49,33 / Stück				●				●				
* Bitte bei Bestellung Farbe und Rohrlänge angeben:																	











Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Mittenkonsolen-Set, innenliegend für Flachheizkörper Vplus</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	Für Typ 20-33. Ergänzungsset für Flachheizkörper Vplus ab Baulänge 1800 mm zur zusätzlichen mittigen Montage / Stabilisierung.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolenfüße 30 x 10 mm, 2 Trägerrohre (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 4 Konsolenböcke, 1 Verbindungswinkel inkl. Schrauben, 2 Abstützung für Typ 22 / Typ 33 2 Verschlusskappen															
	<b>Hinweis:</b> Einsetzbar ab Baulänge 500 mm. Nur für Fertigbo- denmontage geeignet.															
	<b>Mittenkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 mm</b> (Rohrlänge 460 mm)															
	Weiß	ZB0463 0001	1	Stück	80,18 / Stück					●			●			
	Farbe	ZB0463*	1	Stück	100,23 / Stück					●			●			
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
	<b>Mittenkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 mm</b> (Rohrlänge 760 mm)															
	Weiß	ZB0463 0002	1	Stück	82,15 / Stück					●			●			
	Farbe	ZB0463*	1	Stück	102,69 / Stück					●			●			
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															







Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Kunststoffrosette																
	Für Standrohr 30 × 10 mm (bei Montage auf Rohboden).															
	Weiß	ZB0119 0001	1	Stück	7,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Farbe	ZB0119*	1	Stück	9,63 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
Zubehör-Set																
	Für Standkonsole ZB0138... Pro Standkonsole wird ein Zubehör-Set benötigt.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Zwischenstück, 1 Abstützung, 1 Trägerrohr.															
	Für Typ 10	ZB0152 0001	1	Stück	20,34 / Stück	●	●	●		●	●	●				
Seitenausgleichsstück																
	Bei Montage Typ 11 Ventilheizkörper auf Standkonsole (ZB0138...).															
	Pro Ventilheizkörper wird ein Seitenausgleichs- stück benötigt.															
	Weiß	ZB0145 0001	1	Stück	6,93 / Stück	●	●	●		●	●	●				
	Farbe	ZB0145*	1	Stück	8,66 / Stück	●	●	●		●	●	●				
* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:																
Blende																
	Für Standrohr 30 × 10 mm (bei Montage auf Fertigboden).															
	Weiß	ZB0029 0001	1	Stück	15,60 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Farbe	ZB0029*	1	Stück	19,50 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line	
Standkonsolen-Set teilbar, innenliegend																	
  Geeignet für Anforderungs- klasse II.	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß 30 × 10 mm, 1 Oberteil Bauhöhe 300 - 554 mm oder 600 - 954 mm mit Verbindungsrohr, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 1 Konsolenbock, 1 Abstützung für Typ 11, 12, 33, 1 Abstützung für Typ 22, 2 Verschlusskappen.																
	<b>Hinweis:</b> Bei Montage des Typ 11 in Ventilausführung ist das Seitenausgleichsstück Typ 11 <b>ZB01450001</b> erforderlich! Bei Montage des Typ 10 ist das Zubehör-Set Typ 10 <b>ZB01520001</b> erforderlich! Standkonsolen-Set teilbar, innenliegend <b>nicht für</b> <b>Vplus</b> geeignet.																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 und 554 mm für Rohbodenmontage</b> (Konsolenfußhöhe: 245 mm, Abstand Rohbo- den / Heizkörper = 300 mm)																
	Weiß	<b>ZB0148 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>43,93 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●				
	Farbe	<b>ZB0148*</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>54,91 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●				
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	
<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 und 954 mm für Rohbodenmontage</b> (Konsolenfußhöhe: 245 mm, Abstand Rohbo- den / Heizkörper = 300 mm)																	
Weiß	<b>ZB0148 0002</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>46,14 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
Farbe	<b>ZB0148*</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>57,68 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	
<b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 und 554 mm für Fer- tigbodenmontage</b> (Konsolenfußhöhe: 115 mm, Fertigboden / Heiz- körper = 170 mm)																	
Weiß	<b>ZB0146 0001</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>43,93 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
Farbe	<b>ZB0146*</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>54,91 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	
<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 und 954 mm für Fertigbodenmontage</b> (Konsolenfußhöhe: 115 mm, Fertigboden / Heizkörper = 170 mm)																	
Weiß	<b>ZB0146 0002</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>46,14 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
Farbe	<b>ZB0146*</b>	<b>1</b>	<b>Stück</b>	<b>57,68 / Stück</b>	●	●	●			●	●	●					
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	









Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Klemmstandkonsolen-Set teilbar, innenliegend																
	Für Typ 12 - 33, in RAL 9016.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Standkonsolenfuß 143 mm, 1 Trägerrohr mit vormontiertem Klemmteil zur laschenlosen Befestigung, 1 Gewindestift DIN914 M8 × 10, 4 Zylinderkopfschraube DIN912 M5 × 30 verzinkt, 1 Montageanleitung															
	<b>Hinweis:</b> Klemmstandkonsolen-Set für Typ 12, nur für Bauhöhe 300 - 600 mm verfügbar. Bei Vplus Heizkörpern ab Baulänge 600 mm verwendbar. Abstand Boden bis Unterkante Heizkörper: 150 mm															
 Geeignet für Anforderungs- klasse II.																
	Für Typ 12	ZB0518 0001	1	Stück	54,31 / Stück	●		●	●	●	●	●	●	●		
	Für Typ 20 - 33	ZB0519 0001	1	Stück	55,40 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
Standkonsolen-Set teilbar, innenliegend für Flachheizkörper Vplus																
	Für Typ 20 - 33.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 30 × 10 mm, 1 Oberteil Bauhöhe 300 - 500 mm oder 600 - 900 mm mit Verbindungsrohr, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 1 Abstützung für Vplus Typ 20 - 33, 2 Verschlusskappen.															
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 300 - 500 mm für Roh- und Fertigbodenmontage</b>															
	Weiß	ZB0472 0001	1	Stück	43,93 / Stück				●					●		
	Farbe	ZB0472*	1	Stück	54,91 / Stück				●					●		
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 600 - 900 mm für Roh- und Fertigbodenmontage</b>															
	Weiß	ZB0473 0001	1	Stück	46,14 / Stück				●					●		
	Farbe	ZB0473*	1	Stück	57,68 / Stück				●					●		
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															







Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Mittelkonsolen-Set teilbar, innenliegend für Flachheizkörper Vplus																
	Für Typ 12, Bauhöhe 300 - 600 mm Ergänzungsset für Vplus-Flachheizkörper ab Baulänge 1800 mm zur zusätzlichen mittigen Montage / Stabilisierung.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolenfüße mit Standrohr 30 × 10 mm, 1 Oberteil Bauhöhe 300 - 600 mm mit Verbin- dungsrohr, 1 Oberteil kurz mit Verbindungsrohr, 2 Trägerrohre (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 1 Verbindungswinkel (inkl. Schrauben).															
	<b>Mittelkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500, 600 mm für Roh- und Fertigbodenmontage</b>															
	Weiße	ZB0147 0001	1	Stück	80,18 / Stück											
	Farbe	ZB0147*	1	Stück	100,23 / Stück											
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
Mittelkonsolen-Set teilbar, innenliegend für Flachheizkörper Vplus																
	Für Typ 20 - 33.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Konsolenfüße mit Standrohr 30 × 10 mm, 2 Oberteile Bauhöhe 300 - 500 mm oder 600 - 900 mm mit Verbindungsrohr, 2 Trägerrohre (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 4 Konsolenböcke, 2 Abstützungen für Typ 20 - 33 1 Verbindungswinkel (inkl. Schrauben).															
	<b>Mittelkonsole für Bauhöhe 300 - 500 mm für Roh- und Fertigbodenmontage</b>															
	Weiße	ZB0474 0001	1	Stück	80,18 / Stück											
	Farbe	ZB0474*	1	Stück	100,23 / Stück											
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
<b>Mittelkonsole für Bauhöhe 600 - 900 mm für Roh- und Fertigbodenmontage</b>																
	Weiße	ZB0475 0001	1	Stück	82,15 / Stück											
	Farbe	ZB0475*	1	Stück	102,69 / Stück											
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line	
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend																	
 <p>Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Anforderungsklasse III nur bis Bauhöhe 600 mm möglich.</p> <p>* bei Hygieneausführungen nur für Anforderungsklasse II geeignet.</p>	 <p>Für Typ 22 (20)*.</p> <p><b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen.</p> <p><b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 und 554 mm</b> (Rohrlänge 450 mm)</p>																
	Weiß	ZB0306 0001	1	Stück	39,70 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	Farbe	ZB0306*	1	Stück	49,63 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																
	<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 und 954 mm</b> (Rohrlänge 750 mm)																
	Weiß	ZB0306 0002	1	Stück	41,65 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	Farbe	ZB0306*	1	Stück	52,06 / Stück	●	●	●		●	●	●					
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																
	Standkonsolen-Set komplett, innenliegend																
	 <p>Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Anforderungsklasse III nur bis Bauhöhe 600 mm möglich.</p> <p>* bei Hygieneausführungen nur für Anforderungsklasse II geeignet.</p>	 <p>Für Typ 33 (30)* nur mit FK0, PK0, PH0, FTV und PTV.</p> <p><b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen.</p> <p><b>Standkonsole für Bauhöhe 300, 400, 500 und 554 mm</b> (Rohrlänge 450 mm)</p>															
Weiß		ZB0307 0001	1	Stück	39,70 / Stück	●	●	●		●	●	●					
Farbe		ZB0307*	1	Stück	49,63 / Stück	●	●	●		●	●	●					
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	
<b>Standkonsole für Bauhöhe 600, 750, 900 und 954 mm</b> (Rohrlänge 750 mm)																	
Weiß		ZB0307 0002	1	Stück	41,65 / Stück	●	●	●		●	●	●					
Farbe		ZB0307*	1	Stück	52,06 / Stück	●	●	●		●	●	●					
* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:																	




Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend, für Fertigbodenmontage																
	Für Typ 22, Bauhöhe 200 (Rohrlänge 310 mm), für Fertigbodenmontage.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen, 1 Laschenbügel.															
	 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Bis Baulänge 1600 mm = 2 Stück erforderlich. Ab Baulänge 1800 mm = 3 Stück erforderlich.															
	Weiße	ZB0338 0001	1	Stück	39,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0338*	1	Stück	49,63 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend, für Rohbodenmontage																
	Für Typ 22, Bauhöhe 200 (Rohrlänge 460 mm), für Rohbodenmontage.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen, 1 Laschenbügel.															
	 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Bis Baulänge 1600 mm = 2 Stück erforderlich. Ab Baulänge 1800 mm = 3 Stück erforderlich.															
	Weiße	ZB0408 0001	1	Stück	39,70 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0408*	1	Stück	49,63 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
Standkonsolen-Set komplett, innenliegend, für Fertigbodenmontage																
	Für Typ 33, Bauhöhe 200 (Rohrlänge 310 mm), für Fertigbodenmontage.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen, 1 Laschenbügel.															
	 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Bis Baulänge 1600 mm = 2 Stück erforderlich. Ab Baulänge 1800 mm = 3 Stück erforderlich.															
	Weiße	ZB0339 0001	1	Stück	41,65 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0339*	1	Stück	52,06 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															








Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Standkonsolen-Set komplett, innenliegend, für Rohbodenmontage</b>																
	Für Typ 33, Bauhöhe 200 (Rohrlänge 460 mm), für Rohbodenmontage.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Trägerrohr (mit Gewindestift), 1 Haken (mit Scheibe und Mutter), 2 Konsolenböcke, 2 Verschlusskappen, 1 Laschenbügel.															
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III. Bis Baulänge 1600 mm = 2 Stück erforderlich. Ab Baulänge 1800 mm = 3 Stück erforderlich.															
	Weiße	ZB0409 0001	1	Stück	41,65 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0409*	1	Stück	52,06 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															
<b>Standkonsolenfuß, außenliegend</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Konsolenfuß mit Standrohr 60 × 10 mm, 1 Verschlusskappe. Benötigt zusätzlich ein Trägerset für jeweiligen Typ.															
	<b>Empfehlung:</b> Fertigboden: Länge des Rohres = Bauhöhe + 150 mm* Rohboden: Länge des Rohres = Bauhöhe + 300 mm* * Bei Verwendung von Fensterbankträger ZC0105 und ZC0106 zusätzlich + 70 mm															
	Geeignet für Anforderungs- klasse II und III bis zur Bauhöhe Heizkörper 600 mm. Geeignet für Anforderungs- klasse II bis zur Bauhöhe Heizkörper 954 mm.															
	Weiße															
	Länge des Rohres 450 mm	ZB0308 0001	1	Stück	25,20 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 550 mm	ZB0308 0002	1	Stück	25,20 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 600 mm	ZB0308 0003	1	Stück	25,20 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 650 mm	ZB0308 0004	1	Stück	25,20 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 750 mm	ZB0308 0005	1	Stück	25,20 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 850 mm	ZB0308 0006	1	Stück	30,98 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 900 mm	ZB0308 0007	1	Stück	30,98 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 1050 mm	ZB0308 0008	1	Stück	30,98 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 1200 mm	ZB0308 0009	1	Stück	30,98 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe															
	Länge des Rohres 450 - 750 mm	ZB0308*	1	Stück	31,50 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Länge des Rohres 850 - 1200 mm	ZB0308*	1	Stück	38,73 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bei Bestellung Farbe und Höhe des Heizkörpers angeben:															

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Trägerset für Standkonsolenfuß</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.	Für Standkonsolenfuß 60 × 10 mm. Für Typ 12 - 33.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Träger für obere Lasche (inkl. Gewindestift), 1 Träger für untere Heizkörperkante (inkl. Gewindestift), 1 Verschiebesicherung ZK00200001, 2 Schallschutzclips.															
	Weiß	ZB0309 0001	1	Stück	25,20 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Farbe	ZB0309*	1	Stück	31,50 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Trägerset für Standkonsolenfuß</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.	Für Standkonsolenfuß 60 × 10 mm. Für Typ 10 außer Vplus. Für Typ 11.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Träger für obere Lasche (inkl. Gewindestift), 1 Träger für untere Lasche (inkl. Gewindestift), 1 Verschiebesicherung ZK00200001, 2 Schallschutzclips.															
	Weiß	ZB0310 0001	1	Stück	25,20 / Stück	•		•	•	•	•	•	•			
	Farbe	ZB0310*	1	Stück	31,50 / Stück	•		•	•	•	•	•	•			
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Trägerset für Standkonsolenfuß</b>																
  Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.	Für Standkonsolenfuß 60 × 10 mm. Für Typ 10 Vplus.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Träger für obere Lasche (inkl. Gewindestift), 1 Träger für untere Lasche (inkl. Gewindestift), 1 Verschiebesicherung ZK00200001, 2 Schallschutzclips.															
	Weiß	ZB0461 0001	1	Stück	25,20 / Stück				•					•		
	Farbe	ZB0461*	1	Stück	31,50 / Stück				•					•		
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Fensterbankträger</b>																
	Für Standrohr 60 × 10 mm. Bautiefe: 160 mm Verwendbar nur mit Standkonsolenfuß außen- liegend.															
	<b>Hinweis:</b> Länge des Rohres + 70 mm beachten!															
	Weiß	ZC0105 0001	1	Stück	30,42 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZC0105*	1	Stück	38,03 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Fensterbankträger</b>																
	Für Standrohr 60 × 10 mm. Bautiefe: 200 mm Verwendbar nur mit Standkonsolenfuß außen- liegend.															
	<b>Hinweis:</b> Länge des Rohres + 70 mm beachten!															
	Weiß	ZC0106 0001	1	Stück	30,42 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZC0106*	1	Stück	38,03 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Abdeckrosette</b>																
	Metall, für Standrohr 60 × 10 mm (bei Montage auf Rohboden).															
	Nicht für Standkonsole ZB0338... + ZB0339...															
	Weiß	ZB0311 0001	1	Stück	19,38 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0311*	1	Stück	24,23 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Blende</b>																
	Metall, für Konsolenfuß (Rohr 60 × 10 mm) (bei Montage auf Fertigboden).															
	Nicht für Standkonsole ZB0408... + ZB0409...															
	Weiß	ZB0312 0001	1	Stück	29,04 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0312*	1	Stück	36,30 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Abdeckrosette</b>																
	Kunststoff, für Standrohr 60 × 10 mm (bei Montage auf Rohboden).															
	Weiß	ZB0373 0001	1	Stück	7,79 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0373*	1	Stück	9,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															
<b>Blende</b>																
	Kunststoff, für Standrohr 60 × 10 mm (bei Montage auf Fertigboden).															
	Weiß	ZB0374 0001	1	Stück	16,45 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Farbe	ZB0374*	1	Stück	20,56 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	* Bitte bei Bestellung Farbe angeben:															


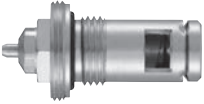
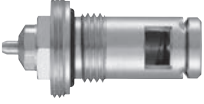

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Fensterbankträger</b>																
	Fensterbankträger für Flachheizkörper.															
	<b>Typ 22 und 33.</b>															
	<b>Verstellbereich 160 - 270 mm</b> <b>Einstellhöhe 80 - 120 mm</b>															
		ZC0038 0001	1	Stück	40,70 / Stück	●		●	●	●		●	●			
<b>Doppelrosette</b>																
	Kunststoff, 50 mm Abstand, zur Abdeckung der Anschlusslei- tungen aus dem Boden.															
	Weiß	ZT0066 0001	1	Stück	3,99 / Stück			●	●			●	●	●	●	●







Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Handtuchhalter für Flachheizkörper</b>																
	Für universellen Einsatz.															
	Bautiefe: 61 mm Rohrdurchmesser: 19 mm Belastbarkeit: 5 kg															
	<b>Oberfläche weiß</b>															
	Länge 450 mm	ZC0040 0001	1	Stück	29,34 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Länge 600 mm	ZC0040 0002	1	Stück	30,78 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
<b>Handtuchbügel für Flachheizkörper</b>																
	Für Kermi Profil, Plan und Line Flachheizkörper der Typen 11, 12, 22 und 33.															
	Bautiefe: 66 mm Rohrdurchmesser: 20 mm Belastbarkeit: 5 kg															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Handtuchhalter, 2 Befestigungsklammern für Profil Flachheizkörper, 2 Befestigungsklammern für Plan / Line Flachheizkörper, 4 selbstklebende Kunststoffpads, 2 Senkkopfschrauben.															
	<b>Oberfläche chrom</b>															
	Länge 400 mm	ZC0119 0005	1	Stück	134,86 / Stück	●		●	●	●		●	●			
<b>Oberfläche Edelstahl</b>																
	Länge 500 mm	ZC0119 0006	1	Stück	147,67 / Stück	●		●	●	●		●	●			
	Länge 600 mm	ZC0119 0007	1	Stück	161,92 / Stück	●		●	●	●		●	●			
	Länge 800 mm	ZC0119 0008	1	Stück	178,62 / Stück	●		●	●	●		●	●			
	Länge 400 mm	ZC0119 0009	1	Stück	134,86 / Stück	●		●	●	●		●	●			
	Länge 500 mm	ZC0119 0010	1	Stück	147,67 / Stück	●		●	●	●		●	●			
<b>Handtuchhaken</b>																
	Edelstahl matt gebürstet. Mit Klebefläche zur einfachen Anbringung.															
	Belastbarkeit: 5 kg															
	Einfach	ZC0124 0001	1	Stück	17,16 / Stück					●	●	●	●	●	●	●
<b>Reinigungsbürste</b>																
	Doppelt	ZC0124 0002	1	Stück	20,03 / Stück					●	●	●	●	●	●	●
	Reinigungsbürste für Flachheizkörper.															
		ZK0013 0001	1	Stück	85,11 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Einrohrarmatur Durchgang</b>																
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen. Mit Rückwärmehemse.															
	Absperrbar	ZV0104 0001	1	Stück	40,68 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
<b>Einrohrarmatur Eckform</b>																
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen. Mit Rückwärmehemse.															
	Absperrbar	ZV0106 0001	1	Stück	40,68 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
<b>Zweirohrarmatur Durchgang</b>																
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.															
	Absperrbar	ZV0105 0001	1	Stück	20,58 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
<b>Zweirohrarmatur Eckform</b>																
	50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.															
	Absperrbar	ZV0107 0001	1	Stück	20,58 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
<b>Blende für Verschraubung Durchgang</b>																
	Blende passend für Zweirohrarmatur Durchgang. Absperrbar (ZV01050001)															
	Weiß	ZA0106 0001	1	Stück	11,56 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
	Chrom	ZA0106 0002	1	Stück	14,33 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
<b>Blende für Verschraubung Eckform</b>																
	Blende passend für Zweirohrarmatur Eckform. Absperrbar (ZV01070001)															
	Weiß	ZA0107 0001	1	Stück	11,56 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●
	Chrom	ZA0107 0002	1	Stück	14,33 / Stück			●	●		●	●	●	●	●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Umlenkstück Eckform</b>																
	Für kreuzungsfreien Anschluss bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung. 50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.															
	Umlenkstück Eckform	ZV0237 0001	1	Stück	125,04 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
<b>Umlenkstück Durchgangsform</b>																
	Für kreuzungsfreien Anschluss bei vertauschter Vor- und Rücklaufleitung. 50 mm Nabenabstand. Mit Kugel-Absperrventil für Ventilheizkörper mit 3/4" Außengewinde (Eurokonus). Rohrseitig mit 3/4" Eurokonus zum Anschluss von Kupfer-, Weichstahl-, Edelstahl-, Kunststoff- und Metallverbundrohren in Verbindung mit geeigneten Klemmverschraubungen.															
	Umlenkstück Durchgangsform	ZV0237 0002	1	Stück	125,04 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
<b>Adapterstücke</b>																
	Zur Anpassung vorhandener Achsabstände an die Armaturen.  <b>2 Stück im Satz.</b>															
	Satz 1 für Achsabstand min. 40/50 bis max. 60/50	ZT0107 0001	2	Stück	22,64 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	Satz 2 für Achsabstand min. 34/50 bis max. 66/50	ZT0107 0002	2	Stück	22,64 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
<b>Klemmverschraubung</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Klemmverschraubungen zum Anschluss des Heizkörpers an Kupferrohre (blank, vernickelt, verchromt), Weichstahl-, C-Stahl- und Edelstahlrohre, passend für 3/4" Eurokonus, elastisch dichtend, keine Stützhülsen erforderlich.  <b>2 Stück im Satz.</b>															
	12 mm	ZT0139 0002	2	Stück	6,24 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	14 mm	ZT0139 0003	2	Stück	6,24 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	15 mm	ZT0139 0004	2	Stück	6,24 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	16 mm	ZT0139 0005	2	Stück	6,24 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	18 mm	ZT0139 0006	2	Stück	6,24 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
<b>Klemmverschraubung</b>																
	<b>Set bestehend aus:</b> 2 Klemmverschraubungen für Kunststoff- und Metallverbundrohre, passend für 3/4" Eurokonus, bestehend aus Mutter SW 27, Kunststoff-Klemmring und Tülle, O-Ring-Dichtung auf der Tülle.  <b>2 Stück im Satz.</b>															
	14 mm	ZT0163 0001	2	Stück	9,30 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
	16 mm	ZT0163 0002	2	Stück	9,30 / Stück			•	•			•	•	•	•	•
<b>Entlüftungsrad</b>																
	Für 1/4" - 1/2" Entlüftungsstopfen.															
	10 Stück im Satz	ZK0152 0002	10	Stück	1,02 / Stück	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>k<sub>V</sub>-Einstellschlüssel</b>																
																
		ZV0036 0001	1	Stück	4,20 / Stück			●	●			●	●	●	●	●
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz Standard</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz Kermi V3K-S (Standardventil) mit stetig öffnender Regelschürze, 8 k <sub>V</sub> -Haupteinstellungen und 7 Zwischeneinstellungen. Passend für alle Kermi Ventil-Flachheizkörper ab Produktion 01/2001.															
	<b>Zertifiziert nach EN 215</b> (Register-Nr. 6T0002)															
		ZV0004 0001	1	Stück	16,12 / Stück			●	●			●	●	●	●	●
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz für geringe Wassermengen (Fernwärmeanlagen)</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz Kermi V3K-F (Feinregulierventil) mit stetig öffnender Regelschürze, 8 k <sub>V</sub> -Haupteinstellungen und 7 Zwischeneinstellungen. Passend für alle Kermi Ventil-Flachheizkörper ab Produktion 01/2001.															
	<b>Zertifiziert nach EN 215</b> (Register-Nr. 6T0002 + 6T0006)															
		ZV0005 0001	1	Stück	16,12 / Stück			●	●			●	●	●	●	●
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz V1K Service Standard</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz Standard als Ersatz für Ventile V1K K6 + K9 (1991 - 1993) für Kermi Ventil-Flachheizkörper.															
		ZV0087 0001	1	Stück	41,70 / Stück			●	●			●	●			

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz V1K Service für geringe Wassermengen (Fernwärmanlagen)</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz für geringe Wassermengen als Ersatz für Ventile V1K K3 (1991 - 1993) für Kermi Ventil-Flachheizkörper.															
		ZV0087 0002	1	Stück	41,70 / Stück			●	●			●	●			
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz V1K/V2K Service Standard</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz Standard als Ersatz für Ventile V1K K6 + K9 (1994-1999) und V2K K6 + K9 (03/1999 - 12/2000) für Kermi Ventil-Flachheizkörper.															
		ZV0063 0001	1	Stück	41,70 / Stück			●	●			●	●			
<b>k<sub>V</sub>-Einsatz V1K/V2K Service für geringe Wassermengen (Fernwärmanlagen)</b>																
	k <sub>V</sub> -Einsatz für geringe Wassermengen als Ersatz für Ventile V1K K3 (1994-1999) und V2K K3 (03/1999 - 12/2000) für Kermi Ventil-Flachheizkörper.															
		ZV0062 0001	1	Stück	41,70 / Stück			●	●			●	●			
<b>Blindstopfen</b>																
	Blindstopfen 1/2" inkl. O-Ring-Dichtung. Verschlusskappe anstelle des Ventileinsatzes. Z. B. bei Zonenrandregelung.															
	<b>10 Stück im Satz</b>															
		ZT0052 0001	10	Stück	3,55 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Trennstopfen-Set für Einrohrsystem</b>																
	Zum Anschluss von Kompakt-Flachheizkörpern im Einrohrsystem. Nur für mehrlagige Flachheizkörper geeignet.															
	<b>Set bestehend aus:</b> 1 Trennstopfen, 1 Montageschlüssel															
		ZT0082 0001	1	Stück	10,61 / Stück	●				●	●				●	●
<b>Trennstopfen für gekoppelte therm-x2 Kompaktheizkörper</b>																
	Zum gleichseitigen Anschluss von mindestens 2 gekoppelten therm-x2 Kompakt.															
		ZT0081 0001	1	Stück	7,79 / Stück	●				●	●				●	●

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FK0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Einsatz mit dynamischer Durchflussregelung</b>																
	Einsatz Kermi V7K-L mit dynamischer Durchflussregelung. Einstellungen von 15 bis 160 l/h bei einem Differenzdruck von 150 mbar. Passend für alle Kermi Ventil-Flachheizkörper ab Produktion 01/2001.															
	<b>Hinweis:</b> Im Regelbetrieb bei einem anliegenden Differenzdruck > 150 mbar können wahrnehmbare Geräusche am Ventil auftreten.															
		ZV0171 0001	1	Stück	41,70 / Stück			●	●			●	●	●	●	●



## Obere Abdeckung für Profil Heizkörper

ab 10/93









Baulänge	Typ 11, 12		Typ 22		Typ 33	
	Artikelnummer	EUR / Stück	Artikelnummer	EUR / Stück	Artikelnummer	EUR / Stück
400	ZA0016 0001	25,82	ZA0017 0001	25,82	ZA0018 0001	25,82
500	ZA0016 0002	25,82	ZA0017 0002	25,82	ZA0018 0002	25,82
600	ZA0016 0003	25,82	ZA0017 0003	25,82	ZA0018 0003	25,82
700	ZA0016 0004	25,82	ZA0017 0004	25,82	ZA0018 0004	25,82
800	ZA0016 0005	25,82	ZA0017 0005	25,82	ZA0018 0005	25,82
900	ZA0016 0006	25,82	ZA0017 0006	25,82	ZA0018 0006	25,82
1000	ZA0016 0007	25,82	ZA0017 0007	25,82	ZA0018 0007	25,82
1100	ZA0016 0008	51,63	ZA0017 0008	51,63	ZA0018 0008	51,63
1200	ZA0016 0009	51,63	ZA0017 0009	51,63	ZA0018 0009	51,63
1300	ZA0016 0010	51,63	ZA0017 0010	51,63	ZA0018 0010	51,63
1400	ZA0016 0011	51,63	ZA0017 0011	51,63	ZA0018 0011	51,63
1600	ZA0016 0012	51,63	ZA0017 0012	51,63	ZA0018 0012	51,63
1800	ZA0016 0013	51,63	ZA0017 0013	51,63	ZA0018 0013	51,63
2000	ZA0016 0014	51,63	ZA0017 0014	51,63	ZA0018 0014	51,63
2300	ZA0016 0015	77,43	ZA0017 0015	77,43	ZA0018 0015	77,43
2600	ZA0016 0016	77,43	ZA0017 0016	77,43	ZA0018 0016	77,43
3000	ZA0016 0017	77,43	ZA0017 0017	77,43	ZA0018 0017	77,43


## Obere Abdeckung für Plan/Line Heizkörper











Baulänge	Typ 11, 12		Typ 22		Typ 33	
	Artikelnummer	EUR / Stück	Artikelnummer	EUR / Stück	Artikelnummer	EUR / Stück
405	ZA0021 0001	38,69	ZA0022 0001	38,69	ZA0023 0001	38,69
505	ZA0021 0002	38,69	ZA0022 0002	38,69	ZA0023 0002	38,69
605	ZA0021 0003	38,69	ZA0022 0003	38,69	ZA0023 0003	38,69
705	ZA0021 0004	38,69	ZA0022 0004	38,69	ZA0023 0004	38,69
805	ZA0021 0005	38,69	ZA0022 0005	38,69	ZA0023 0005	38,69
905	ZA0021 0006	38,69	ZA0022 0006	38,69	ZA0023 0006	38,69
1005	ZA0021 0007	38,69	ZA0022 0007	38,69	ZA0023 0007	38,69
1105	ZA0021 0008	51,63	ZA0022 0008	51,63	ZA0023 0008	51,63
1205	ZA0021 0009	51,63	ZA0022 0009	51,63	ZA0023 0009	51,63
1305	ZA0021 0017	51,63	ZA0022 0017	51,63	ZA0023 0017	51,63
1405	ZA0021 0010	51,63	ZA0022 0010	51,63	ZA0023 0010	51,63
1605	ZA0021 0011	51,63	ZA0022 0011	51,63	ZA0023 0011	51,63
1805	ZA0021 0012	51,63	ZA0022 0012	51,63	ZA0023 0012	51,63
2005	ZA0021 0013	51,63	ZA0022 0013	51,63	ZA0023 0013	51,63
2305	ZA0021 0014	77,43	ZA0022 0014	77,43	ZA0023 0014	77,43
2605	ZA0021 0015	77,43	ZA0022 0015	77,43	ZA0023 0015	77,43
3005	ZA0021 0016	77,43	ZA0022 0016	77,43	ZA0023 0016	77,43





Bezeichnung Abbildung	Beschreibung		Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
Seitliche Abdeckung für Ventilheizkörper Typ 11, 12																	
	Anschlussseite	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0175 0001	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0175 0002	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0175 0003	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0175 0004	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0175 0005	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0175 0006	1	Stück	25,82 / Stück			●				●				
		Bauhöhe 300/305 mm	ZA0175 0007	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 400/405 mm	ZA0175 0008	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 500/505 mm	ZA0175 0009	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 600/605 mm	ZA0175 0011	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 750/755 mm	ZA0175 0012	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 900/905 mm	ZA0175 0013	1	Stück	25,82 / Stück			●	●			●	●			
Seitliche Abdeckung für Ventilheizkörper Typ 22																	
	Anschlussseite	Bauhöhe 200/205 mm	ZA0176 0001	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0176 0002	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0176 0003	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0176 0004	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0176 0005	1	Stück	35,92 / Stück			●				●			●	●
	Anschlussseite	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0176 0006	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
	Anschlussseite	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0176 0007	1	Stück	35,92 / Stück			●				●			●	●
		Bauhöhe 200/205 mm	ZA0176 0008	1	Stück	35,92 / Stück			●				●				
		Bauhöhe 300/305 mm	ZA0176 0009	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 400/405 mm	ZA0176 0010	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 500/505 mm	ZA0176 0011	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 600/605 mm	ZA0176 0013	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●		●	●
		Bauhöhe 750/755 mm	ZA0176 0014	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●			
		Bauhöhe 900/905 mm	ZA0176 0015	1	Stück	35,92 / Stück			●	●			●	●		●	●
Seitliche Abdeckung für Ventilheizkörper mit rechtsseitigem Anschluss Typ 33																	
	rechts	Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0022	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0023	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0024	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0025	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0026	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0027	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	rechts	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0028	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0015	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0016	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0017	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0018	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0019	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0020	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				
	links	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0021	1	Stück	46,36 / Stück			●				●				

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Seitliche Abdeckung für Ventilheizkörper mit linksseitigem Anschluss Typ 33</b>																
	rechts Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0008	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0009	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0010	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0011	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0012	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0013	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	rechts Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0014	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0001	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0002	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0003	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0004	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0005	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0006	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
	links Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0007	1	Stück	46,36 / Stück			●			●					
<b>Seitliche Abdeckung für Ventilheizkörper mit Mittenanschluss Typ 33</b>																
	rechts Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0016	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	rechts Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0017	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	rechts Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0018	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	rechts Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0019	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	rechts Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0020	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	rechts Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0021	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0009	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0010	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0011	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0012	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0013	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				
	links Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0014	1	Stück	46,36 / Stück				●			●				

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Seitliche Abdeckung für Kompaktheizkörper Typ 11, 12</b>																
	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0175 0007	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0175 0008	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0175 0009	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 554/559 mm	ZA0175 0010	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0175 0011	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0175 0012	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0175 0013	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 954/959 mm	ZA0175 0014	1	Stück	25,82 / Stück	●				●						
<b>Seitliche Abdeckung für Kompaktheizkörper Typ 22</b>																
	Bauhöhe 200/205 mm	ZA0176 0008	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 300/305 mm	ZA0176 0009	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 400/405 mm	ZA0176 0010	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 500/505 mm	ZA0176 0011	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 554/559 mm	ZA0176 0012	1	Stück	35,92 / Stück	●				●					●	●
	Bauhöhe 600/605 mm	ZA0176 0013	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 750/755 mm	ZA0176 0014	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 900/905 mm	ZA0176 0015	1	Stück	35,92 / Stück	●				●						
	Bauhöhe 954/959 mm	ZA0176 0016	1	Stück	35,92 / Stück	●				●					●	●
<b>Seitliche Abdeckung für Kompaktheizkörper Typ 33</b>																
	rechts Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0008	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0009	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0010	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0011	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 554/559 mm	ZA0177 0031	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0012	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0013	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0014	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	rechts Bauhöhe 954/959 mm	ZA0177 0032	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 200/205 mm	ZA0177 0015	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 300/305 mm	ZA0177 0016	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 400/405 mm	ZA0177 0017	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 500/505 mm	ZA0177 0018	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 554/559 mm	ZA0177 0029	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 600/605 mm	ZA0177 0019	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 750/755 mm	ZA0177 0020	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 900/905 mm	ZA0177 0021	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						
	links Bauhöhe 954/959 mm	ZA0177 0030	1	Stück	46,36 / Stück	●				●						



Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Kermi Clip</b>																
	Für Typ 11 - 33. Bis 03/2018															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	<b>Links</b>															
	Weiß	ZK0006 0001	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Silber-metallic	ZK0006 0002	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	<b>Rechts</b>															
	Weiß	ZK0007 0001	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Silber-metallic	ZK0007 0002	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
<b>Kermi Clip</b>																
	Für Typ 11 - 33. Ab 04/2018															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	<b>Links</b>															
	Weiß	ZK0120 0001	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Silber-metallic	ZK0120 0002	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	<b>Rechts</b>															
	Weiß	ZK0121 0001	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Silber-metallic	ZK0121 0002	10	Stück	0,74 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Befestigungsadapter</b>																
	Befestigungsadapter für Bauhöhe 600 mm zum Nachrüsten von oberer Abdeckung und seitlichen Blenden auf Heizkörper bis Produktionsdatum 10/1993.															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZK0014 0001	10	Stück	1,53 / Stück	●	●									
<b>Haltebügel für obere Abdeckung Typ 11</b>																
	<b>Ab 10/2000.</b>															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0020 0001	10	Stück	2,05 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Silber-metallic	ZA0020 0004	10	Stück	2,05 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
<b>Haltebügel für obere Abdeckung Typ 12</b>																
	Ab 10/1993 bis 09/2000.															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0019 0003	10	Stück	3,32 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	<b>Ab 10/2000.</b>															
	<b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0020 0002	10	Stück	2,05 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			
	Silber-metallic	ZA0020 0005	10	Stück	2,05 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●			

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	FK0	FH0	FTV	FTP	PK0/PLK	PH0/PLK	PTV/PLV	PTP/PLP	Leveo	x-flair Profil	x-flair Plan/Line
<b>Haltebügel für obere Abdeckung Typ 22/33</b>																
	Ab 05/1996 bis 09/2000. Ab 07/2015 für Bauhöhe 200.  <b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0019 0001	10	Stück	2,32 / Stück	●		●		●		●				
	Silber-metallic	ZA0019 0004	10	Stück	2,32 / Stück	●		●		●		●				
	<b>Ab 10/2000.</b>  <b>10 Stück im Satz.</b>															
	Weiß	ZA0020 0003	10	Stück	2,05 / Stück	●		●	●	●		●	●	●	●	●
	Silber-metallic	ZA0020 0006	10	Stück	2,05 / Stück	●		●	●	●		●	●	●	●	●
<b>Sprühdose</b>																
	150 ml															
	Kermi weiß	ZK0016 0001	1	Stück	17,86 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
<b>Lackstift</b>																
	Lackstifte in anderen Farben auf Anfrage.															
	Kermi weiß	ZK0010 0001	1	Stück	11,93 / Stück	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

# Programmübersicht / Technische Daten

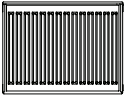
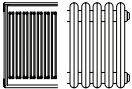
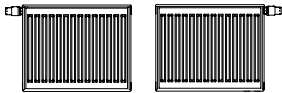
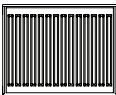
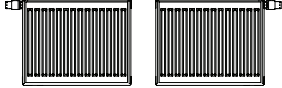
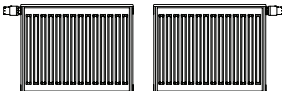
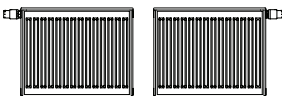
## Flachheizkörper

- Bestellbeispiel Flachheizkörper
- Bestellbeispiel x-flair® Flachheizkörper
- Technische Daten Profil Heizkörper
- Technische Daten Plan / Line Heizkörper
- Technische Daten Verteo® Profil / Plan / Line Heizkörper
- Technische Daten x-flair® Profil Heizkörper
- Technische Daten x-flair® Plan / Line Heizkörper
- Heizkörperauslegung / Korrekturfaktoren
- therm-x2®. Das unerreichte Original. In allen Punkten überlegen
- therm-x2® Profil
- therm-x2® Plan
- therm-x2® Line
- Verteo® Line Profil / Plan / Line
- Leveo® Design-Flachheizkörper
- x-flair® Wärmepumpen Heizkörper
- x-therm \*e Elektro-Flachheizkörper
- Kermi Renovierungslösungen
- Kermi Strahlungsschirm
- therm-x2® Profil-/Plan-/Line- Vplus
- Kermi Farbkonzept

# Bestellbeispiel Flachheizkörper


Bei Bestellung bitte Artikelnummer angeben.



			Profil Heizkörper		Plan Heizkörper				Line Heizkörper					
Modell			Typ	Nennbauhöhe in mm										
				200	300	400	500	554	600	750	900	954		
Kompakt		FK0 PK0 PLK	10	–	03	04	05	–	06	07	09	–		
			11											
			12											
			22											
			33											
Austausch		FK0 PK0 PLK	12	–	–	–	–	D5	–	–	–	D9		
			22					D5				D9		
			33					055				095		
Ventil (rechts, links)		FTV PTV PLV	10	–	030	040	050	–	060	070	090	–		
			11											
			12											
			22											
			33											
Hygiene Kompakt		FH0 PH0 PLK	10	–	03	04	05	–	06	07	09	–		
			20											
			30											
Hygiene Ventil (rechts, links)		FTV PTV PLV	10	–	030	040	050	–	060	075	090	–		
			20											
			30											
Vplus (rechts, links)		FTP PTP PLP	10	–	030	040	050	–	060	075	090	–		
			11											
			12											
			22											
			33											
Vplus Hygiene (rechts, links)		FTP PTP PLP	10	–	030	040	050	–	060	075	090	–		
			20											
			30											

**Achtung:** Nicht alle Größen über die gesamte Produktpalette verfügbar.  
Auswahl siehe Preisliste.

<sup>1</sup> Nennbauhöhe 200 nur bei Typ 22 + 33

Modell		Typ	Nennbauhöhe in mm							Nennbaulänge in mm	Ausführung		Bestellbeispiel	
			1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	300 - 800	Farbe			
Verteo		FSN PSN PLS	10	120	140	160	180	200	220	240	300 → 030 400 → 040	Kermi weiß (RAL 9016) 1	X3K	FSN 10 120 070 1X3K
			20								500 → 050 600 → 060			
			21								700 → 070			
			22								800 → 080			

Nennbaulänge in mm	Ausführung		Bestellbeispiel
400 - 3000	Farbe	rechts / links	
bei Modell <b>FK0, FH0, PK0, PH0</b>	Kermi weiß (RAL 9016) 1	bei <b>FK0</b> und <b>PK0</b> : keine Endung	<b>FK0 10 06 07</b>
400 → 04		bei <b>PLK</b> : <b>N1K</b> <sup>2</sup>	
500 → 05			
600 → 06			
700 → 07			
800 → 08			
900 → 09			
1000 → 10		—	<b>FK0 22 D5 08</b>
1100 → 11			
1200 → 12			
1300 → 13			
1400 → 14			
1600 → 16		rechts: <b>R1K</b> <sup>3</sup>	<b>FTV 22 020 100 1RXK</b>
1800 → 18		links: <b>L1K</b> <sup>4</sup>	
2000 → 20			
2300 → 23			
2600 → 26			
3000 → 30			
bei Modell <b>FTV, FTP, PTV, PTP, PLK, PLV, PLP</b>			
400 → 040			
500 → 050			
600 → 060			
700 → 070			
800 → 080			
900 → 090			
1000 → 100			
1100 → 110			
1200 → 120			
1300 → 130			
1400 → 140			
1600 → 160			
1800 → 180			
2000 → 200			
2300 → 230			
2600 → 260			
3000 → 300			
		rechts: <b>R1K</b>	<b>FTV 20 050 120 1R1K</b>
		links: <b>L1K</b>	
		rechts: <b>R1K</b>	<b>PTP 10 060 100 1L1K</b>
		links: <b>L1K</b>	
		rechts: <b>R1K</b>	<b>PLP 20 050 120 1R1K</b>
		links: <b>L1K</b>	

<sup>2</sup> bei Nennbauhöhe 200, Ausführung  
wie folgt: N1K → NXX

<sup>3</sup> bei Nennbauhöhe 200, Ausführung  
wie folgt: R1K → RXK

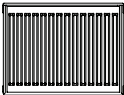
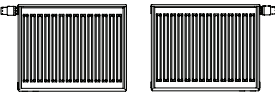
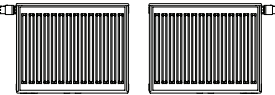
<sup>4</sup> bei Nennbauhöhe 200, Ausführung  
wie folgt: L1K → LXX

# Bestellbeispiel x-flair® Flachheizkörper

Bei Bestellung bitte Artikelnummer angeben.



Profil Heizkörper      Plan Heizkörper      Line Heizkörper









Modell	Typ	Nennbauhöhe in mm				Nennbaulänge in mm	
			554	600	900	954	400 - 2000
<b>Kompakt</b> 	<b>FK0</b> <b>PK0</b> <b>PLK</b>	2L	055	—	—	095	bei Modell <b>FK0, FTV, FTP, PK0, PTV, PTP, PLK, PLV, PLP</b>
<b>Ventil</b> (rechts, links) 	<b>FTV</b> <b>PTV</b> <b>PLV</b>		—	060	090	—	400 → 040 600 → 060 800 → 080 1000 → 100 1200 → 120 1400 → 140 1600 → 160 1800 → 180 2000 → 200
<b>Vplus</b> (rechts, links) 	<b>FTP</b> <b>PTP</b> <b>PLP</b>		—	060	090	—	

**Achtung:** Nicht alle Größen über die gesamte Produktpalette verfügbar.  
Auswahl siehe Preisliste.

Ausführung		Bestellbeispiel	
	Farbe	rechts / links	
	Kermi weiß (RAL 9016) <b>1</b>	bei <b>FK0, PK0, PLK:</b> <b>N1K</b>	<b>FK0 2L 055 100 1N1K</b>
		rechts: <b>R1K</b>  links: <b>L1K</b>	<b>FTV 2L 090 100 1R1K</b>
		rechts: <b>R1K</b>  links: <b>L1K</b>	<b>PTP 2L 060 100 1L1K</b>



# Technische Daten Profil Heizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung			RAL GZ. Reg. Nr.	Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>therm-x2 Profil-K</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0112	300 - 900	400 - 3000	61
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0113	300 - 900	400 - 3000	61
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0114	300 - 900	400 - 3000	64
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0116	200 - 900	400 - 3000	100
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0117	200 - 900	400 - 3000	155
<b>therm-x2 Profil-K Austausch für Nabenabstand 500/900 mm</b>						
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0114	554, 954	400 - 3000	64
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0116	554, 954	400 - 3000	100
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0117	554, 954	400 - 3000	155

## therm-x2 Profil-K

### Nabenabstand

Bauhöhe – 54 mm

### Anschlüsse

4 × G 1/2" Innengewinde

### Betriebsbedingungen

max. Betriebstemperatur 110 °C,  
max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

**Typ 10:** Montageset mit Entlüftungstopfen  
beigepackt sowie Blindstopfen einge-  
schraubt.

**Typ 11 - 33:** Mit oberer Abdeckung und  
seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüf-  
tungstopfen beigepackt sowie Blindstopfen  
eingeschraubt.

**Typ 12 - 33:** Zusätzlich mit therm-x2 Trenn-  
stopfen. Bauhöhe 200: ohne Laschen und  
Befestigungszubehör, ohne x2 Technik

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers  
(ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset se-  
rienmäßig beigepackt (außer Bauhöhe 200)

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit  
dem Kermi Farbkonzept.

## therm-x2 Profil Hygiene

Es gelten jeweils die Angaben der Profil-K  
und Profil-V Heizkörper.

### Ausnahme:

Lieferumfang: Hygieneheizkörper besitzen  
keine obere Abdeckung und seitliche  
Blenden.

Die 3/4" Anschlussgewinde aller Kermi Flach-  
heizkörper entsprechen der Norm  
DIN EN 16313.

# Technische Daten Profil Heizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung			RAL GZ. Reg. Nr.	Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>therm-x2 Profil-V</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0112	300 - 900	400 - 3000	61
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0113	300 - 900	400 - 3000	61
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0114	300 - 900	400 - 3000	64
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0116	200 - 900	400 - 3000	100
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0117	200 - 900	400 - 3000	155
<b>therm-x2 Profil-Vplus</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0112	300 - 900	400 - 2600	61
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0113	300 - 900	400 - 2600	61
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0114	300 - 900	400 - 2600	64
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0116	300 - 900	400 - 2600	100
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0117	300 - 900	400 - 2600	155
<b>therm-x2 Profil-K Hygiene / Profil-V Hygiene</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0112	300 - 900	400 - 3000	61
<b>Typ 20</b> <b>x2</b>	zweireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0606	300 - 900	400 - 3000	100
<b>Typ 30</b> <b>x2</b>	dreireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0607	300 - 900	400 - 3000	155

## therm-x2 Profil-V

### Anschlüsse

2 × G 3/4" Außengewinde für Klemmverschraubung unten rechts (auf Sonderbestellung unten links – ohne Mehrpreis), bei Einrohr: Bypassverschraubung verwenden 3 × G 1/2" Innengewinde seitlich

### Bei Ausführung Vplus

2 × G 3/4" Außengewinde unten mittig, Vorlauf immer links  
2 × G 3/4" Außengewinde unten seitlich, Vorlauf immer innen  
4 × G 1/2" Innengewinde seitlich  
Standard = Ventil rechts  
(Ventil links ohne Mehrpreis lieferbar)  
Alle Anschlüsse werkseitig dicht verschlossen.

### Betriebsbedingungen

max. Betriebstemperatur 110 °C,  
max. Betriebstemperatur 90 °C bei Vplus,  
max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

**Typ 10:** Mit voreingestelltem Ventil sowie eingeschraubtem Blind- und Entlüftungstopfen.

**Typ 11 - 33:** Mit voreingestelltem Ventil, oberer Abdeckung, seitlichen Blenden sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen. Montageset bei allen Typen beigegepackt, Bauhöhe 200: ohne Laschen und Befestigungszubehör, ohne x2 Technik

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset serienmäßig beigegepackt (außer Bauhöhe 200)

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)  
Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

## therm-x2 Profil Hygiene









Es gelten jeweils die Angaben der Profil-K und Profil-V Heizkörper.

### Ausnahme:

Lieferumfang: Hygieneheizkörper besitzen keine obere Abdeckung und seitliche Blenden.

Die 3/4" Anschlussgewinde aller Kermi Flachheizkörper entsprechen der Norm DIN EN 16313.

# Technische Daten Plan / Line Heizkörper

Artikel- Kurzbezeichnung			RAL GZ. Reg. Nr.	Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>therm-x2 Plan-/Line- K</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0124	305 - 905	405 - 3005	63
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0125	305 - 905	405 - 3005	63
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0126	305 - 905	405 - 3005	66
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0128	205 - 905	405 - 3005	102
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0129	205 - 905	405 - 3005	157
<b>therm-x2 Plan-/Line- K Austausch für Nabenabstand 500/900 mm</b>						
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0126	559, 959	405 - 3005	66
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0128	559, 959	405 - 3005	102
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0129	559, 959	405 - 3005	157

## therm-x2 Plan-/Line- K

### Nabenabstand

Bauhöhe – 59 mm

### Anschlüsse

4 × G 1/2" Innengewinde

### Betriebsbedingungen

max. Betriebstemperatur 110 °C,  
max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

**Typ 10:** Montageset mit Entlüftungstopfen  
beigepackt sowie Blindstopfen einge-  
schraubt.

**Typ 11 - 33:** Mit oberer Abdeckung und  
seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüf-  
tungstopfen beigepackt sowie Blindstopfen  
eingeschraubt.

**Typ 12 - 33:** Zusätzlich mit therm-x2 Trenn-  
stopfen. Bauhöhe 205: ohne Laschen und  
Befestigungszubehör, ohne x2 Technik

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers  
(ab Baulänge 1805, 6 Stück); Montageset se-  
rienmäßig beigepackt (außer Bauhöhe 205).











### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit  
dem Kermi Farbkonzept.

Die 3/4" Anschlussgewinde aller Kermi Flach-  
heizkörper entsprechen der Norm  
DIN EN 16313.

# Technische Daten Plan / Line Heizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung			RAL GZ. Reg. Nr.	Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>therm-x2 Plan-/Line- V</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0124	305 - 905	405 - 3005	63
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0125	305 - 905	405 - 3005	63
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0126	305 - 905	405 - 3005	66
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0128	205 - 905	405 - 3005	102
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0129	205 - 905	405 - 3005	157
<b>therm-x2 Plan-/Line- Vplus</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0124	305 - 905	405 - 2605	63
<b>Typ 11</b>	einreihig ein Konvektor mit Verkleidung		0125	305 - 905	405 - 2605	63
<b>Typ 12</b> <b>x2</b>	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0126	305 - 905	405 - 2605	66
<b>Typ 20</b> <b>x2</b>	zweireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0130	305 - 905	405 - 2605	102
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0128	305 - 905	405 - 2605	102
<b>Typ 30</b> <b>x2</b>	dreireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0131	305 - 905	405 - 2605	157
<b>Typ 33</b> <b>x2</b>	dreireihig drei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0129	305 - 905	405 - 2605	157
<b>therm-x2 Plan-/Line- K Hygiene / Plan-/Line- V Hygiene</b>						
<b>Typ 10</b>	einreihig ohne Konvektor ohne Verkleidung		0124	305 - 905	405 - 3005	63
<b>Typ 20</b> <b>x2</b>	zweireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0130	305 - 905	405 - 3005	102
<b>Typ 30</b> <b>x2</b>	dreireihig ohne Konvektor ohne Verkleidung mit serieller Durchströmung		0131	305 - 905	405 - 3005	157

## therm-x2 Plan-/Line- V

### Anschlüsse

2 × G 3/4" Außengewinde für Klemmverschraubung unten rechts (auf Sonderbestellung unten links – ohne Mehrpreis), bei Einrohr: Bypassverschraubung verwenden 3 × G 1/2" Innengewinde seitlich

### Bei Ausführung Vplus

2 × G 3/4" Außengewinde unten mittig, Vorlauf immer links  
2 × G 3/4" Außengewinde unten seitlich, Vorlauf immer innen  
4 × G 1/2" Innengewinde seitlich  
Standard = Ventil rechts  
(Ventil links ohne Mehrpreis lieferbar)  
Alle Anschlüsse werkseitig dicht verschlossen.

### Betriebsbedingungen

max. Betriebstemperatur 110 °C,  
max. Betriebstemperatur 90 °C bei Vplus,  
Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

**Typ 10:** Mit voreingestelltem Ventil sowie eingeschraubtem Blind- und Entlüftungsstopfen.

**Typ 11 - 33:** Mit voreingestelltem Ventil, oberer Abdeckung, seitlichen Blenden sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungsstopfen. Montageset bei allen Typen beigegepackt, Bauhöhe 205: ohne Laschen und Befestigungszubehör, ohne x2 Technik

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1805, 6 Stück); Montageset serienmäßig beigegepackt (außer Bauhöhe 205)

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)  
Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

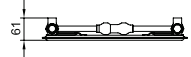
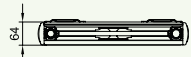


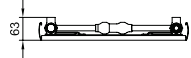
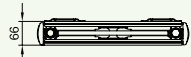

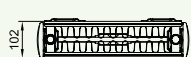
## therm-x2 Plan/Line Hygiene

Es gelten jeweils die Angaben der Plan-K und Plan-V Heizkörper.

### Ausnahme:

Lieferumfang: Hygieneheizkörper besitzen keine obere Abdeckung und seitliche Blenden.

# Technische Daten Verteo® Profil / Plan / Line Heizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung			RAL GZ. Reg. Nr.	Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>Verteo Profil (FSN)</b>						
Typ 10	einreihig		0903	1200 - 2200	300 - 800	61
Typ 20 x2	zweireihig ohne Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0904	1200 - 2400	300 - 800	64
Typ 21 x2	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0905	1200 - 2400	300 - 800	64
Typ 22 x2	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0906	1200 - 2400	300 - 800	100
<b>Verteo Plan / Verteo Line (PSN / PLS)</b>						
Typ 10	einreihig		1210	1200 - 2200	300 - 800	63
Typ 20 x2	zweireihig ohne Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0907	1200 - 2400	300 - 800	66
Typ 21 x2	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0908	1200 - 2400	300 - 800	66
Typ 22 x2	zweireihig zwei Konvektoren mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		0909	1200 - 2400	300 - 800	102

## Verteo Profil / Plan / Line

### Anschlüsse

4 × 1/2" Innengewinde unten  
2 × 1/2" Innengewinde oben  
Anschluss von unten und oben möglich.  
Vorlauf immer links, Rücklauf immer rechts.  
50-mm-Mittenanschluss unten ermöglicht die Montage eines Ventilhahnblocks.

### Betriebsbedingungen

max. Betriebstemperatur 110 °C,  
max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

Inkl. Laschen, grundiert und pulverbeschichtet. Seitliche Abdeckungen.

Montagezubehör (Wandkonsolen kurz, Schrauben, Dübel, Aushebesicherungen, Schallschutzclips, Blind- und Entlüftungstopfen, Abstandhalter) ohne Mehrpreis enthalten.

### Befestigung



Laschenaufhängung mit 4 Laschen. Einfache und schnelle Montage mit serienmäßig im Lieferumfang enthaltenen Wandkonsolen. Ausrichtung in horizontaler und vertikaler Richtung möglich.

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

# Technische Daten Leveo® Design-Flachheizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung		Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefe (BT) mm	
Leveo					
Typ 21					
x2	zweireihig ein Konvektor mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		612	510 - 1210	66
Leveo-E					
	rein elektrischer Strahlungsheizkörper mit Verkleidung		612	510 - 1210	66

## Leveo

### Anschlüsse

2 × G ¾" Außengewinde unten mittig, Vorlauf immer links  
2 × G ¾" Außengewinde unten seitlich, Vorlauf immer innen  
Standard = Ventil rechts  
(Ventil links ohne Mehrpreis lieferbar)  
Alle Anschlüsse werkseitig dicht verschlossen.

### Betriebsbedingungen

max. Vorlauftemperatur 90 °C,  
max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

Mit voreingestelltem Ventil sowie eingeschraubten Blind- und Entlüftungstopfen.  
Montageset beige packt.

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers;  
Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)  
Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

## Leveo-E

### Anschluss

Elektrischer Anschluss rückseitig mittig im unteren Bereich des Heizkörpers.

### Betriebsbedingungen

Schutzart IPX4

Schutzklasse 1

Rein elektrischer Betrieb an 230 V, 50 Hz AC

### Lieferumfang

Mit oder ohne Regler im Lieferumfang  
Montageset beige packt

### Befestigung




Laschen auf der Rückseite der Heizkörper,  
Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)  
Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

Länge des Anschlusskabels ca. 1200 mm

# Technische Daten x-flair® Profil Heizkörper

Artikel- Kurzbezeichnung			Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>x-flair Profil-K</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		554 954	600 - 2000 400 - 1400	100
<b>x-flair Profil-V</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		600 900	600 - 2000 400 - 1400	100
<b>x-flair Profil-Vplus</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		600 900	600 - 2000 600 - 1400	100

## x-flair Profil-Kompaktheizkörper

### Nabenabstand

Bauhöhe – 54 mm

### Anschlüsse

4 × G ½" Innengewinde

### Betriebsbedingungen

max. Vorlauftemperatur 55 °C,

max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

mit fertiginstallierten Axiallüftern, Temperaturfühler, vollautomatischer Regeleinheit, oberer Abdeckung und seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüftungsstopfen beige packt sowie Blindstopfen eingeschaubt.

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

## x-flair Profil-Ventilheizkörper

### Anschlüsse

2 × G ¾" Außengewinde für Klemmverschraubung unten rechts (auf Sonderbestellung unten links – ohne Mehrpreis), bei Einrohr: Bypassverschraubung verwenden  
3 × G ½" Innengewinde seitlich

### Bei Ausführung Vplus

2 × G ¾" Außengewinde unten mittig, Vorlauf immer links

2 × G ¾" Außengewinde unten seitlich, Vorlauf immer innen

4 × G ½" Innengewinde seitlich

Standard = Ventil rechts

(Ventil links ohne Mehrpreis lieferbar)

Alle Anschlüsse werkseitig dicht verschlossen.

### Betriebsbedingungen

max. Vorlauftemperatur 55 °C,

max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

mit fertiginstallierten Axiallüftern, Temperaturfühler, vollautomatischer Regeleinheit, oberer Abdeckung und seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüftungsstopfen beige packt sowie Blindstopfen eingeschaubt, inkl. voreingestelltem Ventil.

### Befestigung


4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

# Technische Daten x-flair® Plan / Line Heizkörper

Artikel-Kurzbezeichnung			Bauhöhen (BH) mm	Baulängen (BL) mm	Bautiefen (BT) mm
<b>x-flair Plan- / Line-K</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		559 959	605 - 2005 405 - 1405	102
<b>x-flair Plan- / Line-V</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		605 905	605 - 2005 405 - 1405	102
<b>x-flair Plan- / Line-Vplus</b>					
<b>Typ 22</b> <b>x2</b>	zweireihig zwei Konvektoren mit Axialventilatoren und Regeleinheit mit Verkleidung mit serieller Durchströmung		605 905	605 - 2005 405 - 1405	102

## x-flair Plan/Line-Kompaktheizkörper

### Nabenabstand

Bauhöhe – 59 mm

Anschlüsse

4 × G ½" Innengewinde

### Betriebsbedingungen

max. Vorlauftemperatur 55 °C,

max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

mit fertiginstallierten Axiallüftern, Temperaturfühler, vollautomatischer Regeleinheit, oberer Abdeckung und seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüftungstopfen beige packt sowie Blindstopfen eingeschraubt.

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.

## x-flair Plan/Line-Ventilheizkörper

### Anschlüsse

2 × G ¾" Außengewinde für Klemmverschraubung unten rechts (auf Sonderbestellung unten links – ohne Mehrpreis), bei Einrohr: Bypassverschraubung verwenden  
3 × G ½" Innengewinde seitlich

### Bei Ausführung Vplus

2 × G ¾" Außengewinde unten mittig, Vorlauf immer links

2 × G ¾" Außengewinde unten seitlich, Vorlauf immer innen

4 × G ½" Innengewinde seitlich

Standard = Ventil rechts

(Ventil links ohne Mehrpreis lieferbar)

Alle Anschlüsse werkseitig dicht verschlossen.

### Betriebsbedingungen

max. Vorlauftemperatur 55 °C,

max. Betriebsdruck 10 bar (Prüfdruck 13 bar)

### Lieferumfang

mit fertiginstallierten Axiallüftern, Temperaturfühler, vollautomatischer Regeleinheit, oberer Abdeckung und seitlichen Blenden, Montageset mit Entlüftungstopfen beige packt sowie Blindstopfen eingeschraubt, inkl. voreingestelltem Ventil.

### Befestigung

4 Laschen an der Rückseite des Heizkörpers (ab Baulänge 1800, 6 Stück); Montageset serienmäßig beige packt

### Lackierung

Kermi weiß (RAL 9016)

Auch individuelle Farbgebung möglich mit dem Kermi Farbkonzept.



# Heizkörperauslegung / Korrekturfaktoren

Umrechnungsfaktoren bei abweichenden Auslegungstemperaturen für Pumpenwasserheizungen nach DIN EN 442 ; n = 1,3; logarithmisch gerechnet.

**Ermittlung der Wärmeleistung eines Heizkörpers für eine individuelle Systemtemperatur ( $t_v/t_r/t_l$ ) aus gegebener Norm-Wärmeleistung bei  $\Delta T50$  (75/65/20)**

Umrechnungsformel:

$$\Phi_H = \frac{\Phi_S}{F}$$

$\Phi_H$  = Wärmeleistung bei individueller Systemtemperatur

$\Phi_S$  = Norm-Wärmeleistung

F = Umrechnungsfaktor

**Beispiel:**

**Gegeben:** - Systemtemperatur der Heizungsanlage  $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$

- Normwärmeleistung des Heizkörpers 1960 Watt

**Gesucht:** - Wärmeleistung des Heizkörpers bei  $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$

**Lösung:**

$$\Phi_H = \frac{1960 \text{ Watt}}{1,96} = 1000 \text{ Watt}$$

Der Heizkörper mit einer Norm-Wärmeleistung von 1960 Watt stellt im Betrieb bei  $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$  eine Leistung von 1000 Watt zur Verfügung.

**Umrechnung einer vorgegebenen Norm-Heizlast eines Raumes in die Norm-Wärmeleistung ( $\Delta T50 - 75/65/20$ ) eines Heizkörpers zur Auswahl der erforderlichen Größe des Heizkörpers.**

Umrechnungsformel:

$$\Phi_S = \Phi_{HL} \times F$$

$\Phi_S$  = Norm-Wärmeleistung

$\Phi_{HL}$  = Norm-Heizlast

F = Umrechnungsfaktor

**Beispiel:**

**Gegeben:** - Norm-Heizlast des Raumes 1000 Watt

- Systemtemperatur der Heizungsanlage ( $t_v/t_r/t_l$ ) = 55/45/20

**Gesucht:** - Norm-Wärmeleistung des Heizkörpers ( $\Delta T50 - 75/65/20$ )

**Lösung:**

$$\Phi_S = 1000 \text{ Watt} \times 1,96 = 1960 \text{ Watt}$$

Zur Deckung der Norm-Heizlast von

1000 Watt bei  $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$  ist aus der Tabelle mit den Norm-Wärmeleistungen ( $\Delta T50 - 75/65/20$ ) ein Heizkörper mit einer Leistung von 1960 Watt auszuwählen. Dieser liefert dann im Betrieb bei  $t_v/t_r/t_l = 55/45/20$  die erforderlichen 1000 Watt Wärmeleistung.

$t_v$  = Vorlauftemperatur [°C]

$t_r$  = Rücklauftemperatur [°C]

$t_l$  = Lufttemperatur [°C]

**Auslegung nach DIN EN 442**

$t_v$ Vorlauftemperatur°C	$t_r$ Rücklauftemperatur°C	$t_l$ Raumlufttemperatur°C						
		10	12	15	18	20	22	24
110	90	0,47	0,48	0,50	0,53	0,54	0,56	0,58
	80	0,51	0,52	0,55	0,58	0,60	0,62	0,64
	70	0,56	0,58	0,61	0,64	0,67	0,69	0,72
	60	0,62	0,64	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
	50	0,70	0,73	0,78	0,84	0,89	0,94	0,99
105	40	0,82	0,86	0,94	1,02	1,09	1,17	1,26
	80	0,52	0,54	0,57	0,60	0,62	0,65	0,67
	70	0,58	0,60	0,63	0,67	0,69	0,72	0,76
	60	0,64	0,67	0,71	0,76	0,79	0,83	0,87
	50	0,73	0,76	0,82	0,88	0,93	0,98	1,04
100	40	0,85	0,90	0,98	1,07	1,14	1,23	1,33
	80	0,54	0,56	0,59	0,63	0,65	0,67	0,70
	70	0,60	0,62	0,66	0,70	0,72	0,76	0,79
	60	0,67	0,69	0,74	0,79	0,83	0,87	0,91
	55	0,71	0,74	0,79	0,85	0,89	0,94	0,99
95	50	0,76	0,79	0,85	0,92	0,97	1,03	1,09
	40	0,89	0,94	1,02	1,12	1,20	1,29	1,40
	70	0,62	0,65	0,68	0,73	0,76	0,79	0,83
	60	0,69	0,72	0,77	0,83	0,87	0,91	0,96
	55	0,74	0,77	0,83	0,89	0,93	0,99	1,04
90	50	0,79	0,83	0,89	0,96	1,02	1,08	1,15
	40	0,93	0,98	1,07	1,18	1,26	1,36	1,48
	70	0,59	0,61	0,64	0,68	0,71	0,74	0,77
	60	0,62	0,64	0,68	0,72	0,75	0,78	0,82
	55	0,65	0,67	0,72	0,76	0,80	0,83	0,87
85	50	0,68	0,71	0,76	0,81	0,85	0,89	0,93
	40	0,72	0,76	0,81	0,87	0,91	0,96	1,01
	55	0,77	0,81	0,87	0,93	0,98	1,04	1,10
	50	0,83	0,87	0,93	1,01	1,07	1,14	1,21
	70	0,64	0,67	0,71	0,75	0,79	0,82	0,86
80	60	0,68	0,70	0,75	0,80	0,84	0,88	0,92
	55	0,72	0,75	0,80	0,85	0,89	0,94	0,99
	60	0,76	0,79	0,85	0,91	0,96	1,01	1,07
	55	0,81	0,85	0,91	0,98	1,04	1,10	1,16
	50	0,87	0,91	0,98	1,07	1,13	1,21	1,29
75	70	0,71	0,74	0,79	0,84	0,88	0,93	0,97
	60	0,80	0,83	0,89	0,96	1,01	1,07	1,13
	50	0,91	0,96	1,04	1,13	1,20	1,28	1,37
	40	1,07	1,14	1,25	1,39	1,50	1,63	1,78
	65	0,79	0,82	0,88	0,95	1,00	1,05	1,12
70	60	0,84	0,88	0,94	1,02	1,08	1,14	1,21
	55	0,89	0,94	1,01	1,10	1,17	1,24	1,32
	50	0,96	1,01	1,10	1,20	1,28	1,37	1,47
	45	1,04	1,10	1,20	1,32	1,42	1,53	1,66
	60	0,88	0,93	1,00	1,08	1,15	1,22	1,30
65	55	0,94	0,99	1,08	1,17	1,25	1,33	1,42
	50	1,01	1,07	1,17	1,28	1,37	1,47	1,58
	45	1,10	1,16	1,28	1,42	1,52	1,65	1,79
	40	1,20	1,28	1,42	1,59	1,73	1,89	2,08
	55	1,00	1,05	1,15	1,26	1,34	1,43	1,54
60	50	1,08	1,14	1,25	1,37	1,47	1,59	1,71
	45	1,17	1,24	1,37	1,52	1,64	1,78	1,94
	40	1,28	1,37	1,52	1,71	1,87	2,05	2,27
	35	1,42	1,53	1,73	1,98	2,19	2,44	2,76
	55	1,07	1,13	1,23	1,36	1,45	1,56	1,68
55	50	1,15	1,22	1,34	1,48	1,60	1,73	1,87
	45	1,25	1,33	1,47	1,65	1,78	1,94	2,13
	40	1,37	1,47	1,64	1,86	2,03	2,24	2,50
	35	1,52	1,65	1,87	2,15	2,39	2,69	3,06
	30	1,73	1,89	2,19	2,59	2,96	3,44	4,13
50	50	1,23	1,31	1,45	1,62	1,75	1,90	2,07
	45	1,34	1,43	1,60	1,80	1,96	2,15	2,37
	40	1,47	1,59	1,78	2,03	2,24	2,48	2,78
	35	1,64	1,78	2,03	2,36	2,64	2,99	3,43
	30	1,87	2,05	2,39	2,86	3,29	3,86	4,67
45	45	1,45	1,56	1,75	1,98	2,17	2,40	2,67
	40	1,60	1,73	1,96	2,25	2,50	2,79	3,15
	35	1,78	1,94	2,24	2,63	2,96	3,38	3,92
	30	2,03	2,24	2,64	3,20	3,70	4,39	5,39
	40	1,75	1,90	2,17	2,53	2,83	3,19	3,66
40	35	1,96	2,15	2,50	2,96	3,37	3,89	4,58
	30	2,24	2,48	2,96	3,63	4,25	5,11	6,38
	35	2,17	2,40	2,83	3,41	3,93	4,62	5,54
	30	2,50	2,79	3,37	4,21	5,01	6,14	7,87



bis zu  
**11 %**  
Energieeinsparung

bis zu  
**25 %**  
kürzere Aufheizzeit

bis zu  
**100 %**  
höherer Strahlungsanteil

## Unerreichtes Original

Nur das Original bietet einen derart hohen energetischen Wirkungsgrad, verbunden mit einem Mehr an angenehmer Strahlungswärme. Das ist zukunftsorientierte Wärmeerzeugung mit maximaler thermischer Behaglichkeit.



### Oft kopiert, nie erreicht

2005 patentiert und in jedem Kermi Flachheizkörper: die original x2-Technologie. Mit einzigartiger serieller Durchströmung sorgt sie für höhere Energieeffizienz, schnellere Wärmeabgabe und höchste thermische Behaglichkeit im Raum.



### Mehr Wärme, weniger Kosten

Meister im Energiesparen: Die innovative x2-Technologie bewirkt bei über 20 Millionen installierten Flachheizkörpern von Kermi deutlich kürzere Aufheizzeiten, maximale Strahlungswärme und hohe Energieeinsparpotenziale.



### Authentisch statt identisch

Ähnlich ist nicht genug: Die original Energie sparende, Wohlfühlwärme erzeugende x2-Technologie gibt es nur bei Kermi. Mit der x2-Technologie hat Kermi, der Pionier der seriellen Durchströmung, den Flachheizkörpermarkt revolutioniert.



Die patentierte  
Technologie  
von Kermi.



**Serielle Durchströmung.** Simple Prinzip: Erst erwärmt sich die Frontplatte und macht schnell warm. Dann wird die nachgeschaltete Platte warm und sorgt als Strahlungsschirm für maximale Behaglichkeit.



**Patentierte Technologie.** Die revolutionäre x2-Technologie wurde 2005 von Kermi entwickelt und patentiert. Bis heute ist diese Technologie hinsichtlich Effizienz und Energieeinsparung unerreicht.



**Schnelle Oberflächenerwärmung.** Die mittlere Oberflächentemperatur des Heizkörpers entscheidet, ob wir einen Raum als angenehm empfinden. Ein bis zu 100 % höherer Strahlungsanteil sorgt für Wohlgefühl.



**Riesige Modellvielfalt.** So viele Möglichkeiten gibt es nur bei Kermi: 3 Ausführungen, 16 Bauhöhen, 18 Baulängen, 8 Typen, 8 Anschlussvarianten, 240 Basisfarben ... Hier findet jeder seinen Energiespar-Heizkörper!



**Höchste Energieeffizienz.** Die x2-Technologie macht aus einem Flachheizkörper ein Effizienzwunder, mit dem Sie nachweislich bis zu 11 % Energie sparen und gleichzeitig 100%ige Behaglichkeit genießen.



**Flexibler Einsatz.** Flachheizkörper mit x2-Technologie sind vielseitig und arbeiten immer effizient – egal ob mit Brennwertheizungen oder modernen Wärmepumpen- und Solarthermiesystemen.

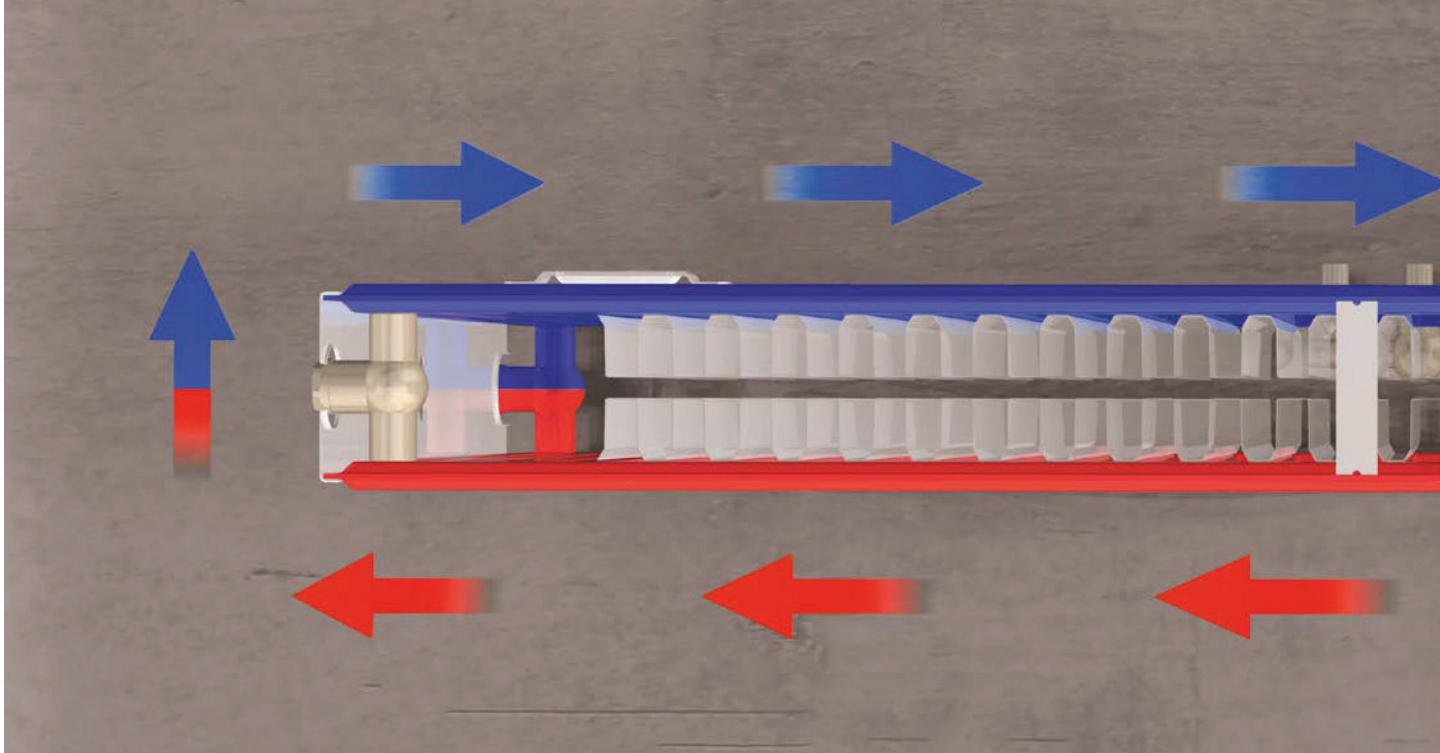


**Ansprechendes Design.** Flachheizkörper mit x2-Technologie bestechen auch durch ihr Design – ob klassisch mit Profil, schlicht mit glatter Oberfläche oder stylisch mit dezenten Rillen.



**Garantiert up-to-date.** Energieeinsparung im privaten Haushalt ist aktuell wie nie. Die x2-Technologie in Kombination mit hydraulischem Abgleich und Anschluss-Flexibilität macht ihr Heizsystem effizienter.

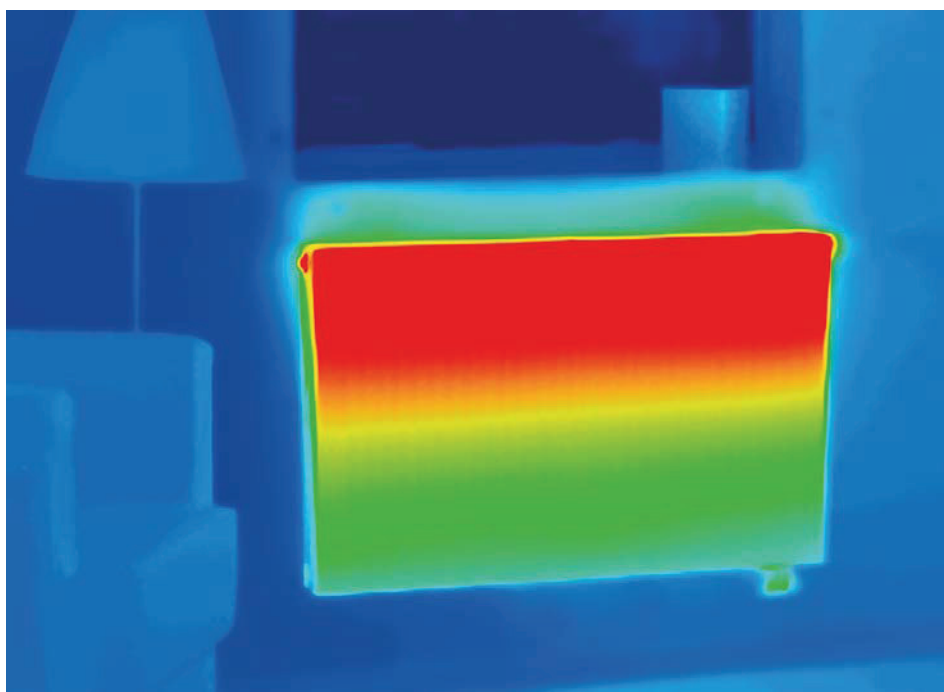


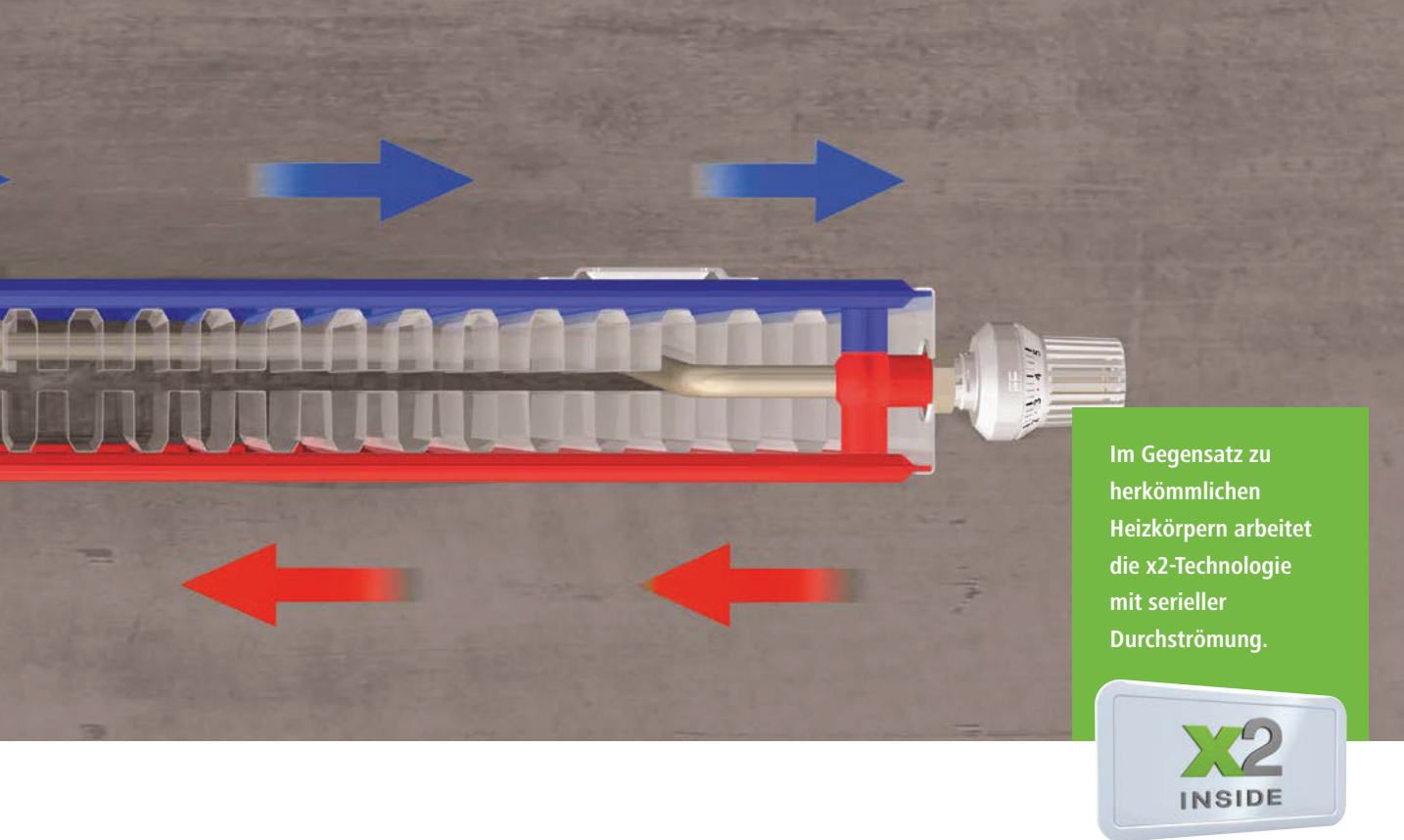


## Seriell statt parallel. Clevere Heizungslösungen mit dem Original

Bei der herkömmlichen Flachheizkörper-Technik sind alle Platten parallel geschaltet und werden damit gleichzeitig durchströmt. Das bringt nicht nur eine unbefriedigende Energieeffizienz, es schafft auch wenig Behaglichkeit im Raum. Kermi war mit dieser Lösung nicht zufrieden und schuf einen völlig neuen, einzigartigen Flachheizkörpertyp: den therm-x2 mit dem Prinzip der seriellen Durchströmung.

Die x2-Technologie ermöglicht eine bis zu 25 % kürzere Aufheizzeit des Heizkörpers. Die Zwangsdurchströmung bewirkt einen kürzeren Heizzyklus, kürzere Betriebszeiten und das Ventil schließt schneller.





### Serielle Durchströmung. Einfach genial, genial einfach.

Bei diesem System wird die Frontplatte mit den dahinter liegenden Platten in Reihe geschaltet und damit zuerst vom Vorlauf durchströmt. Im Regelbetrieb reicht die Leistung der vorderen Platte völlig aus und die nachgeschaltete Platte wird kaum erwärmt. Erst mit steigendem Leistungsbedarf trägt auch sie mit hoher Konvektionsleistung zur raschen Raumerwärmung bei.

### Für jede Montagesituation.

Die therm-x2 Flachheizkörper Vplus mit Mittenanschluss verbinden die bewährten Vorteile der therm-x2 Technologie mit einer bisher nicht gekannten Vielfalt bei den Anschlussmöglichkeiten. Damit haben Sie eine hohe Flexibilität bei kurzfristigen Veränderungen der Anschlussart auf der Baustelle und volle Gestaltungsfreiheit durch die zahlreichen Anschlussmöglichkeiten.

### Profitieren Sie vom Entwicklungsvorsprung des Originals.

Mit therm-x2 holen Sie sich die Innovation für Mehrfachvorsprung: Deutlich mehr Dynamik, optimale Behaglichkeit in jedem Betriebspunkt und hohe energetische Effizienz. Damit leistet Kermi einen wichtigen Beitrag zur Energiewende. Für eine vorausschauende und nachhaltige Wärmeversorgung.

### Perfekt für Neubau und Modernisierung.

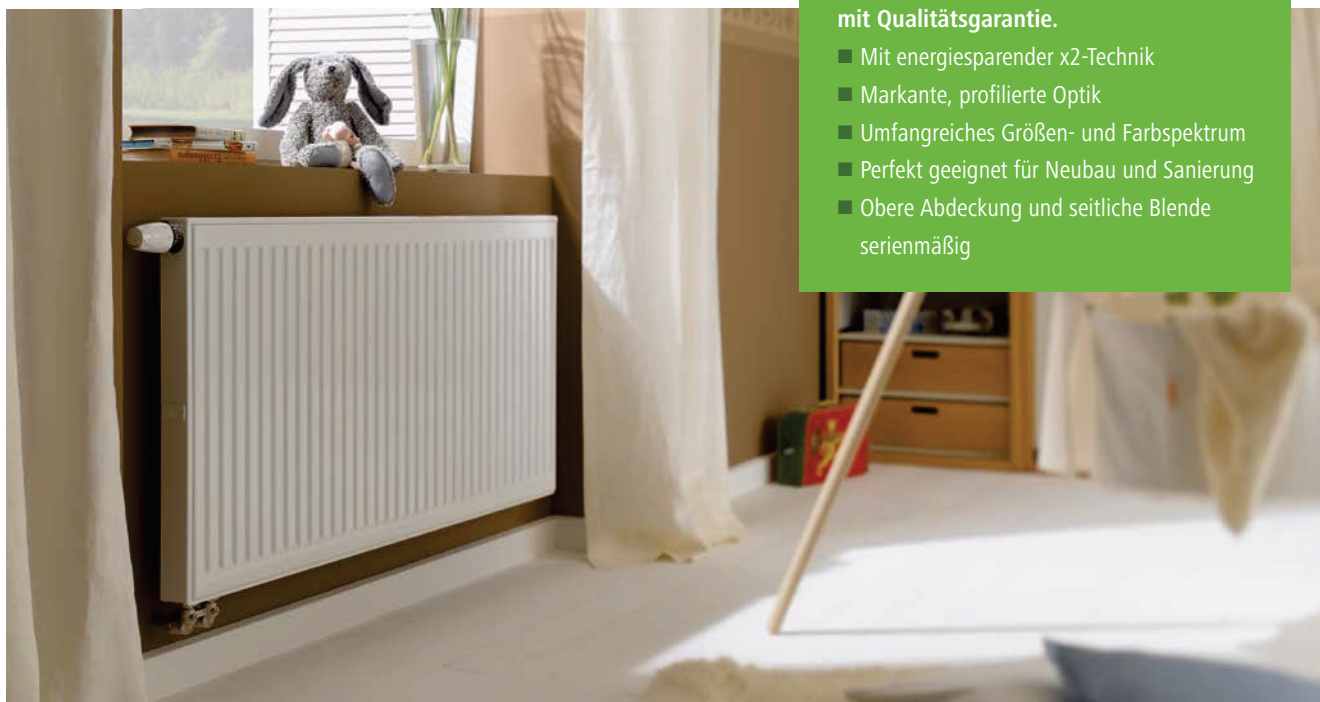
Kermi therm-x2 Kompakt-Austauschheizkörper bieten die ideale Lösung für schnelle, unkomplizierte Renovierung und Modernisierung. Baugleich mit den entsprechenden Kermi Modellen sind sie exakt ausgerichtet auf die Standard-Nabenabstände 500 und 900 mm, die über 90 % des Bedarfs ausmachen. Für einen unproblematischen Heizkörperwechsel in wenigen Montageschritten, ganz ohne spezielles Zubehör.



# Kermi therm-x2® Profil.

## Innovative Zukunftstechnik in klassischem Design

Brillant beschichtet, mit oberer und seitlicher Abdeckung.  
Gefertigt im hohen Kermi Qualitätsstandard.



### Universelle Heiztechnik mit Qualitätsgarantie.

- Mit energiesparender x2-Technik
- Markante, profilierte Optik
- Umfangreiches Größen- und Farbspektrum
- Perfekt geeignet für Neubau und Sanierung
- Obere Abdeckung und seitliche Blende serienmäßig

Der therm-x2 Profil verbindet die effiziente therm-x2 Technik mit markanter Optik. So kommt mehr Behaglichkeit in jeden Raum, und durch den geringeren Energieverbrauch weniger Kosten auf jede Heizkostenabrechnung. Ebenfalls überzeugend: die hochwertige Ausführung bis ins Detail. Von der brillant beschichteten Rundum-Verkleidung bis zur komplett integrierten Ventilgarnitur mit ab Werk voreingestellten  $k_v$ -Werten bei der Ventil-Ausführung. **therm-x2 Profil gibt es in den Ausführungen therm-x2 Profil-K, therm-x2 Profil-K Austausch und therm-x2 Profil-V/-Vplus.**



Für schnelle Renovierungen sind therm-x2 Kompakt-Austauschheizkörper die ideale Lösung. Mit ihren Standard-Nabenabständen 500 und 900 mm erlauben sie einen unproblematischen Heizkörperwechsel in wenigen Montageschritten, ganz ohne spezielles Zubehör.



Kermi Flachheizkörper in Bauhöhe 200 passen ideal auf Veranden, in Wintergärten und unter Fensterbänken. Und natürlich überall dort, wo große Fensterflächen oder niedrige Sockel die architektonische Optik bestimmen.

# Kermi therm-x2® Plan.

## Einzigartige Energiespar-Technik in attraktiver Optik

Brillant und plan bis zu den Kanten – die ebene Frontpartie, die seitlichen Blenden und die dekorative Abdeckung lassen ihn in der optischen Ausstrahlung überzeugen.



### Leistungsstark mit glattem Design.

- Mit energiesparender x2-Technik
- Glatte Frontabdeckung
- Umfangreiches Größen- und Farbspektrum
- Perfekt geeignet für Neubau und Sanierung
- Zur Montage von Heizkostenerfassungsgeräten geeignet

Mit ihrem glänzend glatten Design bringen therm-x2 Planheizkörper nicht nur Wohlfühlwärme und mehr Behaglichkeit in jeden Raum, sie fügen sich auch in nahezu jede Raumsituation harmonisch ein. Bei den V-Versionen ist das Ventil integriert und ab Werk auf die jeweilige Heizleistung eingestellt. Das spart nicht nur zusätzlich Energie, sondern auch meistens den hydraulischen Abgleich vor Ort. **therm-x2 Plan gibt es in den Ausführungen therm-x2 Plan-K, therm-x2 Plan-K Austausch, therm-x2 Plan-K/V Hygiene und therm-x2 Plan-V/-Vplus.**



Volle Planungsfreiheit bis zum Schluss: Beim Modell Vplus lassen sich durch den Mittenanschluss Heizkörpertyp und -dimension auch nach der Rohrinstallation noch festlegen.



therm-x2 Hygieneheizkörper sind die saubere Lösung für besondere hygienische Anforderungen. Zur schnellen, leicht zugänglichen Reinigung und für ein nahezu staubfreies Raumklima. Und deshalb auch für Allergiker bestens geeignet.



# Kermi therm-x2® Line.

## Die harmonische Verbindung von Effizienz und Form

Eine klare Linie und dezente, feine Sicken in der Front – mit den therm-x2 Line Flachheizkörpern verschmelzen Design und Funktion zu einer Einheit.



### Stylischer Flachheizkörper mit feinprofilierter Front.

- Breites Typen- und Baugrößenspektrum
- Innovative therm-x2 Technologie
- Perfekt geeignet für Neubau und Sanierung
- Zur Montage von Heizkostenerfassungsgeräten geeignet

Wohltuend zurückhaltend in der Optik, elegant schlank in der Form – mit seiner feinprofilierten Front passt der therm-x2 Line in alle Wohnbereiche und zu allen Einrichtungsstilen. Der maximale Wärmeübergang, die kurze Aufheizzeit und die hohe Strahlungsleistung schaffen überall schnell ein angenehmes Raumklima mit Wohlfühltemperaturen. Bei den V-Versionen ist das Ventil integriert und ab Werk auf die jeweilige Heizleistung eingestellt. Das spart nicht nur zusätzlich Energie, sondern auch meistens den hydraulischen Abgleich vor Ort. **therm-x2 Line gibt es in den Ausführungen therm-x2 Line-K, therm-x2 Line-K Austausch, therm-x2 Line-K/V Hygiene und therm-x2 Line-V/VM.**



therm-x2 Hygieneheizkörper sind die saubere Lösung für besondere hygienische Anforderungen. Zur schnellen, leicht zugänglichen Reinigung und für ein nahezu staubfreies Raumklima. Bestens geeignet auch für Allergiker.



Volle Planungsfreiheit bis zum Schluss: Bei der Ausführung mit Mittenanschluss lassen sich Heizköpertyp und -dimension auch nach der Rohrinstitution noch festlegen.

# Kermi Verteo.

## Schlanke Wärmetechnik, die Raum und Energie spart

Die platzsparende Lösung für harmonische Raumintegration, perfekt für Zimmer mit großer Raumhöhe.

**x2**  
INSIDE



### Behaglichkeit in moderner Form.

- Mit energiesparender x2-Technik
- Im schlanken Hochformat
- Glatte Frontpartie, feinprofilierter Front oder markante, profilierte Optik
- Umfangreiches Größen- und Farbspektrum
- Für alle Wärmequellen, auch für Heizsysteme mit niedrigen Vorlauftemperaturen

Fortschrittliche Wärme im schlanken Hochformat. Die platzsparende Lösung für harmonische Raumintegration. Ganz nach Wunsch mit superglatter Frontpartie, feinprofilierter Front oder in markanter, profilierter Optik. Ausgestattet mit der innovativen x2-Technik für weniger Energieverbrauch und mehr Behaglichkeit. Verschiedene Bauhöhen und Baulängen. Für alle Wärmequellen, auch für moderne Heizsysteme mit niedrigen Vorlauftemperaturen: Öl-, Gas- oder Fernheizung, Solarenergie oder Wärmepumpe. Komplette mit Zubehör. **Verteo gibt es in den Ausführungen Verteo-Profil, Verteo-Plan und Verteo-Line.**

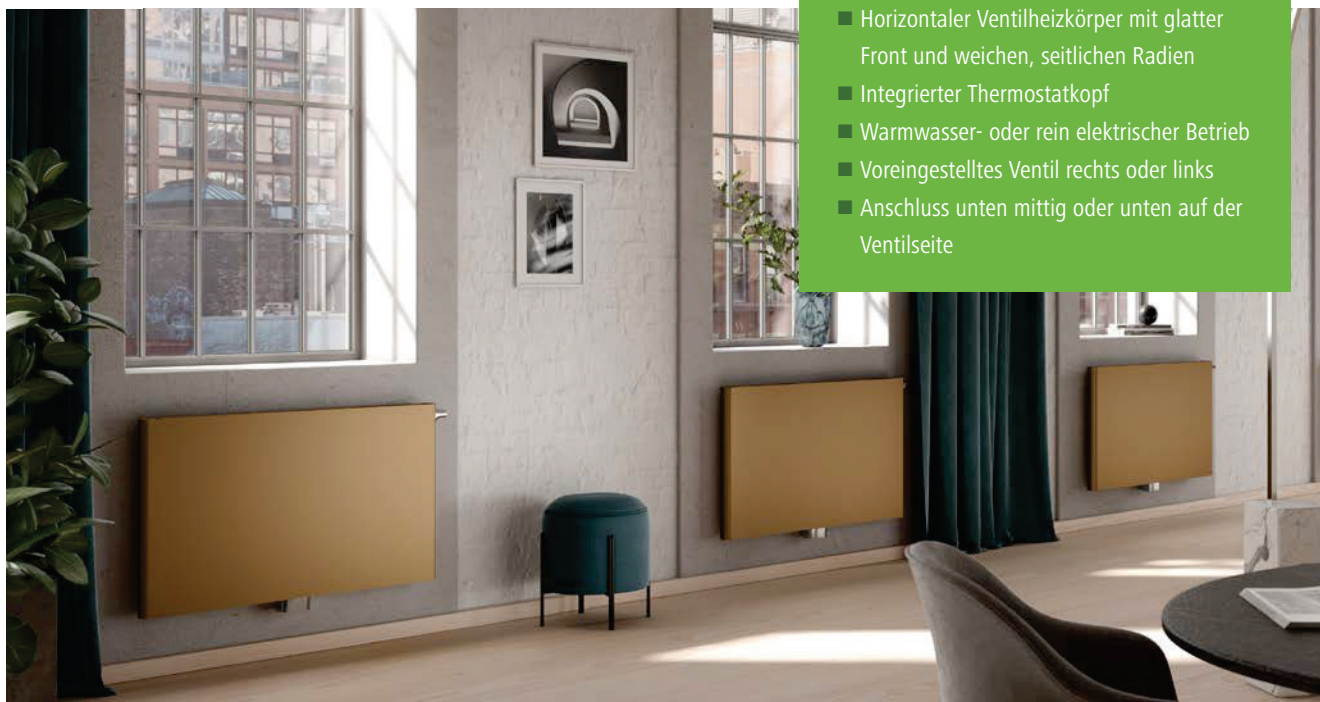


Kermi Verteo: Anpassungsfähig und universell für individuellen Wärmebedarf. Erhältlich in sieben verschiedenen Bauhöhen und sechs Baulängen. Mit Wärmeleistungen bis zu 3636 Watt.

# Leveo® Design-Flachheizkörper.

## Bewährte Technologie in ihrer schönsten Form

Leveo bringt nicht nur Wärme in den Raum, sondern fügt sich durch seine elegante Optik auch harmonisch in die Raumgestaltung ein.



### Leveo – edel & effizient.

- Horizontaler Ventilheizkörper mit glatter Front und weichen, seitlichen Radien
- Integrierter Thermostatkopf
- Warmwasser- oder rein elektrischer Betrieb
- Voreingestelltes Ventil rechts oder links
- Anschluss unten mittig oder unten auf der Ventilseite

Elegant und effizient. Ein Design-Flachheizkörper in einer puristischen und eleganten Formensprache. Die glatte Front des Flachheizkörpers wird seitlich weich nach hinten abgerundet. Ohne seitliche Kanten wirkt der Heizkörper wie aus einem Guss. Der Thermostatkopf ist in das Design integriert und im Lieferumfang enthalten. Der Heizkörper für den Warmwasserbetrieb arbeitet besonders energiesparend mit der x2-Technologie der seriellen Durchströmung. Das ab Werk verbaute Ventil ist bereits voreingestellt. **Den Design-Flachheizkörper Leveo gibt es als Ventilheizkörper für den Warmwasserbetrieb oder als reinen Elektroheizkörper.**



Auch für reinen Elektrobetrieb erhältlich. Ideal für ganzjährigen Betrieb unabhängig von der Warmwasser-Zentralheizung. Die Befestigung ist auch ohne sichtbares Kabel möglich.



Das ästhetische Design mit den runden, weichen Formen gefällt nicht nur im Alltag. Der Heizkörper wurde mit dem Red Dot Award für seine ansprechende Designqualität ausgezeichnet. Dazu passt auch der hochwertige, integrierte Thermostatkopf, der im Lieferumfang enthalten ist.



reddot winner 2021

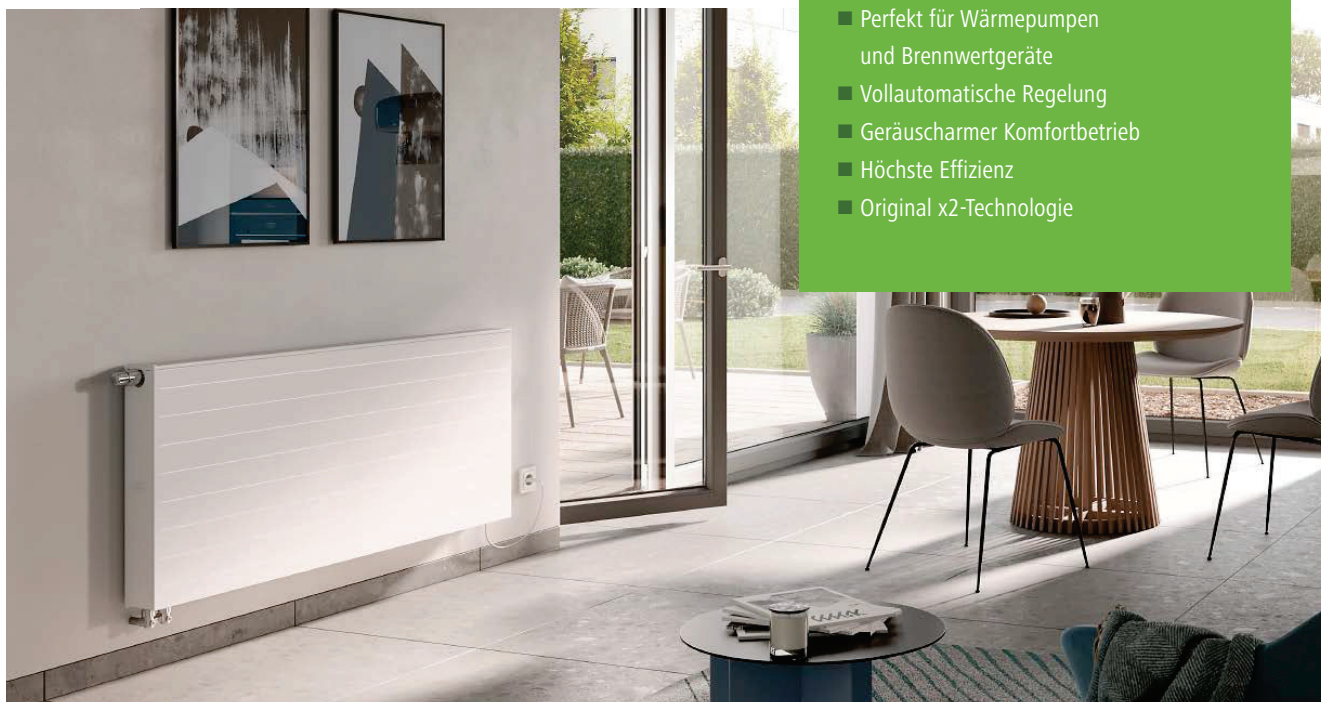


# Kermi x-flair®.

## Der Wärmepumpen-Heizkörper, der schneller warm macht

x-flair ist der ideale Heizkörper für niedrige Vorlauftemperaturen. Durch Kombination der x2-Technologie mit Axiallüftern erwärmt er sich schnell und verteilt die Wärme effektiv im Raum.

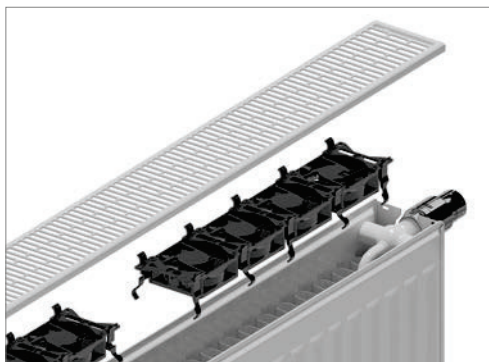
**x2**  
INSIDE



### Wohlig warm und erfrischend effizient .

- Perfekt für Wärmepumpen und Brennwertgeräte
- Vollautomatische Regelung
- Geräuscharmer Komfortbetrieb
- Höchste Effizienz
- Original x2-Technologie

Die x-flair Wärmepumpen-Heizkörper kombinieren die originale x2-Technologie mit einem integrierten vollautomatischen Axiallüftersystem. Ein steckerfertiger Heizkörper für Neubauten und Sanierungen und dabei der beste Partner für Wärmeerzeuger mit niedrigen Vorlauftemperaturen. Durch die Kombination der x2-Technologie mit Axiallüftern erwärmt sich der Niedertemperaturheizkörper schnell und verteilt die Wärme effektiv im Raum. **x-flair Wärmepumpen-Heizkörper passen optisch perfekt zu allen therm-x2 Heizkörpern – erhältlich in den Varianten Profil, Plan und Line.**



Kermi x-flair, das ist x2-Technologie plus integrierte Ventilatoren. Die Lüfter schalten sich automatisch nach Bedarf an bzw. aus. Schalloptimierte Axiallüfter und federnde Lagerung reduzieren dabei die Geräusche auf ein Minimum.

# x-therm<sup>+</sup>e Elektro-Flachheizkörper.

## Unkompliziert installieren und bedienen

Die x-therm<sup>+</sup>e Elektro-Flachheizkörper spielen überall dort ihre Stärken aus, wo der Heizkörper ohne einen Anschluss an ein zentrales Heizungsnetz auskommen muss.



### Leistungsstark

#### ohne zentrales Heizungsnetz.

- Wärmeerzeuger fest im Heizkörper verbaut, für besonders kurze Reaktionszeiten
- Mit und ohne Stecker erhältlich
- Fenster-auf-Erkennung
- Eco-Betrieb bei Nachtabenkung oder Abwesenheit

Einfache Installation, unkomplizierte Bedienung, effizienter Betrieb. Die x-therm<sup>+</sup>e Elektro-Flachheizkörper überzeugen durch ihr gelungenes Zusammenspiel von zuverlässiger Technik, modernem Design und wirtschaftlicher Arbeitsweise. Der hochwertige Heizkörper liefert unabhängig von einem zentralen Heizungssystem eine extrem hohe Leistung und konstant angenehme Temperaturen. Zudem erfüllt der x-therm<sup>+</sup>e durch niedrigen Energieverbrauch und das effiziente Regelungskonzept die Ökodesignrichtlinie. Und auch der Standby-Verbrauch liegt mit <0,5 W extrem niedrig. **Erhältlich in markant profilierter Optik oder mit planer Frontplatte und zahlreichen Größen für alle Anwendungen. Als x-therm<sup>+</sup>e Plan auch in vertikaler Ausführung.**



Platzsparend und elegant der x-therm<sup>+</sup>e Plan vertikal ist in den Bauhöhen 1800 und 2000 mm und mit Breiten von 400 bis 600 mm erhältlich.



Der einfach zu bedienende, programmierbare Regler mit integrierter Frostschutzfunktion und LCD-Display ist ab Werk montiert und lässt eine Raumtemperaturregelung von 7 °C bis 30 °C zu.

# Kermi Renovierungslösungen.

## Heizkörper-Austausch und Energie sparen leicht gemacht

Speziell für die Renovierung hat Kermi ein Flachheizkörper-Programm geschaffen, das auf die am häufigsten verbreiteten Nabenabstände von 500 und 900 mm ausgerichtet ist.



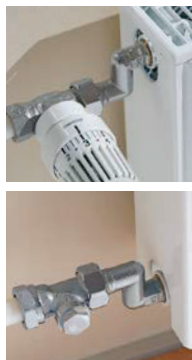
### Austauschheizkörper für die Renovierung.

- Schneller Heizkörperwechsel durch exakt mit den alten DIN-Radiatoren übereinstimmende Nabenabstände
- Nabenabstand 500 mm und 900 mm
- Problemlos, sauber, rationell
- Kein spezielles Zubehör erforderlich
- Ab Lager verfügbar

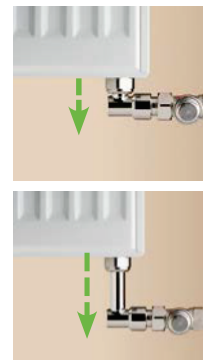
Bei der Modernisierung sind schnelle, flexible und vor allem unkomplizierte Lösungen gefragt. Mit den Kermi Austauschheizkörpern therm-x2 Profil-K, Plan-K und Line-K erhalten Sie Lösungen, die exakt auf die gängigsten Nabenabstände alter DIN-Radiatoren ausgerichtet sind und damit rund 90 % des Modernisierungsbedarfs abdecken. Für einen unproblematischen Heizkörperwechsel in wenigen Montageschritten, ganz ohne spezielles Zubehör. **Die Kermi Austauschheizkörper sind in den Ausführungen therm-x2 Profil-K, Plan-K und Line-K erhältlich.**



Bei abweichenden Nabenabständen ermöglichen die Kermi Adapter KD einen problemlosen Austausch von alten Radiatoren. Das serienmäßige Montageset erlaubt die exakte Anpassung. Ab Lager verfügbar.



Einfachste Umrüstung auf moderne Heiztechnik. Beim Austausch von DIN-Radiatoren gegen Kermi Ventil-Flachheizkörper sorgt der Kermi Adapter D mit dem variablen Nabenabstandsausgleich für passsicheren Einbau. Ab Lager verfügbar.





# Kermi Strahlungsschirm.

## Konsequent gegen den Wärmeverlust

Zeitgemäß im Design, hochwertig in der Qualität, überzeugend in der Funktion: Kermi Strahlungsschirme minimieren Wärmeverluste an großen, außenliegenden Fensterflächen konsequent.



### Hoher Dämmfaktor plus Wärmereflexion.

- Minimiert Wärmeverluste konsequent
- Inklusive Befestigungselementen
- Zweischichtlackierung, emissionsfrei im Heizbetrieb
- Stabiles Stahlblech, seitlich und unten mit abgerundeten Kanten

Der Kermi Strahlungsschirm verringert an großen verglasten Flächen den Wärmeverlust nach außen um bis zu 80 %. In einem speziellen Verfahren entwickelt und auf der Heizkörper-Rückseite installiert, verhindert er wirkungsvoll die Abstrahlung zur Fensterfläche. So lassen sich unnötige Energieverluste leicht und mit anspruchsvollem Design vermeiden. Das erfüllt nicht nur aktuellste Baustandards, es spart auch eine Menge Heizkosten. Ganz einfach zu montieren an alle Kermi Flachheizkörper.



Was die Wärmeschutzverordnung fordert, ist bereits elegant und unsichtbar integriert: die Wärmedämmung zur Vermeidung von Wärmeverlusten vor außenliegenden Fensterflächen.

# therm-x2® Vplus.

## Holen Sie sich das Plus an Flexibilität

Die therm-x2 Vplus Flachheizkörper mit Mittenanschluss verbinden die bewährten Vorteile der x2 Technologie mit einer bisher nicht gekannten Flexibilität bei den Anschlussmöglichkeiten.



### Vielfältige Anschlussmöglichkeiten.

- Einfacher Tausch bei Renovierung
- Sichere, unkomplizierte Montage durch bekannte Baugrößen und Anschlussmaße
- Zeitersparnis: alle Anschlüsse ab Werk dicht verschlossen
- Hohe Flexibilität bei der Anschlussart
- Überzeugende Energieeffizienz

Mit den therm-x2 Vplus Flachheizkörpern von Kermi lassen sich nahezu alle Anschlussarten realisieren. Für optimale Flexibilität stehen insgesamt vier 3/4" AG Eurokonus Anschlüsse unten und vier 1/2" IG Anschlüsse seitlich zur Verfügung. Dadurch ist die Heizkörpergröße bei der Verwendung des Mittenanschlusses auch nach der Rohrinstallation frei wählbar. Baulänge und -höhe können also auch nach der Rohrinstallation noch geändert werden. Der integrierte Ventileinsatz mit ab Werk voreingestellten  $k_V$ -Werten spart zusätzlich Montagezeit. **Erhältlich sind die therm-x2 Vplus Flachheizkörper in den Ausführungen therm-x2 Vplus Profil, therm-x2 Vplus Plan und therm-x2 Vplus Line.**



Ein Heizkörper alle Möglichkeiten:  
Mit einem therm-x2 Vplus lassen sich nahezu alle Anschlussarten realisieren. Verfügbar als Standard-Ausführung Ventil rechts sowie ohne Mehrpreis auch als Ausführung Ventil links.







# Notizen

# Kermi Farbkonzept

Das innovative Farbkonzept. Im Trend der Zeit.

## Serienfarbe



weiß, RAL 9016

## RAL CLASSIC\*



Lackierung in jedem RAL CLASSIC Farbton möglich

Weitere Farben:  
Preis auf Anfrage.

## Farbeditionen



Edition Metallic



Onyx



Slate



Lava



Anthracite Grey



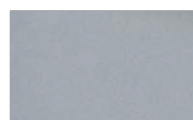
Graphit Metallic



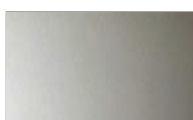
Aluminium Grey



Classic Grey



Aluminium January



Glanzsilber Metallic \*\*



Ice Blue



Mid Blue



Ripol



Edition Terra



Dark Brown



Classic Kupfer



Noble Gold



Orange Brown



Noble Pink



Sahara Brown



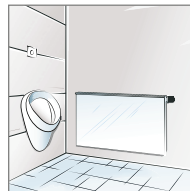
Grey Gold

## Feuerverzinkung (Strukturlack RAL 9016)

Widerstandsfähiger Korrosionsschutz für hohe Anforderungen in Bereichen mit feuchter und/oder aggressiver Atmosphäre (z. B. Industriebetriebe, Schwimmbäder etc.). Ebenso für Räume, die regelmäßig mittels Hochdruckreiniger nass gereinigt werden. Die Feuerverzinkung leistet hierfür den bestmöglichen Korrosionsschutz.

## Korrosionsschutzbeschichtung

Die neue Korrosionsschutzbeschichtung von Kermi ist ideal geeignet für Bereiche, in denen ein erhöhter Schutz gegen Feuchtigkeit und Nässe erforderlich ist. Eine Lackierung ist in jedem beliebigen Farbton möglich, natürlich in bekannt hoher Kermi Qualität.



Mehrpreis:  
Feuerverzinkung 180 %  
(alle Profil Flachheizkörper außer Typ 11)

Mehrpreis:  
Korrosionsschutz-  
beschichtung:  
(Profil, Plan und  
Line Flachheizkörper)  
Weiß: 40 %  
Farbe: Auf Anfrage



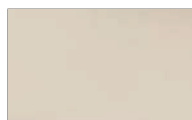
Edition Pastell



Tranquil



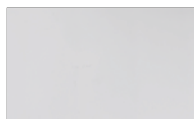
Ägäis



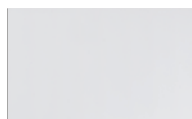
Ivory



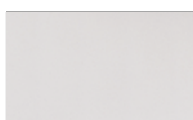
Pergamon



Breeze



Edelweiß



Snow

Farbeditionen:  
Bitte bei Bestellung  
Edition und Farbton angeben.

Bestellbeispiel:  
Farbton Forest,  
Edition Nature.

Mehrpreis: 25 % \*\*\*  
Farbeditionen  
RAL CLASSIC

Weitere Farben:  
Auf Anfrage

\* RAL-Classic Farbtöne sind nicht  
erhältlich bei x-therm \*e

\*\* Profil Flachheizkörper und x-therm \*e  
nicht in Glanzsilber Metallic erhältlich

\*\*\* bei x-therm \*e: 15 %



Edition Nature



Teak



Maple



Sunny



Solaris



Reed



Forest

Farbabweichungen sind  
aus drucktechnischen  
Gründen unvermeidbar.



x-change  
Wärmepumpe



x-buffer  
Wärmespeicher



x-net Flächen-  
heizung/-kühlung



therm-x2  
Flachheizkörper



x-well  
Wohnraumlüftung



Bad- und  
Wohnheizkörper



Heizwand



Konvektor



Duschplatz



Duschkabine

Gesunde Wohlfühlwärme und grenzenloser  
Duschkomfort mit den ganzheitlichen Kermi  
Komplett-Programmen für Raumklima und  
Duschdesign.

Mehr Informationen finden Sie auf  
[www.kermi.de](http://www.kermi.de) / [www.kermi.at](http://www.kermi.at)



Raumklima | Duschdesign

Kermi GmbH  
Pankofen-Bahnhof 1  
94447 Plattling  
GERMANY

Tel. +49 9931 501-0  
Fax +49 9931 3075  
[www.kermi.de](http://www.kermi.de) / [www.kermi.at](http://www.kermi.at)  
[info@kermi.de](mailto:info@kermi.de)