

„VRF“ TIPO SISTEMOS IŠORINĖS DALYS „GMV 5 MINI“



Išorinė dalis			GMV-120WL/C-X	GMV-140WL/C-X	GMV-160WL/C-X
Galia	vėsinimas	kW	12,1	14	16
	šildymas	kW	14	16,5	18,5
Elektrinė galia	vėsinimas	kW	3,05	3,98	4,85
	šildymas	kW	3,27	3,99	4,67
Naudingo veikimo koeficientas EER / COP		W/W	3,97 / 4,28	3,57 / 4,14	3,30 / 3,96
Elektros tiekimas		V / ~f / Hz	380-3-50	380-3-50	380-3-50
Freonas			R410A	R410A	R410A
Pripildyto freono kiekis		kg	5	5	5
Kompresorių kiekis			1	1	1
Triukšmo lygis		dB(A)	55	56	58
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)		mm	1 345x900x340	1 345x900x340	1 345x900x340
Svoris		kg	110	110	110
Vamzdžių prijungimo skersmuo	skystis	coliai	3 / 8	3 / 8	3 / 8
	dujos	coliai	5 / 8	5 / 8	3 / 4
Maksimalus vamzdyno ilgis		m	120	120	120
Maksimalus vidinių dalių kiekis		vnt.	7	8	9
Darbinės temperatūros ribos (min. / maks.)	vėsinimas	°C	-5~52	-5~52	-5~52
	šildymas	°C	-20~27	-20~27	-20~27

„GMV 5 SLIM“



Išorinė dalis			GMV-224WL/C-X	GMV-280WL/C-X	GMV-335WL/C-X
Galia	vėsinimas	kW	22,4	28	33,5
	šildymas	kW	24	30	35
Elektrinė galia	vėsinimas	kW	7,2	9,8	10,6
	šildymas	kW	6,1	8,6	10,2
Naudingo veikimo koeficientas EER / COP		W/W	3,1 / 4,1	3,66 / 3,68	3,6 / 3,68
Integruota dalinės apkrovos vertė IPLV		kW/kW	6,1	6	6
Elektros tiekimas		V / ~f / Hz	380-3-50	380-3-50	380-3-50
Freonas			R410A	R410A	R410A
Pripildyto freono kiekis		kg	5,5	7,5	8
Kompresorių kiekis			2	2	2
Triukšmo lygis		dB(A)	58	59	60
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)		mm	1 430x940x320	1 615x940x460	1 615x940x460
Svoris		kg	133	166	177
Vamzdžių prijungimo skersmuo	skystis	coliai	3 / 8	3 / 8	3 / 8
	dujos	coliai	3 / 4	7 / 8	1 1 / 8
Maksimalus vamzdyno ilgis		m	100	100	100
Maksimalus vidinių dalių kiekis		vnt.	13	17	20
Darbinės temperatūros ribos (min. / maks.)	vėsinimas	°C	-5~52	-5~52	-5~52
	šildymas	°C	-20~27	-20~27	-20~27

* Kiekvieno projekto kaina skaičiuojama atskirai.

„VRF“ TIPO SISTEMOS VIDINĖS DALYS

SIENINĖS DALYS



Vidinė dalis		GMV-N22G/ 3A-K	GMV-N28G/ A3A-K	GMV-N36G/ A3A-K	GMV-N45G/ A3A-K	GMV-N50G/ A3A-K	GMV-N56G/ A3A-K	GMV-N63G/ A3A-K	GMV-N71G/ A3A-K
Vėsinimo galia	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1
Šildymo galia	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	5,8	6,3	7,0	7,5
Elektros tiekimas	V / ~f / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
El. variklio elektrinė galia	W	50	50	60	60	60	70	70	70
Oro kiekis	m ³ / h	500 / 420 / 350	500 / 420 / 350	630 / 550 / 480	630 / 550 / 480	630 / 550 / 480	750 / 600 / 500	750 / 600 / 500	750 / 600 / 500
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	dB(A)	38 / 34 / 30	38 / 34 / 30	44 / 41 / 38	44 / 41 / 38	44 / 41 / 38	44 / 41 / 38	44 / 41 / 38	44 / 41 / 38
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	275x843x180	275x843x180	298x940x200	298x940x200	298x940x200	319x1 008x221	319x1 008x221	319x1 008x221
Svoris	kg	10	10	12,5	12,5	12,5	15	15	15
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis + dujos)	coliai	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8

GRINDINĖS DALYS



Vidinė dalis		GMV-ND22C/A-T	GMV-ND28C/A-T	GMV-ND36C/A-T	GMV-ND45C/A-T	GMV-ND50C/A-T
Vėsinimo galia	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,0
Šildymo galia	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	5,5
Elektros tiekimas	V / ~f / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
El. variklio elektrinė galia	W	15	15	20	40	40
Oro kiekis (maks. / min.)	m ³ / h	430-400 / 320 / 270	430-400 / 320 / 270	570-480 / 400 / 300		280-680 / 600 / 500
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	dB(A)	38 / 33 / 27	38 / 33 / 27	40 / 37 / 32	46 / 43 / 39	46 / 43 / 39
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	600x700x215	600x700x215	600x700x215	600x700x215	600x700x215
Svoris	kg	16	16	16	16	16
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis + dujos)	coliai	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2

* Kiekvieno projekto kaina skaičiuojama atskirai.

„VRF“ TIPO SISTEMOS VIDINĖS DALYS

KASETINĖS DALYS



KETURIŲ KRYPTIŲ KASETINĖS DALYS

Vidinė dalis		GMV-ND28T/A-T	GMV-ND36T/A-T	GMV-ND45T/A-T	GMV-ND50T/A-T	GMV-ND56T/A-T	GMV-ND63T/A-T	GMV-ND71T/A-T
Vėsinimo galia	kW	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1
Šildymo galia	kW	3,2	4,0	5,0	5,6	6,3	7,0	8,0
Elektros tiekimas	V / ~f / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
El. variklio elektrinė galia	W	48	48	48	50	59	59	68
Oro kiekis	m³/h	750 / 650 / 550	750 / 650 / 550	750 / 650 / 550	830 / 650 / 550	1 000 / 900 / 750	1 000 / 900 / 750	1 180 / 950 / 850
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	dB(A)	36 / 34 / 31	36 / 34 / 31	36 / 34 / 31	36 / 34 / 31	37 / 35 / 32	37 / 35 / 32	38 / 36 / 33
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	190x840x840	190x840x840	190x840x840	190x840x840	240x840x840	240x840x840	240x840x840
Grotelių matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950
Svoris vidinės dalies + grotelių	kg	22,5 / 7	22,5 / 7	22,5 / 7	22,5 / 7	26,5 / 7	26,5 / 7	26,5 / 7
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis + dujos)	coliai	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8

Vidinė dalis		GMV-ND80T/A-K	GMV-ND90T/A-K	GMV-ND100T/A-K	GMV-ND112T/A-K	GMV-ND125T/A-K	GMV-ND140T/A-K	GMV-ND160T/A-K
Vėsinimo galia	kW	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5	14,0	16,0
Šildymo galia	kW	8,8	10,0	11,2	12,5	14,0	16,0	17,5
Elektros tiekimas	V / ~f / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
El. variklio elektrinė galia	W	68	98	98	110	110	110	130
Oro kiekis	m³/h	1 180 / 950 / 850	1 500 / 1 350 / 1 100	1 500 / 1 350 / 1 100	1 700 / 1 400 / 1 100	1 860 / 1 500 / 1 150	1 860 / 1 500 / 1 150	2 100 / 1 700 / 1 400
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	dB(A)	38 / 36 / 33	40 / 37 / 35	40 / 37 / 35	41 / 38 / 36	43 / 41 / 38	43 / 41 / 38	47 / 44 / 42
Matmenys (A x P x G)	mm	240x840x840	320x840x840	320x840x840	320x840x840	320x840x840	320x840x840	293x910x910
Grotelių matmenys (A x P x G)	mm	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x950x950	65x1 040x1 040
Svoris vidinės dalies + grotelių	kg	26,5 / 7	32,5 / 7	32,5 / 7	32,5 / 7	32,5 / 7	32,5 / 7	46,5 / 7,5
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis + dujos)	coliai	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8	3 / 8 + 5 / 8

KOMPAK TINĖS KETURIŲ KRYPTIŲ KASETINĖS DALYS

Vidinė dalis		GMV-ND22T/B-T	GMV-ND28T/B-T	GMV-ND36T/B-T	GMV-ND45T/B-T	GMV-ND50T/B-T	GMV-ND56T/B-T
Vėsinimo galia	kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6
Šildymo galia	kW	2,5	3,2	4,0	5,0	5,6	6,3
Elektros tiekimas	V / ~f / Hz	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50	220-1-50
El. variklio elektrinė galia	W	35	35	35	45	45	45
Oro kiekis	m³/h	600 / 500 / 400	600 / 500 / 400	600 / 500 / 400	700 / 600 / 480	700 / 600 / 480	700 / 600 / 480
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	dB(A)	41 / 39 / 35	41 / 39 / 35	41 / 39 / 35	45 / 43 / 38	45 / 43 / 38	45 / 43 / 38
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	240x596x596	240x596x596	240x596x596	240x596x596	240x596x596	240x596x596
Grotelių matmenys (aukštis x plotis x gylis)	mm	50x670x670	50x670x670	50x670x670	50x670x670	50x670x670	50x670x670
Svoris vidinės dalies + grotelių	kg	20,5 / 3,5	20,5 / 3,5	20,5 / 3,5	20,5 / 3,5	20,5 / 3,5	20,5 / 3,5
Vamzdžių prijungimo skersmuo (skystis + dujos)	coliai	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 3 / 8	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 1 / 2	1 / 4 + 3 / 8

* Kiekvieno projekto kaina skaičiuojama atskirai.