



CW profilis

Profilis, naudojamas pertvarų, sienų apkalų, šachtų ir bepakabių lubų sistemose

Produkto aprašymas

CW – C formos skerspjūvio profilis, gaminamas iš 0,6 mm storio cinkuoto plieno skardos.

Atitinka reikalavimus:

DIN 18182-1

EN 14195

Sandėliavimas

Profilius laikyti sausoje vietoje ant medinių padėklų.

Kokybės kontrolė

Tipiniai produkto bandymai atlikti pagal standarto EN 14195 reikalavimus.

Produktas žymimas CE ženklu.

Savybės

- Naudojamas sausosios statybos konstrukcijose.
- Išbandytų sausosios statybos konstrukcijų (ugniaatsparių ir garsą izoliuojančių) komponentas.
- Su H formos išpjovomis elektros instaliacijai įrengti.
- Vidaus darbams.

Naudojimas

Profilis CW skirtas sienų konstrukcijoms ir bepakabėms luboms įrengti. Naudojamas visose įprastos drėgmės patalpose, įskaitant gyvenamojo būsto vonios kambarius ir virtuves.

Galima naudoti su šiomis sistemomis:

- Metalinio karkaso pertvara W11.lt
- Sienų apkala W61.lt
- Šachtinė siena W62.lt
- Bepakabėmis gipso plokščių lubomis D13.lt

Darbo eiga

Montavimas

Montavimas atliekamas vadovaujantis statybos taisyklėmis „ST 211573430.01:2020 Sausosios statybos sistemų iš gipso kartono plokščių ir metalo profilių montavimo darbai“ ir aktualiais *Knauf* sausosios statybos sistemų techniniais duomenų lapais.

Medžiagos techniniai duomenys

| Pavadinimas | Mato vnt. | Vertė / dydis |
|-------------------------|--------------------------|-----------------------|
| Plieninės skardos markė | – | DX51D, pagal EN 10327 |
| Skardos storis | mm | 0,6 ±0,06 |
| Takumo riba | MPa (N/mm ²) | ≥ 240 |
| Tempimo stipris | MPa (N/mm ²) | 270–500 |
| Karštasis cinkavimas | – | abipusis |

Produkto techniniai duomenys

| Profilis | Plotis mm | Skerspjūvio plotas A cm ² | Inercijos momentas I _y cm ⁴ | Inercijos momentas I _z cm ⁴ | Atsparumo momentas W _y cm ³ | Atsparumo momentas W _z cm ³ |
|-------------------|--------------|--|---|---|---|---|
| CW 50 x 50 x 0,6 | 48,80 | 0,95 | 4,31 | 3,07 | 1,79 | 1,01 |
| CW 75 x 50 x 0,6 | 73,80 | 1,10 | 10,68 | 3,54 | 2,92 | 1,07 |
| CW 100 x 50 x 0,6 | 98,80 | 1,25 | 20,49 | 3,89 | 4,17 | 1,11 |
| CW 125 x 50 x 0,6 | 123,80 | 1,40 | 34,21 | 4,17 | 5,55 | 1,14 |
| CW 150 x 50 x 0,6 | 148,80 | 1,55 | 52,30 | 4,40 | 7,06 | 1,16 |

Produkto variantai

| Profilis | Plotis mm | Aukštis mm | Ilgis mm | Skardos storis mm | Svoris kg/m | Produkto kodas | EAN kodas |
|----------|--------------|---------------|--------------|----------------------|----------------|----------------|---------------|
| CW 50 | 50 | 50 | 2600 | 0,6 | ~0,7 | 00003251 | 4003982022851 |
| | 50 | 50 | 3000 | 0,6 | ~0,7 | 00003253 | 4003982022882 |
| | 50 | 50 | 3500 | 0,6 | ~0,7 | 00003255 | 4003982022899 |
| | 50 | 50 | 4000 | 0,6 | ~0,7 | 00003258 | 4003982022905 |
| | 50 | 50 | 2000*–12000* | 0,6 | ~0,7 | 00007672 | 4003982183392 |
| CW 75 | 75 | 50 | 2600 | 0,6 | ~0,8 | 00003260 | 4003982022981 |
| | 75 | 50 | 3000 | 0,6 | ~0,8 | 00666563 | 4750614001912 |
| | 75 | 50 | 3500 | 0,6 | ~0,8 | 00666566 | 4750614001967 |
| | 75 | 50 | 4000 | 0,6 | ~0,8 | 00666567 | 4750614002001 |
| | 75 | 50 | 2000*–12000* | 0,6 | ~0,8 | 00520728 | 4019063657072 |
| CW 100 | 100 | 50 | 2600 | 0,6 | ~0,9 | 00003270 | 4003982023087 |
| | 100 | 50 | 3000 | 0,6 | ~0,9 | 00666568 | 4750614002193 |
| | 100 | 50 | 3500 | 0,6 | ~0,9 | 00666569 | 4750614002247 |
| | 100 | 50 | 4000 | 0,6 | ~0,9 | 00066885 | 4003982023131 |
| | 100 | 50 | 2000*–12000* | 0,6 | ~0,9 | 00007675 | 4019063656525 |
| CW 125 | 125 | 50 | 4250 | 0,6 | ~0,9 | 00065985 | 4003982167347 |
| | 125 | 50 | 2000*–12000* | 0,6 | ~0,9 | 00007682 | 4003982155993 |
| CW 150 | 150 | 50 | 4000 | 0,6 | ~1,0 | 00065654 | 4003982167033 |
| | 150 | 50 | 5500 | 0,6 | ~1,0 | 00065983 | 4003982167323 |
| | 150 | 50 | 2000*–12000* | 0,6 | ~1,0 | 00007681 | 4003982155986 |

* Pagal specialų užsakymą

Knauf Infocentras
Techninės konsultacijos:

+370 5 213 2222

info-lt@knauf.com

www.knauf.lt

UAB „Knauf“

UAB „Knauf“ pasilieka teisę daryti techninius pakeitimus. Garantija suteikiama tik nekintančioms medžiagos savybėms. Medžiagos išeigos, kiekio ir apdorojimo rodikliai – praktiškai išbandžius gauti dydžiai. Jie negali būti taikomi kiekvienam konkrečiam atvejui. Nurodytos reikšmės neatleidžia pardavėjo (pirkėjo) nuo produkto tinkamumo naudoti patikrinimo. Leidinys saugomas autorių teisių. Pakeitimai, pakartotiniai leidimai ir kopijos, taip pat fragmentai galimi tik su UAB „Knauf“ sutikimu.