

# List technických údajů

## Kabelový žlab pro velká rozpětí WKSG 160 A2

Objednací číslo: 6098573



Systém kabelových žlabů pro velká rozpětí, děrovaný, s výškou bočnice 160 mm.

Podélné spojky typu WRVL 160 je nutné objednat zvlášť.

Magnetický útlum stínění bez víka 20 dB, s víkem 50 dB.



**A2** Nerez ocel, materiál 1.4307

**2B** Holé, dodatečně ošetřeno

### Kmenová data

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Objednací číslo                     | 6098573                       |
| Typ                                 | WKSG 163 A2                   |
| Označení 1                          | Kabel. žlab pro velká rozpětí |
| Označení 2                          | děrovaný, s prolisy dna       |
| Výrobce                             | OBO                           |
| Rozměr                              | 160x300x6000                  |
| Barva                               | ocelová                       |
| Materiál                            | Nerez ocel, materiál 1.4307   |
| Povrch                              | Holé, dodatečně ošetřeno      |
| Norma pro povrch                    |                               |
| Nejmenší prodejní množství          | 6                             |
| Množstevní jednotka                 | m                             |
| Hmotnost                            | 1003,167 kg                   |
| Jednotka hmotnosti                  | kg/100 ks                     |
| CO2 stopa (GWP) od kolébky po bránu | 50,2843 kg COe / 1 metr       |

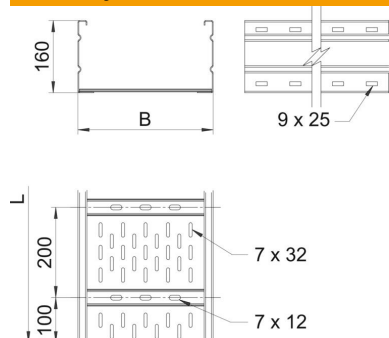
# List technických údajů

## Kabelový žlab pro velká rozpětí WKSG 160 A2

Objednací číslo: 6098573



### Rozměry



|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Rozměr          | 160 X 300 |
| Délka           | 6 000 mm  |
| Šířka           | 300 mm    |
| Výška           | 160 mm    |
| Tloušťka plechu | 2 mm      |
| Rozměr B        | 300 mm    |
| Rozměr L        | 6 000 mm  |

### Technické údaje

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Provedení spojky                       | bez spojky            |
| Způsob upevnění montážního systému     | Podlaha Strop Stěna   |
| Zachování funkčnosti                   | Ne                    |
| Montážní děrování ve dně               | Ano                   |
| Užitečný průřez                        | 455 cm <sup>2</sup>   |
| Užitečný průřez                        | 45500 mm <sup>2</sup> |
| Nerezová ocel, mořená                  | Ne                    |
| Děrování bočnice                       | Ano                   |
| Provedení pro velká rozpětí            | Ano                   |
| Magnetický útlum stínění s víkem       | 50 dB                 |
| Magnetický útlum stínění bez víka      | 20 dB                 |
| Užitečná délka                         | 6000 mm               |
| Druh spojky kabelového nosného systému | šroubovaný            |

# List technických údajů

## Kabelový žlab pro velká rozpětí WKSG 160 A2

Objednací číslo: 6098573



### Zatížení

Použitelné vzdálenosti podepření, min. 3 m

Použitelné vzdálenosti podepření, max. 8 m

Vzdálenost podpěr 3,0 m 2,9 kN/m

Vzdálenost podpěr 3,5 m 2,59 kN/m

Vzdálenost podpěr 4,0 m 2,3 kN/m

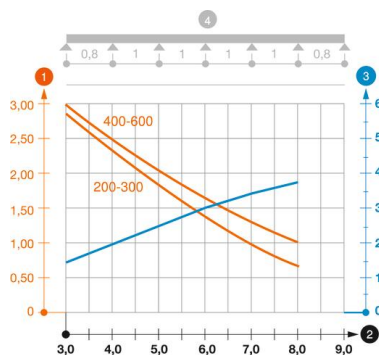
Vzdálenost podpěr 4,5 m 2,04 kN/m

Vzdálenost podpěr 5,0 m 1,8 kN/m

Vzdálenost podpěr 6,0 m 1,4 kN/m

Vzdálenost podpěr 7,0 m 1 kN/m

Vzdálenost podpěr 8,0 m 0,7 kN/m



### Zatěžovací diagram kabelového žlabu pro velká rozpětí typu WKSG 160

- 1 Přípustné zatížení kabelových žlabů/žebříků v kN/m bez zatížení člověkem
  - 2 Rozpětí podpěr v mm
  - 3 Průhyb bočnice v mm při dovolených kN/m
  - 4 Schéma zatížení při zkušební metodě
- Křivka zatížení s šířkou kabelového žlabu/žebříku v mm
- Křivka průhybu bočnice v závislosti na rozestupu mezi podepřeními