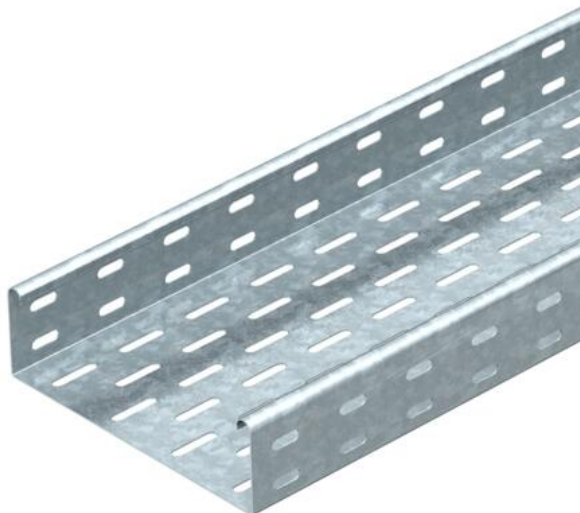


# List technických údajů

## Kabelový žlab MKS 60 FS

Objednací číslo: 6055141



MKS 60 = Systém středně těžkých kabelových žlabů s bočnicí výšky 60 mm.  
Provedení FS včetně sady podélných spojek RV 60.  
Otestován pro instalaci nad zavěšené požární stropy (šířka žlabů 100–400 mm, požární mechanické zatížení 30 minut, montážní provedení a parametry podle požárně-technických stanovisek)  
Magnetický útlum stínění bez víka 20 dB, s víkem 50 dB.



- St** Ocel
- FS** pásově zinkováno

### Kmenová data

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Objednací číslo            | 6055141                      |
| Typ                        | MKS 615 FS                   |
| Označení 1                 | Kabelový žlab MKS            |
| Označení 2                 | děrovaný, se spojovací sadou |
| Výrobce                    | OBO                          |
| Rozměr                     | 60x150x3000                  |
| Materiál                   | Ocel                         |
| Povrch                     | pásově zinkováno             |
| Norma pro povrch           | DIN EN 10346                 |
| Nejmenší prodejní množství | 3                            |
| Množstevní jednotka        | m                            |
| Hmotnost                   | 214 kg                       |
| Jednotka hmotnosti         | kg/100 ks                    |

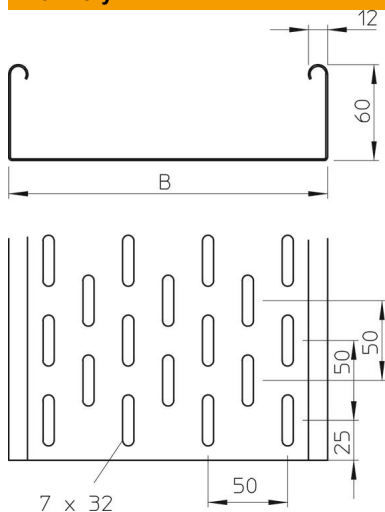
# List technických údajů

## Kabelový žlab MKS 60 FS

Objednací číslo: 6055141



### Rozměry



|                 |          |
|-----------------|----------|
| Rozměr          | 60 x 150 |
| Délka           | 3 000 mm |
| Délka           | 10 ft    |
| Šířka           | 150 mm   |
| Šířka           | 6 in     |
| Výška           | 60 mm    |
| Výška           | 2 in     |
| Tloušťka plechu | 0,04 in  |
| Tloušťka plechu | 1 mm     |
| Rozměr B        | 150 mm   |

### Technické údaje

|   |                      |
|---|----------------------|
| Provedení spojky                        | Dodávaná spojka      |
| Způsob upevnění montážního systému      | Podlaha Strop Stěna  |
| Pochozí                                 | Ne                   |
| Zachování funkčnosti                    | Ne                   |
| S vrchním dílem                         | Ne                   |
| Montážní děrování ve dně                | Ano                  |
| Rozmístění otvorů NATO                  | Ne                   |
| Užitečný průřez                         | 88 cm <sup>2</sup>   |
| Užitečný průřez                         | 8800 mm <sup>2</sup> |
| Nerezová ocel, mořená                   | Ne                   |
| Děrování bočnice                        | Ano                  |
| Provedení pro velká rozpětí             | Ne                   |
| Typ zkušebního zatížení podle IEC 61537 | Typ II               |
| Druh spojky kabelového nosného systému  | šroubovaný           |

# List technických údajů

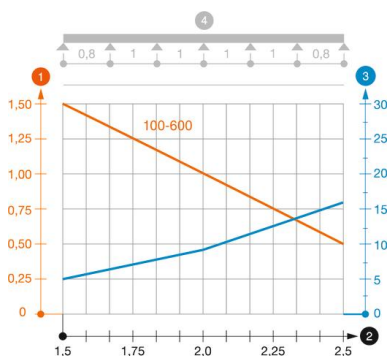
## Kabelový žlab MKS 60 FS

Objednací číslo: 6055141



### Zatížení

|  |           |
|--|-----------|
| Použitelné vzdálenosti podepření, min. | 1,5 m     |
| Použitelné vzdálenosti podepření, max. | 2,5 m     |
| Vzdálenost podpěr 1,5 m                | 1,5 kN/m  |
| Vzdálenost podpěr 1,75 m               | 1,25 kN/m |
| Vzdálenost podpěr 2,0 m                | 1 kN/m    |
| Vzdálenost podpěr 2,5 m                | 0,5 kN/m  |



### Zatěžovací diagram kabelového žlabu typu MKS 60

- 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