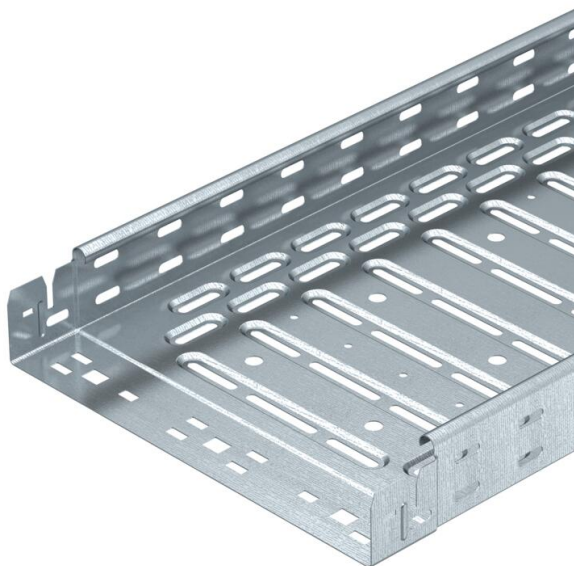




Kabelränna med integrerat snabbfästsystem. Kabelrännan är 3000mm.

Kabelrännan har längsgående hål 7 x 20 mm för installation av ytterligare fäst och monteringskomponenter.

Hålet för direkt gångstängsupphängning är 11mm diameter.  
Kontinuerlig potentialutjämning garanteras utan ytterligare komponenter.  
Magnetisk skärmdämpning utan lock 20 dB, med lock 50 dB.  
Kabelrännan har testats för funktionsgaranti i enlighet med DIN 4102 del 12 och för montering ovanför upphängda brandskyddstak (vardera för rännbredd 100 - 400 mm).

Montering- och parametrar för montering motsvarar giltiga certifikat.

Mer information finns i katalogen för brandskyddssystem.



|           |               |
|-----------|---------------|
| <b>St</b> | Stål          |
| <b>FT</b> | varmförzinkad |

#### Huvuddata

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer            | 6047690                     |
| Typ                      | RKSM 640 FT                 |
| Beteckning 1             | Kabelränna RKSM             |
| Beteckning 2             | Magic, med snabbförbindning |
| Tillverkare:             | OBO                         |
| Dimension                | 60x400x3050                 |
| Material                 | Stål                        |
| Yta                      | varmförzinkad               |
| Ytstandard               | DIN EN ISO 1461             |
| Minsta förpackningsenhet | 3                           |
| Förpackningsenhet        | Meter                       |
| Vikt                     | 437,18 kg                   |
| Viktenhet                | kg/100 st                   |

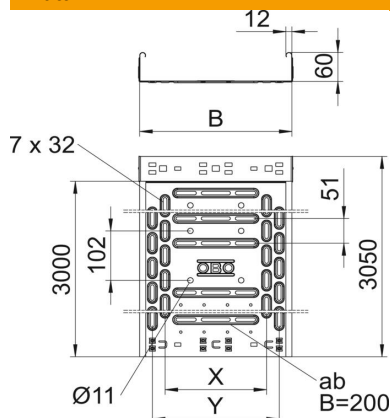
# Tekniskt datablad

## Kabelränna RKS-Magic® 60 FT

Artikelnummer: 6047690



### Mått



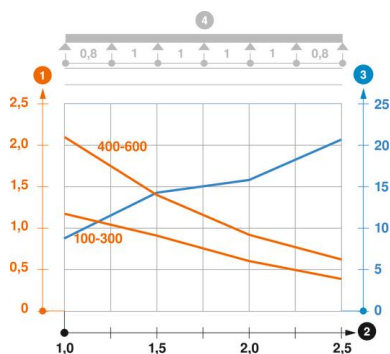
|              |          |
|--------------|----------|
| Längd        | 3 050 mm |
| Längd        | 10 ft    |
| Bredd        | 400 mm   |
| Bredd        | 16 in    |
| Höjd         | 60 mm    |
| Höjd         | 2 in     |
| Plåttjocklek | 0,04 in  |
| Plåttjocklek | 1 mm     |
| Mått B       | 400 mm   |
| Mått t       | 200 mm   |
| Mått x       | 300 mm   |
| Mått y       | 350 mm   |

### Teknisk data

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| Utförande förbindning                      | integrerad förbindning |
| Fastsättningstyp montage-system            | Golv Tak Vagg          |
| Kan beträdas                               | nej                    |
| Bottenperforering                          | 1,00                   |
| Brandsäker installation / funktionsgaranti | ja                     |
| Med överdel                                | nej                    |
| Monteringshål i botten                     | ja                     |
| NATO-hålmönster                            | nej                    |
| Tvårsnitt                                  | 238 cm <sup>2</sup>    |
| Tvårsnitt                                  | 23800 mm <sup>2</sup>  |
| Rostfritt stål, betat                      | nej                    |
| Sidohålning                                | ja                     |
| Utförande med brett spann                  | nej                    |
| Magnetisk skärmdämpning med lock           | 50 dB                  |
| Magnetisk skärmdämpning utan lock          | 20 dB                  |
| Belastningstesttyp enligt IEC 61537        | typ II                 |
| Användbar längd                            | 3000 mm                |
| Typ av förbindelse för kabelhållarsystem   | Klickfäste             |

### Belastning

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| tillämpliga stöдавstånd min. | 1 m       |
| tillämpliga stöдавstånd max. | 2,5 m     |
| NEMA-belastningsklass        | 8AA       |
| Konsolavstånd 1,0 m          | 2,1 kN/m  |
| Konsolavstånd 1,5 m          | 1,35 kN/m |
| Konsolavstånd 2,0 m          | 0,9 kN/m  |
| Konsolavstånd 2,5 m          | 0,6 kN/m  |



### Belastningsdiagram

- 1 Tillåten belastning i kN/m
- 2 Stödbredd i m
- 3 Gavelböjning i mm vid tillåtna kN/m
- 4 Belastningskurva vid testning
- Belastningskurva med kabelränna/-ledningsbredd i mm
- Sidböjningskurva beroende på konsolavstånd