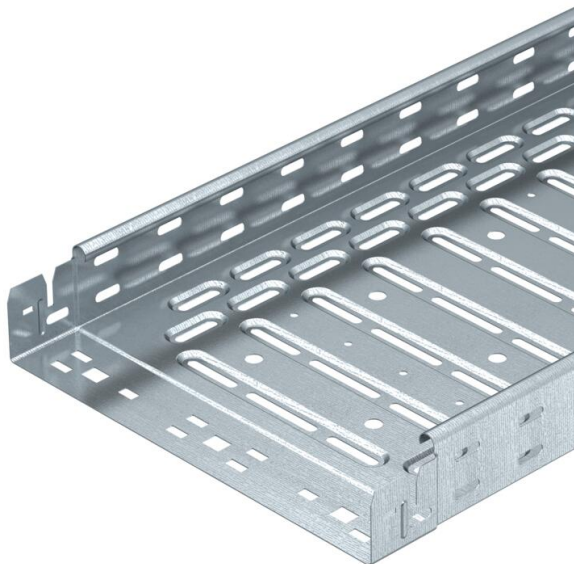


# Karta charakterystyki technicznej

## Koryto kablowe RKS-Magic® 60 FS

Numery katalogowe: 6047654



Koryto kablowe ze zintegrowanym systemem szybkiego mocowania. Długość użytkowa koryta kablowego wynosi 3000 mm.

Koryto posiada ciągłą perforację boczną 7 x 20 mm do montażu dodatkowych elementów przyłączeniowych i montażowych.

Perforacja do bezpośredniego zawieszenia pręta gwintowanego ma średnicę 11 mm.

Ciągłość elektryczna na całej długości jest zagwarantowana bez użycia dodatkowych elementów.

Tłumienie magnetyczne bez pokrywy 20 dB, z pokrywą 50 dB.

Koryto kablowe zostało przetestowane pod kątem podtrzymania funkcji zgodnie z normą DIN 4102 część 12 oraz do montażu nad podwieszanymi sufitami przeciwpożarowymi (każdy dla szerokości korytek 100 - 400 mm).

Projekt i parametry instalacji według aktualnych certyfikatów.

Więcej informacji można znaleźć w katalogu systemów przeciwpożarowych.



**St** stal

**FS** ocynkowane metodą Sendzimira

### Dane podstawowe

|                                                        |                                      |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Numery katalogowe                                      | 6047654                              |
| Typ                                                    | RKSM 630 FS                          |
| Oznaczenie 1                                           | Koryto kablowe RKSM                  |
| Oznaczenie 2                                           | Magic, z szybkozłączką               |
| Wytwórca                                               | OBO                                  |
| Wymiar                                                 | 60x300x3050                          |
| Kolor                                                  | cyjan                                |
| Materiał                                               | Stal                                 |
| Powierzchnia                                           | cynkowana metodą Sendzimira          |
| Norma powierzchni                                      | DIN EN 10346                         |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży                        | 3                                    |
| Jednostka opakowania                                   | Metr                                 |
| Ciężar                                                 | 233,803 kg                           |
| Jednostka wagi                                         | kg/100 m                             |
| Ślad węglowy CO <sub>2</sub> (GWP) od kołyski po bramę | 5,7675 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Metr |

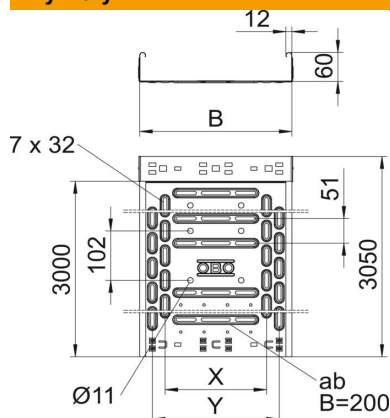
# Karta charakterystyki technicznej

## Koryto kablowe RKS-Magic® 60 FS

Numery katalogowe: 6047654



### Wymiary



|                |          |
|----------------|----------|
| Długość        | 3 050 mm |
| Długość        | 10 ft    |
| Szerokość      | 300 mm   |
| Szerokość      | 12 in    |
| Wysokość       | 60 mm    |
| Wysokość       | 2 in     |
| Grubość blachy | 0,03 in  |
| Grubość blachy | 0,75 mm  |
| Wymiar B       | 300 mm   |
| Wymiar t       | 100 mm   |
| Wymiar x       | 200 mm   |
| Wymiar y       | 250 mm   |

### Dane techniczne

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| Wersja połączenia                       | zintegrowany łącznik    |
| System montażowy                        | Podłoga Strop Montaż    |
| Możliwość chodzenia                     | brak                    |
| Perforacja dna                          | 1                       |
| Podtrzymanie funkcji                    | tak                     |
| Z pokrywą                               | brak                    |
| Perforacja montażowa w dnie             | tak                     |
| Rysunek otworów NATO                    | brak                    |
| Przekrój poprzeczny                     | 178 cm <sup>2</sup>     |
| Przekrój poprzeczny                     | 17800 mm <sup>2</sup>   |
| Stal nierdzewna, wytrawiana             | brak                    |
| Perforacja boczna                       | tak                     |
| Wykonanie szerokorozpiętościowe         | brak                    |
| Tłumienie magnetyczne z pokrywą         | 50 dB                   |
| Tłumienie magnetyczne bez pokrywy       | 20 dB                   |
| Typ obciążenia wg IEC 61537             | Typ II                  |
| Długość użytkowa                        | 3000 mm                 |
| Rodzaj złącza kablowego systemu nośnego | Zamocowanie zatrzaskowe |

# Karta charakterystyki technicznej

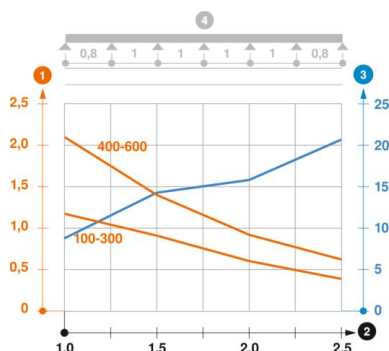
## Koryto kablowe RKS-Magic® 60 FS

Numery katalogowe: 6047654



### Obciążenie

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| możliwe rozstawy podpór min.  | 1 m       |
| możliwe rozstawy podpór maks. | 2,5 m     |
| Klasa obciążenia NEMA         | 8AA       |
| Rozstaw podpór 1,0 m          | 1,2 kN/m  |
| Rozstaw podpór 1,5 m          | 1 kN/m    |
| Rozstaw podpór 2,0 m          | 0,55 kN/m |
| Rozstaw podpór 2,5 m          | 0,4 kN/m  |



### Wykres obciążenia korytka kablowego typu RKSM 60

- 1 Dopuszczalne obciążenie korytka/drabiny w kN/m bez ciężaru montera
- 2 Odstęp pomiędzy podporami w m
- 3 Ugięcie trasy w mm przy dopuszczalnym obciążeniu kN/m
- 4 Rozkład obciążenia podczas badania
- Wykresy obciążeń dla różnych szerokości korytka kablowego / drabiny w mm
- Wykres ugięcia trasy w zależności od rozstawu podpór