

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361293



Wieszak (profil IS) z przyspawaną głowicą. Do zamocowania na poziomych stropach betonowych i stalowych konstrukcjach wsporczych.

Na wieszaku IS 8 K można mocować z jednej lub z obu stron wspornik typ AS 15, AS 30 i AS 55. Wysokość wsporników można regulować bezstopniowo.



**St** stal

**FT** cynkowane ogniowo-zanurzeniowo

### Dane podstawow

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Numery katalogowe                          | 6361293                       |
| Typ                                        | IS 8 K 140 FT                 |
| Oznaczenie 1                               | Wieszak                       |
| Oznaczenie 2                               | z przyspawaną głowicą         |
| Wytwórca                                   | OBO                           |
| Wymiar                                     | 80x42x1400                    |
| Kolor                                      | cyjan                         |
| Materiał                                   | Stal                          |
| Powierzchnia                               | cynkowana metodą zanurzeniową |
| Norma powierzchni                          | DIN EN ISO 1461               |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży            | 1                             |
| Jednostka opakowania                       | Sztuk                         |
| Ciężar                                     | 901,8 kg                      |
| Jednostka wagi                             | kg/100 szt.                   |
| Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę | 20,0911 kg CO2e / 1 Sztuka    |

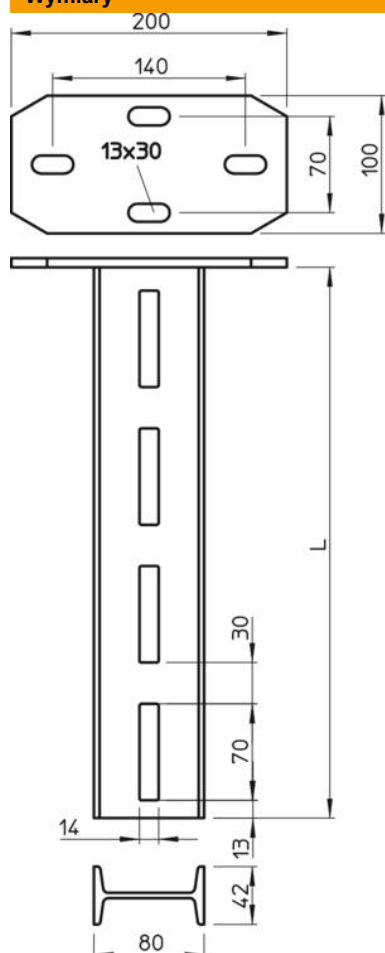
# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361293



### Wymiary



|           |          |
|-----------|----------|
| Długość   | 1 400 mm |
| Szerokość | 80 mm    |
| Wysokość  | 42 mm    |

### Dane techniczne

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Wykonanie                          | Profil IS |
| Długość wspornika 200              | 9,6 kN    |
| Długość wspornika 400              | 7 kN      |
| Długość wspornika 600              | 5 kN      |
| Podtrzymanie funkcji               | brak      |
| Szer. otworu                       | 14 mm     |
| Grubość materiału                  | 4 mm      |
| maksymalne obciążenie rozciągające | 12 kN     |
| Z zębami                           | brak      |
| Wielkość szczeliny                 | 70 mm     |

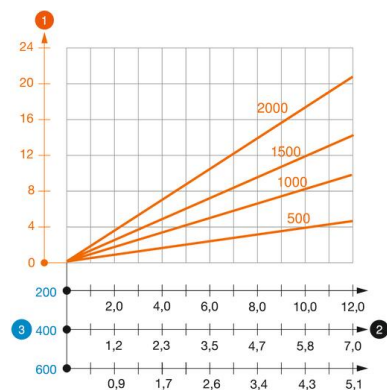
# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361293



### Obciążenie



#### Wykres obciążenia wieszaka typ IS 8 K

- 1 Odchylenie końca wieszaka przy dopuszczalnym obciążeniu wspornika
  - 2 Dopuszczalne obciążenie wspornika w kN bez ciężaru montera
  - 3 Długość wspornika w mm
- Wykresy obciążeń dla różnych długości wieszaków w mm

### Obciążenia kotew dla mocowania wieszaka IS 8 K

#### Jednostronne obciążenie

| Kotwa typu     | Maksymalne obciążenie [kN] |      |      |      |      |      |
|----------------|----------------------------|------|------|------|------|------|
|                | Szerokość wspornika [mm]   |      |      |      |      |      |
| 110            | null                       | null | null | null | null | null |
| BZ3 10x90/0-30 | null                       | null | null | null | null | null |
| null           | null                       | null | null | null | null | null |

Maks. łączne obciążenie  $F$  = ciężar kabla + koryto kablowe + wspornik + wieszak. Wartości podane w tabeli dla obustronnego obciążenia uwzględniają istniejący odstęp pomiędzy osiami  $a_i = 14$  cm. Wartości dotyczące nośności zwiększają się kilkakrotnie w razie zastosowania w niepopękany beton. Podane wartości dotyczą betonu o klasie wytrzymałości C20/25. Należy przestrzegać warunków montażu zgodnie z aprobatą DIBt (kotwy)!