

# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361331



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 podstawowe

|                                                        |                                         |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Numery katalogowe                                      | 6361331                                 |
| Typ                                                    | IS 8 K 160 FT                           |
| Oznaczenie 1                                           | Wieszak                                 |
| Oznaczenie 2                                           | z przyspawaną głowicą                   |
| Wytwórca                                               | OBO                                     |
| Wymiar                                                 | 80x42x1600                              |
| Kolor                                                  | cyjan                                   |
| Materiał                                               | Stal                                    |
| Powierzchnia                                           | cynkowana metodą zanurzeniową           |
| Norma powierzchni                                      | DIN EN ISO 1461                         |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży                        | 1                                       |
| Jednostka opakowania                                   | Sztuk                                   |
| Ciężar                                                 | 1017,8 kg                               |
| Jednostka wagi                                         | kg/100 szt.                             |
| Ślad węglowy CO <sub>2</sub> (GWP) od kołyski po bramę | 25,8925 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Sztuka |

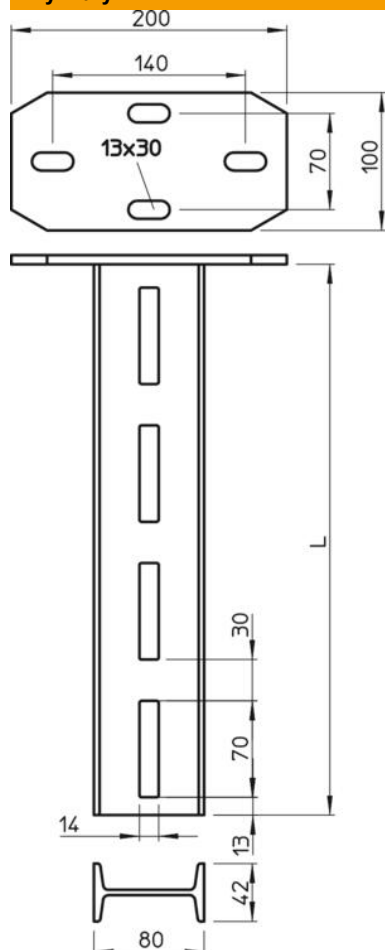
# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361331



### Wymiary



|           |          |
|-----------|----------|
| Długość   | 1 600 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     |

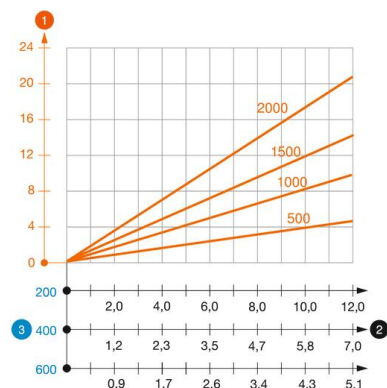
# Karta charakterystyki technicznej

## Wieszak IS 8 z głowicą

Numery katalogowe: 6361331



### 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)!