

# Ficha técnica

## Perfil IS 8

Ref.: 6337252



Perfis tipo I em comprimentos fixos. Dimensão 80 x 42 mm.  
No pendural IS 8 K podem ser fixadas, de um ou dos dois lados, consolas do tipo AS 15, AS 30 e AS 55. As consolas podem ser ajustadas continuamente em altura.



**St** Aço

**FT** galvanizado por imersão a quente após maquinação

### Dados originais

|                        |  |
|------------------------|--|
| Ref.:                  | 6337252  |
| Tipo                   | IS 8 600 FT                                      |
| Designação 1           | Perfil I   |
| Fabricante             | OBO  |
| Dimensão               | 80x42x6000                                       |
| Material               | Aço  |
| Superfície             | Galvanizado por imersão a quente após maquinação |
| Norma de superfície    | DIN EN ISO 1461                                  |
| Menor unidade de venda | 1  |
| Unidade de quantidade  | Unidade  |
| Peso                   | 3460 kg  |
| Unidade de peso        | kg/100 un.                                       |

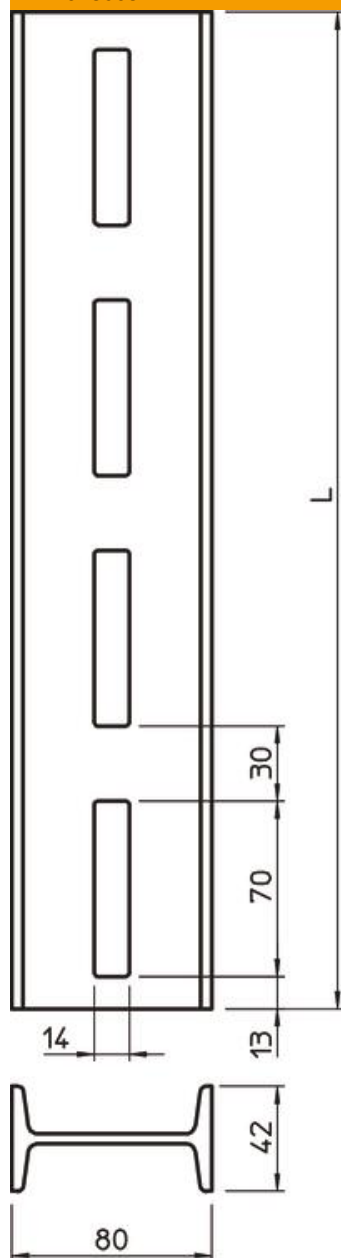
# Ficha técnica

## Perfil IS 8

Ref.:: 6337252



### Dimensões



|             |          |
|-------------|----------|
| Dimensão    | 80 x 42  |
| Comprimento | 6 000 mm |
| Largura     | 80 mm    |
| Altura      | 42 mm    |

### Dados técnicos

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Com pré-cortes     | não             |
| Tipo de perfuração | Barra perfurada |

# Ficha técnica

## Perfil IS 8

Ref.:: 6337252



### Dados técnicos

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Versão                | Perfil simples        |
| Funktionsgaranti      | não                   |
| Largura do orifício   | 14 mm                 |
| Espessura do material | 4 mm                  |
| Com engrenagem        | não                   |
| Forma do perfil       | Perfil I              |
| Largura de rasgo      | 70 mm                 |
| Valor estático A      | 7,02 cm <sup>2</sup>  |
| Valor estático Iy     | 6,26 cm               |
| Valor estático Iz     | 77,53 cm              |
| Valor estático Wy     | 2,98 cm <sup>2</sup>  |
| Valor estático Wz     | 19,38 cm <sup>2</sup> |

### Valores característicos de carga da ancoragem para suporte IS 8

| Fixação na parede / a todo o comprimento | Carga máx. Ftot. em kN       |      |      |      |      |      |
|--|------------------------------|------|------|------|------|------|
|  | Comprimento da consola em mm |      |      |      |      |      |
| Bucha tipo                               | 100                          | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  |
| BZ-U 10-10/90                            | 7,80                         | 6,78 | 5,95 | 5,17 | 4,64 | 4,14 |
| BZ 70 M12-15/110                         | 11,35                        | 8,25 | 7,63 | 7,11 | 6,47 | 5,38 |

Carga máx. F. tot. = peso dos cabos + caminho de cabos + consola + suporte. Os dados da capacidade de carga incrementam-se no caso de aplicação em betão sem fendas. A capacidade de carga da consola (diagrama) e as condições de montagem da certificação DIBt (buchas) devem ser tidas em consideração!