

# List technických údajů

## Nástěnný výložník AW 80

Objednací číslo: 6417817



Těžký nástěnný výložník s navařenou základovou deskou.  
Při upevňování kabelových žlabů a kabelových žebříků pomocí šroubů s plochou kulovou hlavou velikosti M6 si objednejte zvlášť velkoplošnou podložku (děrování ve výložníku 9 x ...).



|    |                          |
|----|--------------------------|
| St | Ocel                     |
| FT | žárově zinkováno ponorem |

### Kmenová data

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Objednací číslo            | 6417817                       |
| Typ                        | AW 80 51 FT                   |
| Označení 1                 | Nástěnný výložník             |
| Označení 2                 | s navařenou základovou deskou |
| Výrobce                    | OBO                           |
| Rozměr                     | B510mm                        |
| Barva                      | pozinkováno                   |
| Materiál                   | Ocel                          |
| Povrch                     | žárově zinkováno ponorem      |
| Norma pro povrch           | DIN EN ISO 1461               |
| Nejmenší prodejní množství | 1                             |
| Množstevní jednotka        | Množství                      |
| Hmotnost                   | 355 kg                        |
| Jednotka hmotnosti         | kg/100 párů                   |

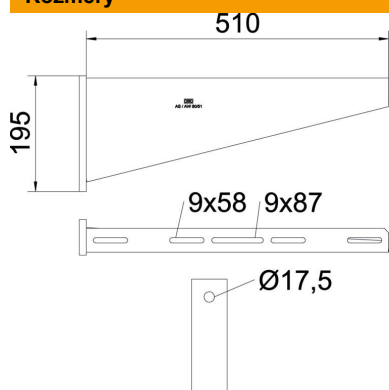
# List technických údajů

## Nástěnný výložník AW 80

Objednací číslo: 6417817



### Rozměry

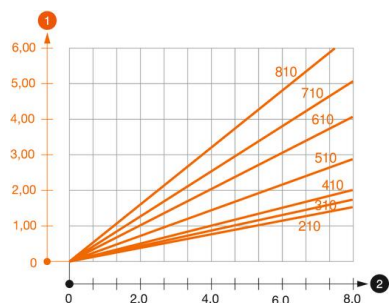


|          |        |
|----------|--------|
| Délka    | 60 mm  |
| Šířka    | 510 mm |
| Výška    | 195 mm |
| Rozměr A | 60 mm  |
| Rozměr B | 510 mm |
| Rozměr H | 195 mm |

### Technické údaje

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Provedení             | Nástěnný a závěsný výložník |
| F v kN                | 8 kN                        |
| Zachování funkčnosti  | Ne                          |
| Průměr otvoru         | 17,5 mm                     |
| Nerezová ocel, mořená | Ne                          |
| Rozsah úhlu, max.     | 90 mm                       |
| Rozsah úhlu, min.     | 90 mm                       |

### Zatížení



#### Zatěžovací diagram výložníku typu AW 80

- 1 Průhyb konce výložníku při dovoleném zatížení výložníku
  - 2 Přípustné zatížení výložníku v kN bez zatížení člověkem
- Křivka zatížení s délkami výložníků v mm

### Zatěžovací parametry kotev pro nástěnný výložník AW 80

#### Nástěnné upevnění

| Typ kotvy       | Maximální zatížení [kN] |      |      |      |      |      |      |
|-----------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                 | Šířka výložníku [mm]    |      |      |      |      |      |      |
| BZ3 16×135/0-35 | 210                     | 310  | 410  | 510  | 610  | 710  | 810  |
|                 | 7,31                    | 7,66 | 6,87 | 6,38 | 5,90 | 5,17 | 4,69 |

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket. The load capacity values increase considerably when used in uncracked concrete. The values given are based on concrete of strength class C20/25. Observe the installation conditions of the DIBt approval (anchors).