# Karta charakterystyki technicznej

## Wspornik ścienny AW 80

## Numery katalogowe: 6417817



Ciężki wspornik ścienny z przyspawaną płytą montażową.
W celu zamocowania korytek i drabin kablowych za pomocą śrub grzybkowych o rozmiarze M6 podkładkę o dużej powierzchni należy zamawiać osobno (perforacja w wsporniku 9 x ...).

| | |
|---|---|
| St | stal |
| FT | cynkowane ogniowo-zanurzeniowo |

### Dane podstawow

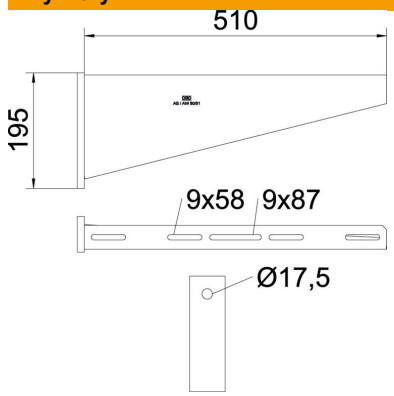
| | |
|---|---|
| Numery katalogowe | 6417817 |
| Typ | AW 80 51 FT |
| Oznaczenie 1 | Wysięgnik ścienny |
| Oznaczenie 2 | z przyspawaną głowicą |
| Wytwórca | OBO |
| Wymiar | B510mm |
| Kolor | cyjan |
| Materiał | Stal |
| Powierzchnia | cynkowana metodą zanurzeniową |
| Norma powierzchni | DIN EN ISO 1461 |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży | 1 |
| Jednostka opakowania | Sztuk |
| Ciężar | 355 kg |
| Jednostka masy | kg/100 szt. |
| Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę | 8,5539 kg CO2e / 1 Sztuka |

# Karta charakterystyki technicznej

## Wspornik ścienny AW 80

## Numery katalogowe: 6417817

### Wymiary

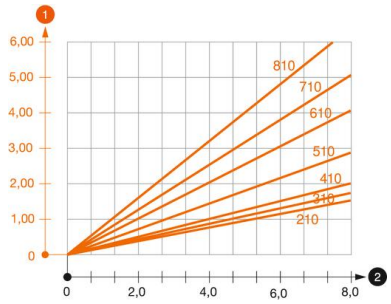



| | |
|---|---|
| Długość | 60 mm |
| Szerokość | 510 mm |
| Wysokość | 195 mm |
| Wymiar A | 60 mm |
| Wymiar B | 510 mm |
| Wymiar H | 195 mm |

### Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Wykonanie | Wspornik ścienno-stropowy |
| F w kN | 8 kN |
| Podtrzymanie funkcji | brak |
| Średnica otworu | 17,5 mm |
| Zgodny z RoHS | tak |
| Stal nierdzewna, wytrawiana | brak |
| Zakres kąta maks. | 90 mm |
| Zakres kąta min. | 90 mm |

### Obciążenie




**Wykres obciazenia wspornika typ AW 80**

1. Odchylenie końca wspornika przy dopuszczalnym obciążeniu wspornika
2. Dopuszczalne obciążenie wspornika w kN bez ciężaru montera

—— Wykresy obciążeń dla różnych długości wsporników w mm

# Karta charakterystyki technicznej

## Wspornik ścienny AW 80

## Numery katalogowe: 6417817

### Obciążenia kotew do wspornika ściennego AW 80

| Mocowanie ścienne | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Maksymalne obciążenie [kN] | | | | | | |
| | Szerokość wspornika [mm] | | | | | | |
| Kotwa typu | 210 | 310 | 410 | 510 | 610 | 710* | 810* |
| BZ 12-15-35/110 | 4,75 | 4,6 | 4,5 | 4,5 | 4,25 | 3,8 | 3,5 |
| SZ-B 18/0x142 | 7,4 | 7,6 | 7 | 7 | 6,6 | 5,5 | 5,4 |
| # | * Wartości dla szerokości koryta 600 mm | | | | | | |

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).