# Teknisk datablad

## Vægkonsol AW 80

## Artikelnummer: 6417884



Tung vægkonsol med påsvejset topplade.
Ved fastgørelsen af kabelbakker og -stiger med bræddebolte i størrelse M6 skal skærmskiverne bestilles separat (huller i konsollen 9 x ...).

St Stål

FT varmgalvaniseret

### Stamdata

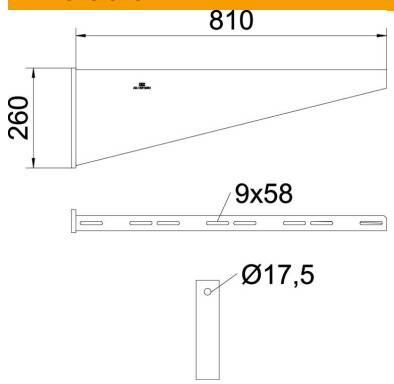
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 6417884 |
| Type | AW 80 81 FT |
| Betegnelse 1 | Vægudlægger |
| Betegnelse 2 | Med påsvejset hovedplade |
| Producent | OBO |
| Dimension | B810mm |
| Farve | zink |
| Materiale | Stål |
| Overflade | Varmgalvaniseret |
| Overfladestandard | DIN EN ISO 1461 |
| Mindste SA-enhed | 1 |
| Mængdeenhed | Stykke |
| Vægt | 623 kg |
| Vægtenhed | kg/100 par |
| CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port | 15,4548 kg CO2e / 1 Styk |

# Teknisk datablad

## Vægkonsol AW 80

## Artikelnummer: 6417884

### Dimensioner

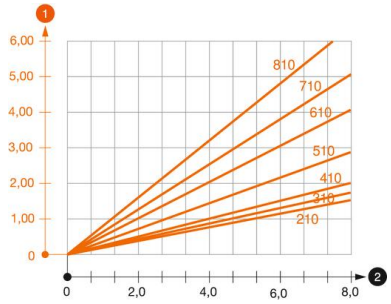



| | |
|---|---|
| Længde | 60 mm |
| Bredde | 810 mm |
| Højde | 260 mm |
| Mål A | 60 mm |
| Mål B | 810 mm |
| Mål H | 260 mm |

### Teknisk data

| | |
|---|---|
| Udførelse | Væg- og pendelkonsol |
| F i kN | 8 kN |
| Bevarelse af funktionssikkerheden ved brand | Nej |
| Huldiameter | 17,5 mm |
| ROHS-medholdelig | Ja |
| Rustfrit stål, bejdset | Nej |
| Vinkelområde maks. | 90 mm |
| Vinkelområde min. | 90 mm |

### Belastninger




**Belastningsdiagram konsol type AW 80**

1 Nedbøjning af konsolspidsen ved tilladt konsolbelastning

2 Tilladt konsolbelastning i kN uden personbelastning

—— Belastningskurve med konsollængder i mm

**Belastungsparametre for pløk til vægkonsol AW 80**

| Vægfastgørelse | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Maksimal belastning [kN] | | | | | | |
| | Konsolbredde [mm] | | | | | | |
| Rawplugstype | 210 | 310 | 410 | 510 | 610 | 710 | 810 |
| BZ3 16x135/0-35 | 7,31 | 7,66 | 6,87 | 6,38 | 5,90 | 5,17 | 4,69 |
| SZ-B 18/0x142 | 7,4 | 7,6 | 7 | 7 | 6,6 | 5,5 | 5,4 |
| # | * Værdier med bakkeb-redde 600 | | | | | | |

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).