

# Teknisk datablad

## Konsol til væg eller loftpendel AW 15 G

Artikelnummer: 6421290



Let væg- og pendelkonsol med påsvejset topplade.  
Ved montering af konsoller på U-skiner anvendes en bræddebolt eller en sekskantskrue indtil en bredde på 400 mm til fastgøring af pendelkonsollen. Fra konsolbredden 500 mm fastgøres konsollen med sekskantskruer gennem begge U-skinners vanger. Hertil skal afstandsstykkerne, der passer, anvendes afhængigt af profilen!



**St** Stål

**G** galvanisk forzinket

### Stamdata

Artikelnummer	6421290
Type	AW 15 51 G
Betegnelse 1	Væg- og pendelkonsol
Betegnelse 2	Med påsvejset hovedplade
Producent	OBO
Dimension	B510mm
Farve	zink
Materiale	Stål
Overflade	galvanisk forzinket
Overfladestandard	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	67,5 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	1,4805 kg CO2e / 1 Styk

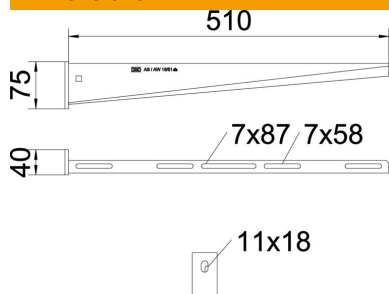
# Teknisk datablad

## Konsol til væg eller loftpendel AW 15 G

Artikelnummer: 6421290



### Dimensioner



Længde	40 mm
Bredde	510 mm
Højde	75 mm
Mål A	40 mm
Mål B	510 mm
Mål H	75 mm

### Teknisk data

Udførelse	Væg- og pendelkonsol
F i kN	1,5 kN
Bevarelse af funktionssikkerheden ved brand	Nej
Huldiameter	11 mm
Rustfrit stål, bejdset	Nej
Vinkelområde maks.	90 mm
Vinkelområde min.	90 mm

### Belastninger



#### Belastningsdiagram konsol type AW 15

- 1 Nedbøjning af konsolspidsen ved tilladt konsolbelastning
  - 2 Tilladt konsolbelastning i kN uden personbelastning
- Belastningskurve med konsollængder i mm

### Belastningsparametre for rawplug til konsol til væg eller loftpendel AW 15

Vægfastgørelse	Maksimal belastning [kN]
Rawplugstype	Konsolbredde [mm]
	<TEXT><P>110</P></TEXT>, <TEXT><P>160</P></TEXT>, <TEXT><P>210</P></TEXT>, <TEXT><P>310</P></TEXT>, <TEXT><P>410</P></TEXT>, <TEXT><P>510</P></TEXT>, <TEXT><P>560</P></TEXT>, <TEXT><P>610</P></TEXT>
BZ-U 8-10-21/75	<TEXT><P>1,1</P></TEXT>, <TEXT><P>0,9</P></TEXT>, <TEXT><P>0,8</P></TEXT>, <TEXT><P>0,65</P></TEXT>, <TEXT><P>0,55</P></TEXT>, <TEXT><P>0,5</P></TEXT>, <TEXT><P>0,45</P></TEXT>, <TEXT><P>0,45</P></TEXT>
BZ-U 10-10-30/90	<TEXT><P>1,5</P></TEXT>, <TEXT><P>1,5</P></TEXT>, <TEXT><P>1,4</P></TEXT>, <TEXT><P>1,1</P></TEXT>, <TEXT><P>0,95</P></TEXT>, <TEXT><P>0,85</P></TEXT>, <TEXT><P>0,8</P></TEXT>, <TEXT><P>0,8</P></TEXT>

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket. The load capacity values increase considerably when used in uncracked concrete. Observe the load capacity of the brackets (diagram) and the installation conditions of the DIBT approval (anchors).

### Belastningsværdier for AW 15 på loftpendlen



Pendel	Maksimal belastning F total i kN
	Konsollængde i mm
US 3 K/ 20 - 60	<P>100</P>, <P>200</P>, <P>300</P>, <P>400</P>
US 3 K/ 70 - 120	<P>1,5</P>, <P>1,5</P>, <P>1,3</P>, <P>1,3</P>
US 5 K/ 20 - 60	<P>1,5</P>, <P>1,5</P>, <P>1,5</P>, <P>1,5</P>
US 5 K/ 70 - 120	<P>1,5</P>, <P>1,5</P>, <P>1,4</P>, <P>1,5</P>