Teknisk datablad

Konsol til væg eller loftpendel AW 15 G

Artikelnummer: 6421282



Let væg- og pendelkonsol med påsvejset topplade.
Ved montering af konsoller på U-skinner 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-skinnens vanger. Hertil skal afstandsstykkerne, der passer, anvendes afhængigt af profilen!

CE UK CA

St	Stål
G	galvanisk forzinket

Stamdata

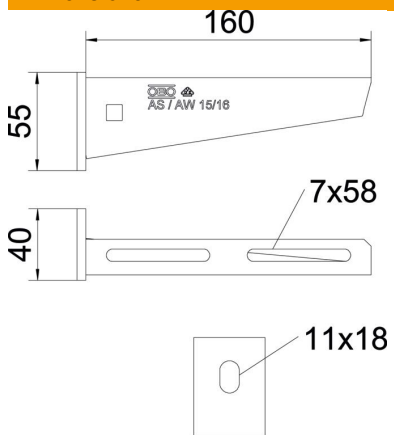
Artikelnummer	6421282
Type	AW 15 16 G
Betegnelse 1	Væg- og pendelkonsol
Betegnelse 2	Med påsvejset hovedplade
Producent	OBO
Dimension	B160mm
Farve	zink
Materiale	Stål
Overflade	galvanisk forzinket
Overfladestandard	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	19 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	0,3928 kg CO2e / 1 Styk

Teknisk datablad

Konsol til væg eller loftpendel AW 15 G

Artikelnummer: 6421282

Dimensioner

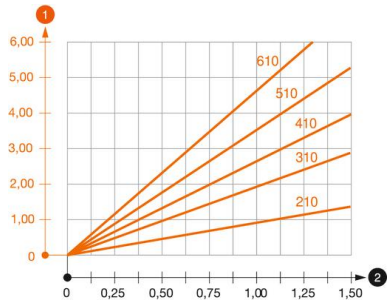


Længde	40 mm
Bredde	160 mm
Højde	55 mm
Mål A	40 mm
Mål B	160 mm
Mål H	55 mm

Teknisk data

Udførelse	Væg- og pendelkonsol
F i kN	1,5 kN
Bevarelse af funktionssikkerhe-den ved brand	Nej
Huldiameter	11 mm
ROHS-medholdelig	Ja
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

Teknisk datablad

Konsol til væg eller loftpendel AW 15 G

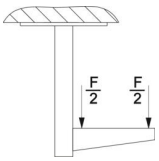
Artikelnummer: 6421282

Belastningsparametre for rawplug til konsol til væg eller loftpendel AW 15

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

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



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