

# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 G

Codice articolo: 6421288



Mensola a parete e a profilato leggera con piastra saldata.  
Durante il montaggio della mensola su profilati a U, per il fissaggio della mensola a parete, viene utilizzata fino alla larghezza di 400 mm, a seconda del profilo, una vite a testa tonda o una vite a testa esagonale. A partire dalla larghezza della mensola di 500 mm, questa viene fissata con viti a testa esagonale attraverso entrambi i longheroni del profilato a U. Devono inoltre essere utilizzati i distanziatori adatti a seconda del profilo!



<b>St</b>	Acciaio
<b>G</b>	zincato galvanicamente

### Dati anagrafici

Codice articolo	6421288
Tipo	AW 15 41 G
Definizione 1	Mensola a parete
Definizione 2	con piastra di testa saldata
Produttore	OBO
Dimensionee	B410mm
Colore	zinco
Materiale	Acciaio
Superficie	zincato galvanicamente
Norma per superfici	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Unità VK più piccola	1
Unità	Pezzo
Peso	51 kg
Unità di peso	kg/100 Paio
Impronta CO2 (GWP) dalla culla al cancello	1,0388 kg CO2e / 1 Pezzo

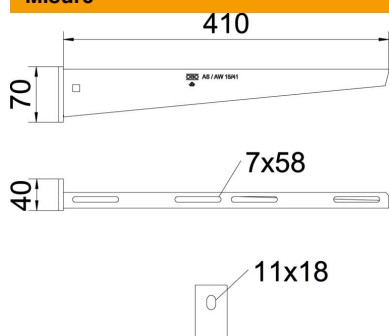
# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 G

Codice articolo: 6421288



### Misure

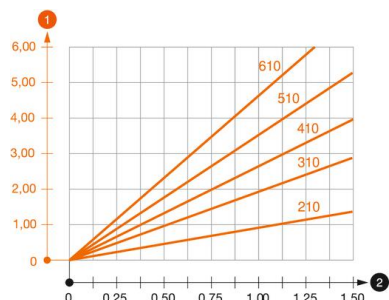


Lughezza.	40 mm
Larghezza	410 mm
Altezza	70 mm
Dimensione A	40 mm
Dimensione B	410 mm
Dimensione H	70 mm

### Dati tecnici

Versione	Mensola parete e profilato
F in kN	1.5 kN
Mantenimento funzionale	no
Diametro foro	11 mm
Acciaio inossidabile, decapato	no
Area ad angolo max	90 mm
Area ad angolo min.	90 mm

### Carichi



#### Schema di sollecitazione mensola tipo AW 15

- 1 Flessione dell'estremità della mensola con carico mensola ammissibile.
  - 2 Carico mensola ammissibile in kN senza peso operatore
- Curva di carico con sbraccio in mm

### Parametri tassello per mensola a parete e a profilato AW 15

#### Fissaggio a parete

Tipo tassello	Carico massimo [kN]							
	Larghezza mensola [mm]							
	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).

# Scheda tecnica

## Mensola a parete e a profilato AW 15 G

Codice articolo: 6421288



### Valori di carico per AW 15 sul profilato di sospensione

	Carico massimo F tot. in kN			
	Lunghezza mensola in mm			
	Profilato	100	200	300
	US 3 K/ 20 - 60	1,5	1,5	1,3
	US 3 K/ 70 - 120	1,5	1,5	1,3
	US 5 K/ 20 - 60	1,5	1,5	1,5
	US 5 K/ 70 - 120	1,5	1,5	1,4