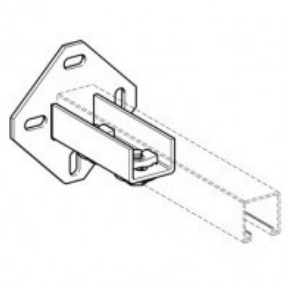
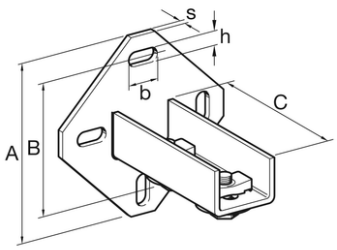
PIASTRA WBD INOX





IMPIEGO

In combinazione con i profilati Prosystem è adatta per costruire piastre di base, mensole a parete o sostegni a soffitto. La piastra è adatta all'uso con i profilati 41/21, 41/41 e 41/62.

CONFEZIONE

La piastra di fissaggio è completa di dadi a martello e bulloni pre-assemblati.

MONTAGGIO

Per il montaggio a soffitto si consiglia di utilizzare un bullone passante.

La forma particolare della piastra permette di avere un elevato momento flettente.

Si raccomanda di non utilizzare tutti i 4 fori per ancorare la piastra WBD alla parete (utilizzare i 4 fori solo in caso di pareti molto compatte). Sono sufficienti 2 fissaggi nella direzione dei carichi da sostenere. Coppia di serraggio 40 Nm. Adatto per tutti i profilati con apertura 41 mm fino ad un'altezza di 62 mm.

DATI TECNICI

I massimi carichi di sicurezza sono indicati nei diagrammi. I valori sono calcolati tenendo conto dell'utilizzo di 2 ancoraggi nella direzione dei carichi da sostenere.

Il massimo carico di sicurezza per l'ancoraggio a soffitto corrisponde a 7.0 kN, utilizzando bulloni classe 8.8 passanti.

Tipo	Adatta per profilati	A [mm]	s [mm]	B [mm]	b [mm]	h [mm]	C [mm]
41/21 - 62	41/21 fino 41/62	135	6	100	25	11	95

Materiale: in acciaio inossidabile A4 AISI 316.

Carico ammissibile per fissaggio a parete in combinazione di profilati 41/41 e con l'utilizzo di due ancoranti.

Classi di carico degli ancoranti:
A = 1.5 kN
B = 2.5 kN

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

C = 3.5 kN

Restrizioni
$\sigma_{max} \leq 160$ N/mm^2
$\sigma_{max} \leq$ L/100 per L > 300 mm
$\sigma_{max} \leq 3$ mm per L = 200 ... 300 mm

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
193631	WBD 41/41-62 A4	0.9	10

PROSYSTEM ITALIA SRL
Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com