Via Friuli Venezia Giulia, 15 30030 Pianiga (VE) Italy Tel. +39 041 5101622 Fax. +39 041 5131351

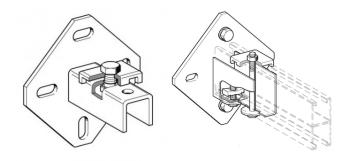
P. Iva 03470750278 Reg.Imp. Ve 03470750278 Cap. Soc. Euro 90.000,00 REA Padova n ° 311219

www.prosystemitalia.com info@prosystemitalia.com



PIASTRA WBD - prosystemitalia.com

PIASTRA WBD - Gruppo 1356



Impiego

In combinazione con i profili Prosystem è adatta per costruire piastre di base, mensole a parete o sostegni a soffitto. Per il montaggio a soffitto si consiglia di utilizzare un bullone passante.

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

Confezione

La piastra di fissaggio è completa di griffa di bloccaggio, bulloni e dadi esagonali sciolti nella confezione.

Montaggio

Si raccomanda di non utilizzare tutti i 4 fori per ancorare la piastra WBD alla parete; utilizzare i 4 fori solo in casi di pareti molto compatte. Sono sufficienti 2 fissaggi nella direzione dei carichi da sostenere.

| Тіро | Griffe di bloccaggio | Bullone per griffa | Accessori | Torsione [Nm] |
|-------------------------|----------------------|--------------------|------------|------------------|
| da 41/21 a 41/41-45 | 1 | M10 | assemblati | 40 |
| da 41/62 a 41/75-75 | 2 | M12 | assemblati | 60 |
| da 41/21 D a 41/45 D | 1 | M10 | sciolti | 40 |
| da 41/62 D a 41/75-75 D | 1 | M12 | sciolti | 60 |

Dati tecnici

Materiale: acciaio zincato elettroliticamente

I massimi carichi di sicurezza per l'ancoraggio a muro sono indicati nei link seguenti. I valori sono calcolati tenendo conto dell'utilizzo di 2 ancoraggi nella direzione dei carichi da sostenere.

PIASTRA WBD 41/21 (scheda tecnica)

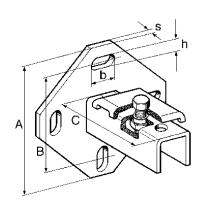
PIASTRA WBD 41/41(scheda tecnica)

PIASTRA WBD 41/62 (scheda tecnica)

PIASTRA WBD 41-75/75 (scheda tecnica)

*Il massimo carico di sicurezza per l'ancoraggio a soffitto corrisponde a 7,0 kN, utilizzando bulloni passanti classe 8.8.

| Tipo | Max carico ammissibile per sostegni a soffitto [kN] | |
|---------------------|---|--|
| da 41/21 a 41/41-45 | 2,0* | |
| da 41/62 a 41/75-75 | 4,0 | |



| Tipo | Adatto per profilati | A [mm] | s [mm] | B [mm] | b [mm] | h [mm] | C [mm] |
|------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 41/21 | 41/21/2,0 | 135 | 6 | 100 | 25 | 11 | 95 |
| 41/41 | 41/41/2,5 | 135 | 6 | 100 | 25 | 11 | 95 |
| 41/62 | 41/62/2,5 | 170 | 6 | 120 | 25 | 13 | 131 |
| 41-75/75 | 41-75/75/3,0 | 210 | 8 | 170 | 25 | 13 | 131 |
| 41/21 D | 41/21/2,0 D | 135 | 6 | 100 | 25 | 11 | 125 |
| 41/41 D | 41/41/2,5 D | 210 | 8 | 170 | 25 | 13 | 125 |
| 41/62 D | 41/62/2,5 D | 255 | 8 | 205 | 25 | 13 | 135 |
| 41-75/75 D | 41-75/75/3,0 D | 255 | 8 | 205 | 25 | 13 | 135 |

| Tipo | Kg | Pezzi per confezione | Codice Articolo |
|--------------|------|----------------------|-----------------|
| WBD 41/21 | 0.73 | 10 | 177725 |
| WBD 41/41 | 0.79 | 10 | 155054 |
| WBD 41/62 | 1.5 | 5 | 155063 |
| WBD 41-75/75 | 2.19 | 5 | 177752 |
| WBD 41/21 D | 1.14 | 5 | 146469 |
| WBD 41/41 D | 2.46 | 5 | 106768 |
| WBD 41/62 D | 4 | 5 | 155090 |

| Tipo | Kg | Pezzi per confezione | Codice Articolo |
|----------------|------|----------------------|------------------------|
| WBD 41-75/75 D | 4.38 | 5 | 177779 |