



Fassa Iso-Dart

Elemento di fissaggio per il montaggio non pianificato di carichi leggeri su sistemi di isolamento a cappotto ETICS

Vantaggi

- › Elevata capacità di carico
- › Ponte termico ridotto
- › Impermeabile, resistente alla pioggia battente
- › Fissaggio su calcestruzzo, mattoni pieni o forati
- › Montaggio semplice e veloce
- › Molteplici possibilità di utilizzo



FASSA
BORTOLO

Descrizione prodotto

Fassa **Iso-Dart** è un elemento di fissaggio costituito da una boccola di montaggio in plastica, una rondella di tenuta in EPDM e un tassello da facciata Ø 8 mm.

Applicazioni

Fassa **Iso-Dart** viene utilizzato per il montaggio di carichi non pianificati da leggeri a medi su sistemi ETICS in EPS e lana minerale.

Esempi di applicazione:

- Fascette stringitubo
- Insegne e cartelli
- Fermaimposte
- Lampade

➤ Il carico consigliato per ogni punto di fissaggio è al massimo di 15 kg

Dati tecnici

Diametro foratura	8 mm
Profondità di foratura	≥ 80 mm
Azionamento	TORX T30



GUARDA
il **VIDEO**
di applicazione

Carichi consigliati

I carichi di taglio indicati sono calcolati a filo boccola.

¹⁾ In caso di utilizzo del riduttore, il carico assiale è limitato a max. 0,2 kN.

Sottostruttura	Classe di densità apparente ρ [kg/dm ³]	Resistenza minima alla compressione f_c [N/mm ²]	Carichi di trazione assiale ¹⁾		Carichi di taglio	
			kN	kg	kN	kg
Calcestruzzo ≥ C12/15	-	-	0,30	30	0,15	15
Mattoni pieni	≥ 1,8	12	0,30	30	0,15	15
Blocchi pieni in arenaria calcarea	≥ 1,8	12	0,30	30	0,15	15
Blocchi pieni in calcestruzzo alleggerito	≥ 0,5	4	0,25	25	0,15	15
Mattoni forati	≥ 0,9	12	0,25	25	0,15	15
Blocchi forati in arenaria calcarea	≥ 1,6	12	0,25	25	0,15	15
Blocchi forati in calcestruzzo alleggerito	≥ 0,5	2	0,15	15	0,15	15
Calcestruzzo cellulare	≥ 0,5	4	0,20	20	0,15	15
Pannelli in truciolare o OSB ≥ 18 mm	-	-	0,20	20	0,10	10
Legno massiccio ≥ 60mm	-	-	0,30	30	0,15	15

Matrice di applicazione

¹⁾ Compensazione tolleranze ino a 30 mm

²⁾ Fissaggi con la sola vite senza tassello
- solo con preforo

Spessore isolante mm	Calcestruzzo e muratura ¹⁾	Legno ²⁾	Pannelli in legno ²⁾ (OSB, truciolare ≥18 mm)
80	Fassa Iso-Dart 80		
100	Fassa Iso-Dart 100		
120	Fassa Iso-Dart 120	Fassa Iso-Dart 100	Fassa Iso-Dart 80
140	Fassa Iso-Dart 140	Fassa Iso-Dart 120	Fassa Iso-Dart 100
160	Fassa Iso-Dart 160	Fassa Iso-Dart 140	Fassa Iso-Dart 120
180	Fassa Iso-Dart 180	Fassa Iso-Dart 160	Fassa Iso-Dart 140
200	Fassa Iso-Dart 200	Fassa Iso-Dart 180	Fassa Iso-Dart 160
220	Fassa Iso-Dart 220	Fassa Iso-Dart 200	Fassa Iso-Dart 180
240	Fassa Iso-Dart 240	Fassa Iso-Dart 220	Fassa Iso-Dart 200
260	Fassa Iso-Dart 260	Fassa Iso-Dart 240	Fassa Iso-Dart 220
280	Fassa Iso-Dart 280	Fassa Iso-Dart 260	Fassa Iso-Dart 240
300	-	Fassa Iso-Dart 280	Fassa Iso-Dart 260
320	-	-	Fassa Iso-Dart 280