

Il versatile fissaggio in nylon per calcestruzzo cellulare



Luci esterne



Radiatori

MATERIALI DI SUPPORTO

- Calcestruzzo aerato autoclavato (calcestruzzo cellulare)
- Pannello pieno in gesso per partizioni interne

CARATTERISTICHE



VANTAGGI

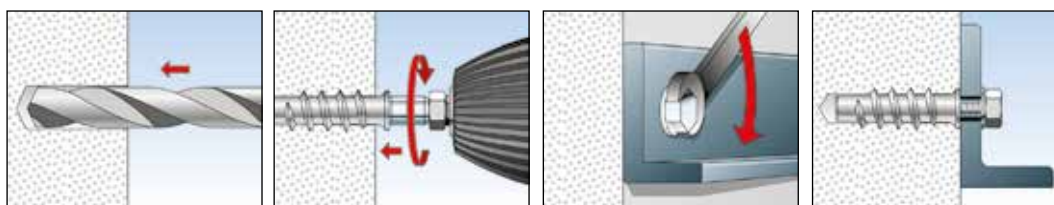
- FTP K è idoneo sia per viti da legno che viti metriche e permettendo quindi flessibilità nella scelta della vite.
- La filettatura esterna a spirale ricava la propria sede per sottosquadro nel calcestruzzo cellulare. Questo assicura una tenuta sicura.
- L'installazione con l'accessorio di montaggio FTP EK richiede uno sforzo minimo.
- La speciale geometria permette un'ancoraggio quasi senza forze di espansione. Questo consente distanze dal bordo e interassi ridotti ed evita fessurazioni sulle pareti intonacate.

APPLICAZIONI

- Quadri
- Luci
- Mensole a muro
- Armadietti da bagno
- Cassette portalettere
- Targhe segnaletiche
- Rilevatori di movimento
- Collari per tubi e cavi
- Installazioni distanziate

FUNZIONAMENTO

- FTP K è idoneo per installazione non passante.
- Installare FTP K con l'accessorio di montaggio FTP EK. L'ancorante ricava la propria sede per sottosquadro nel calcestruzzo cellulare durante il processo di installazione.
- Idoneo per viti da legno e metriche con diametro da 4 a 10 mm.
- Utilizzare una ridotta coppia di installazione quando si installa.

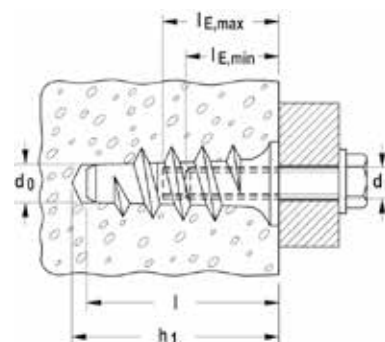


Fissaggi universali 5

DATI TECNICI



Fissaggio per calcestruzzo cellulare FTP K
(in nylon)



Prodotto	Art. n°	Diametro foro d ₀ [mm]	Profondità foro min h ₁ [mm]	Lunghezza tassello l [mm]	Diametro vite da legno d _s [mm]	Vite metrica M	Profondità di avvitamento min l _{E,min} [mm]	Profondità di avvitamento max l _{E,max} [mm]	Confezione [pz]
FTP K 4	078411 ¹⁾	8 - (10)	60	50	4 - 4,5	M 4	35	60	25
FTP K 6	078412 ¹⁾	8 - (10)	60	50	5 - 6	M 5 - 6	40	60	25
FTP K 8	078413 ¹⁾	10 - (12)	70	60	7 - 8	M 8	45	70	25
FTP K 10	078414 ¹⁾	12 - (14)	80	70	9 - 10	M 8 - 10	50	80	10

¹⁾ I valori del diametro foro tra parentesi sono validi per calcestruzzo cellulare (calcestruzzo aerato autoclavato) con resistenza a compressione 5,0 N/mm² o superiore.

ACCESSORI



Accessorio di montaggio per FTP K (in nylon) FTP EK

Prodotto	Art. n°	Adatto per	Confezione [pz]
FTP EK 4/6	090990	FTP K4 / FTP K6	1
FTP EK 8	090991	FTP K8	1
FTP EK 10	090992	FTP K10	1

CARICHI

Fissaggio per calcestruzzo cellulare FTP K

Carichi raccomandati¹⁾ per un ancorante singolo in calcestruzzo cellulare e in pareti divisorie in gesso.

I valori di carico riportati sono validi per viti con diametri specificati.

Tipo		FTP K 4	FTP K 6	FTP K 8	FTP K 10	
Diametro vite (metrica e vite da legno)	∅ [mm]	4	5-6	8	8-10	
Distanza dal bordo minima	c _{min} [mm]	100	100	150	200	
Carichi raccomandati nei rispettivi materiali di base F_{racc}²⁾						
Calcestruzzo cellulare	PP2; PB2 (≥ 2,5 N/mm ²)	[kN]	0,15	0,20	0,30	0,40
Calcestruzzo cellulare	PP4; PB4 (≥ 5,0 N/mm ²)	[kN]	0,25	0,30	0,40	0,50
Pannelli pieni in gesso per partizioni interne		[kN]	-	-	0,29	0,54

¹⁾ È stato considerato il coefficiente di sicurezza pari a 5.

²⁾ Valido per azioni di trazione, di taglio e oblique con qualsiasi inclinazione.