

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

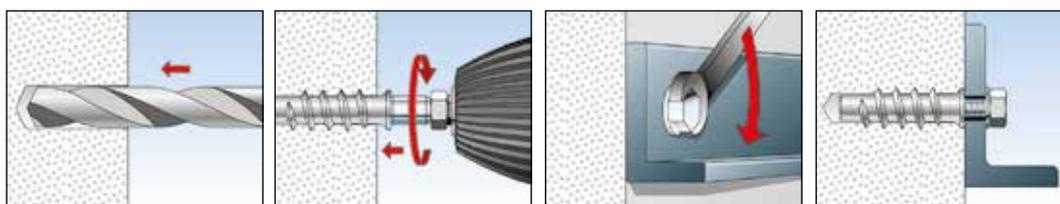
- FTP K è idoneo sia per viti da legno che viti metriche e permettendo quindi flessibilità nella scelta della vite.
- La filettatura esterna a spirale ricava la propria sede per sottosquadro nel calcestruzzo cellulare. Questo assicura una tenuta sicura.
- L'installazione con l'accessorio di montaggio 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.

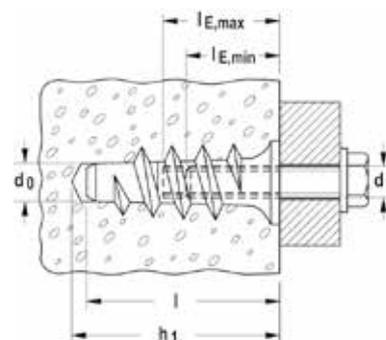


Fissaggi universali 5

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.