

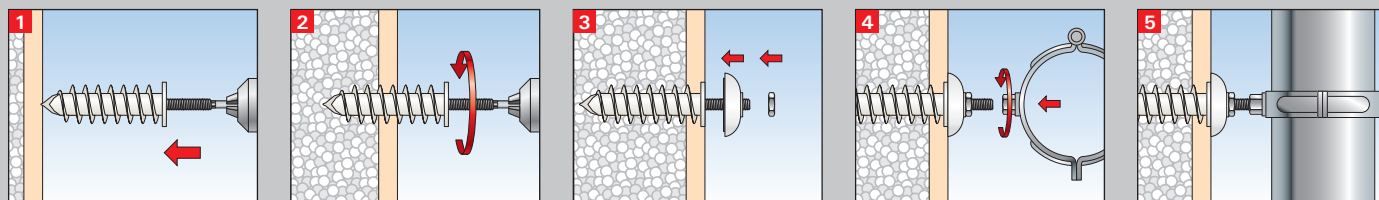
fischer špirálová hmoždinka FID-R

Upevnenie zvodov dažďovej vody v
zateplenej fasáde bez tepelných mostov

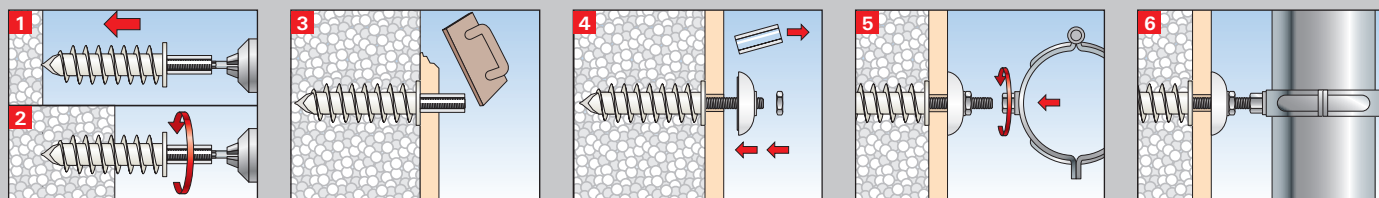


- Upevnením len do tepelnej izolácie je možné realizovať kotvenie bez tepelných mostov. Špirálová hmoždinka umožňuje tepelno-technicky optimalizované kotvenie.
- Tvrdý centrovací hrot hmoždinky dokáže bez problémov preniknúť cez omietku zateplenia. Predsadená montáž priamo na izolant je tiež možná.
- Drážka torx TX umožňuje aplikáciu pomocou štandardne dostupných nástrojov a poskytuje rýchlu a efektívnu montáž.

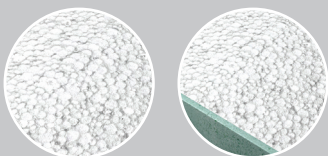
Montáž cez finálnu omietku



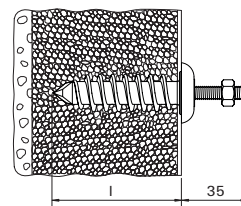
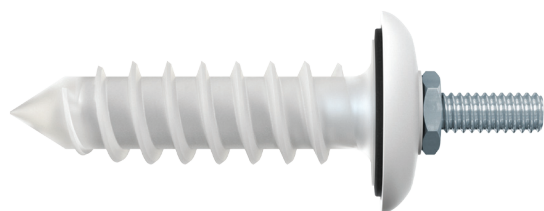
Montáž priamo na izolant



Stavebné materiály



- Polystyrénové izolačné dosky
- Izolačné dosky z drevených vlákien
- Kontaktné zateplovacie systémy (ETCS)



Špirálová hmoždinka FID-R

	Obj.číslo	Dĺžka kotvy	Hĺbka kotvenia	Drážka	Upevňovací závit	Balenie
Artikel		I [mm]	[mm]	⊛	[mm]	[ks]
FID-R	548404	95	95	T 25	M 10	25
FID-R B	548405	95	95	T 25	M 10	1

Najvyššie odporúčané zaťaženie¹⁾ jedna kotva

Materiál	FID-R		
Odporúčané zaťaženie v príslušnom stav. materiáli $N_{emp}^{2)}$			
Styropor	PS 15	[kN]	0,17
Styropor	PS 20	[kN]	0,20

1) Požadovaný bezpečnostný faktor je započítaný

2) Platí pre zaťaženie v ťahu