

Tornillo de cierre para aislamiento IPSD-H

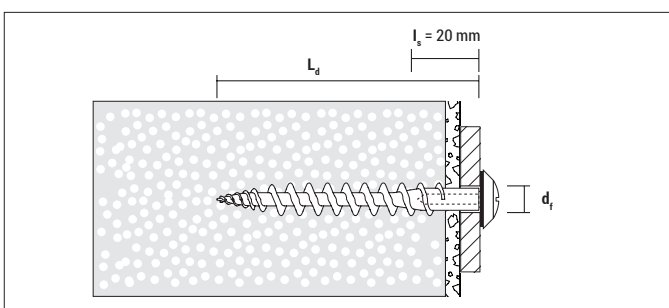


Características

- Fijación directa sobre aislamiento (SATE). Instalación rápida y sin puentes térmicos.
- Fabricado en nylon y reforzado con fibra de vidrio.
- Resistente al envejecimiento y a los rayos UV.
- El tornillo ideal es el PLST de 4,5x25 mm (ver referencia).
- Rosca especialmente diseñada para garantizar una fijación firme y duradera en SATE.
- Se adapta a agujeros pasantes de mínimo 8 mm en pletinas metálicas.
- **Diseñado especialmente para placas de SATE de hasta 60 mm de espesor.**

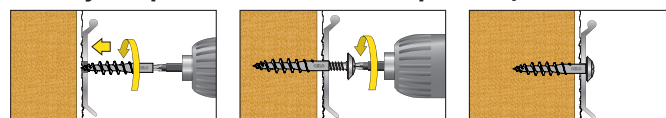
Adecuado para materiales

- Sistema de aislamiento térmico externo (SATE)
- Placas de espuma rígida
- Placas de poliestireno
- Placas de espuma de poliestireno
- Placas de fibra de madera (Recomendado IPS-H)

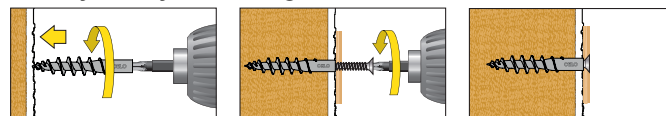


Instalación

Montaje de perfiles de conexión a pared a pared



Montaje de fijaciones ligeras



Se recomienda el tornillo PLST 4,5x25 mm. (Ø 4,0 mm)
El IPSD 80 se puede instalar usando la punta TX25.
Longitud del tornillo L_s = 15 - 20 mm + Espesor del accesorio

IPSD-H 55				Precios		Envase	Embalaje
Denom.	L _d [mm]	d _f [mm]	Punta atornillar	Código	Precio €/100 u.	(Uds.)	(Uds.)
IPSD-H 55	55	min. 8	TX 25	9GR55IPSDH	82,10	50	1.350



Tornillo PLST Arandella con EPDM Ø15 mm					Precios		Envase	Embalaje
Denom.	Material	L _s [mm]	d ₀ [mm]	Punta atornillar	Código	Precio €/100 u.	(Uds.)	(Uds.)
PLST	Acero inoxidable A2	25	4,5	TX 25	9X4525PLST	15,80	50	1.200
PLST Latonado	Acero inoxidable A2, zincado cobre	25	4,5	TX 25	9XCO4525PLST	28,40	50	1200

Cargas recomendadas y dimensiones F_{Per} [kN]

Denom.	Aplicación en poliestireno EPS (PS15, PS20) sin revocar. F _{Rec} [kN]	Aplicación en poliestireno EPS (PS15, PS20) con revocado. F _{Rec} [kN]	Aplicación en lana de roca, Coverrock Plus sin revocar. F _{Rec} [kN]	Aplicación en poliestireno XPS F _{Rec} [kN]	Espesor mínimo del material aislante [mm]
IPSD80	0,04	0,1*	ca. 0,12*	0,07*	60

F_{Rec}: Carga recomendada en todas direcciones incluyendo un factor de seguridad de 5.

* El valor puede variar en función del tipo de espesor de la placa.