



IPSD-H 55



IPSD 80

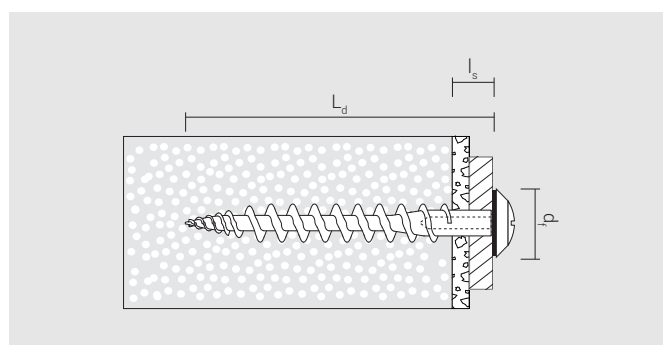
Características

- Se puede fijar directamente sobre SATE para una instalación rápida.
- Fabricado con fibra de vidrio reforzada con nylon, resistente al envejecimiento y a los rayos UV.
- Disponible en longitudes de 55 mm (para SATE ≥ 60 mm) y 80 mm (para espesores ≥ 80 mm).
- Rosca especialmente diseñada para una fijación duradera en SATE.
- Compatible como tornillo pasante en agujeros de mínimo 8 mm de diámetro.
- Punta TX25 para un montaje rápido y uso recomendado con tornillo 4,5x25 mm PLST.

Homologaciones y certificados



Cotas principales

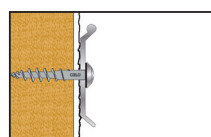
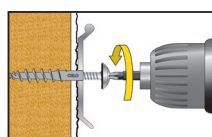
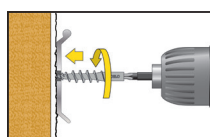


Materiales base

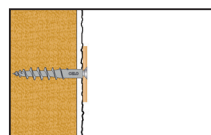
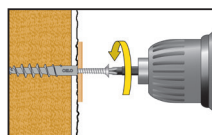
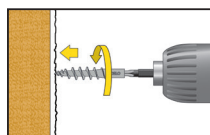
- Paneles de lana mineral
- Poliestireno expandido (EPS)
- Poliestiereno extruido (XPS)
- Paneles de fibra de madera

Denom.	L_d [mm]	d_f [mm]	L_s [mm]	Punta atornillar
IPSD-H 55	55	Mín. 8	20	TX 25
IPSD 80	80	Mín. 8	20	TX 25

Procedimiento de instalación



Instalación como
taco pasante



Instalación sin
ser pasante



Escanea el QR
y accede al vídeo
de montaje

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

Cargas recomendadas

Denom.	Paneles de fibra de madera sin revolcar F_{Rec} (kN)	Paneles de fibra de madera con revoco F_{Rec} (kN)	Aplicación en poliestireno XPS F_{Rec} (kN)	Espesor mínimo del material aislante (mm)
IPS-H 55	0,10*	0,12*	0,07*	60

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

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

Denom.	Aplicación en poliestireno EPS (PS15, PS20) con revoco F_{Rec} (kN)	Aplicación en poliestireno EPS (PS15, PS20) con revoco F_{Rec} (kN)	Aplicación en lana de roca Coverrock Plus con revoco F_{Rec} (kN)	Aplicación en poliestireno XPS F_{Rec} (kN)	Espesor mínimo del material aislante (mm)
IPS 80	0,04*	0,06*	0,02*	0,09*	80

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

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