

SUPPORTO DI FISSAGGIO K1-PE

Scheda Tecnica - Ed. 10/2021

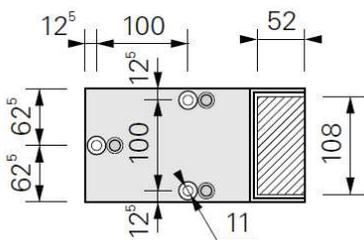
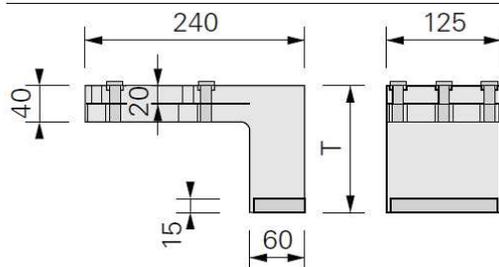


Elementi di fissaggio ad angolo in poliuretano ad alta densità con armatura in fibra di vetro e piedini di regolazione per il fissaggio nei sistemi ETICS di carichi senza formazione di ponte termico sul fronte facciata.

DESCRIZIONE

Gli elementi di supporto cardini K1-PE sono realizzate in schiuma poliuretanic rigida imputrescibile, con armatura in fibra di vetro e per garantire un ottimo avvvitamento alla superficie, un alloggiamento per i piedi di supporto ed un ulteriore inserto in resina per l'avvitamento del carico. Certificazione dei valori di carico e di trasmittanza.

CARATTERISTICHE TECNICHE



Dati tecnici	Valore
Spessori:	60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm
Dimensioni:	240 x 125 mm
Dimensioni utili	108 x 48 mm
Spessore piastra di plastica blu	15 mm
Peso specifico PU:	350 kg/m ³
Reazione al fuoco	B2 in accordo con la DIN 4102

Fissaggio Meccanico

Viti	SXRL 10 x 100 FUS
Diametro di perforazione:	10 mm
Profondità utile minima	80 mm
Profondità di ancoraggio minima:	70 mm

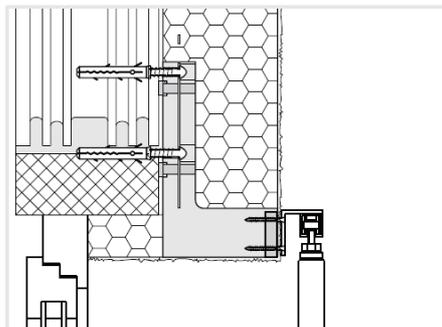
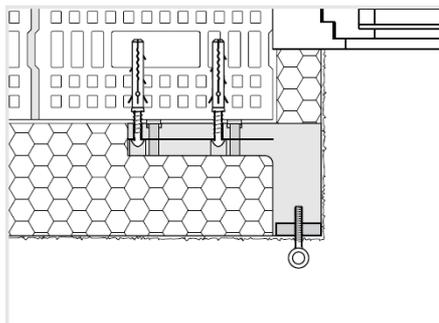


SUPPORTO DI FISSAGGIO K1-PE

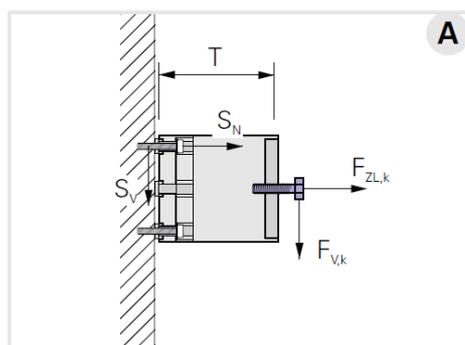
Scheda Tecnica - Ed. 10/2021

CARICHI IDONEI

- Cardini
- Binario di guida per persiane scorrevoli
- Inferriate



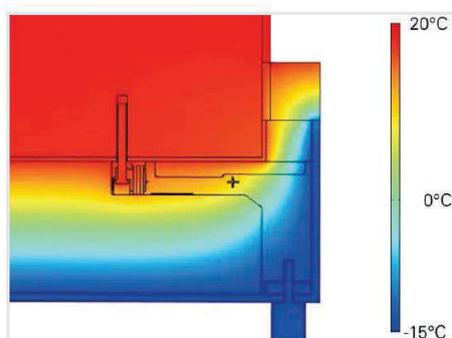
CARICHI CONSIGLIATI



Il coefficiente di sicurezza del materiale γ_M e il margine di sicurezza dell'impatto $\gamma_F = 1.40$ sono inclusi.

T mm	60	80	100	120	140	160	180	200
F_V	0,82	0,74	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38
F_{ZL}	0,55	0,58	0,60	0,62	0,64	0,66	0,67	0,68
F_{ZA}	0,74	0,65	0,56	0,48	0,41	0,35	0,30	0,25

CONDUCIBILITA' TERMICA



Caratteristiche

Reazione al fuoco secondo DIN 4102: B2

Trasmissione termica

Coefficiente di trasmissione del calore puntuale χ [mW/K] conforme a EOTA Technical Report TR 025

D mm	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
240 x 125	7.60	6.10	4.98	4.19	3.68	3.40	3.29	3.30	-	-	-	-	-