

SUPPORTO DI FISSAGGIO LATERALE TRA-WIK-ALU-RL

Scheda Tecnica - Ed. 10/2021

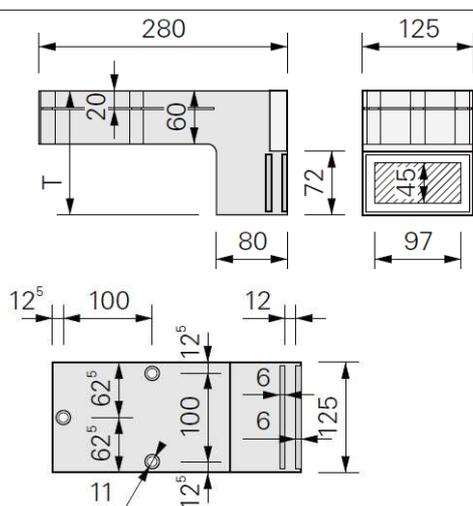


Elementi di fissaggio in poliuretano ad alta densità con armatura in acciaio, alluminio e resina fenolica per il fissaggio nei sistemi ETICS di carichi senza formazione di ponte termico in imbotte finestra.

DESCRIZIONE

Le staffe di supporto cardini TRA-WIK -ALU-RL sono realizzate in schiuma poliuretanic rigida impuntrescibile, con armatura in acciaio, alluminio e resina fenolica, e una piastra compatta (HPL), che assicura una distribuzione ottimale della pressione sulla superficie dell'elemento. Certificazione dei valori di carico e di trasmittanza.

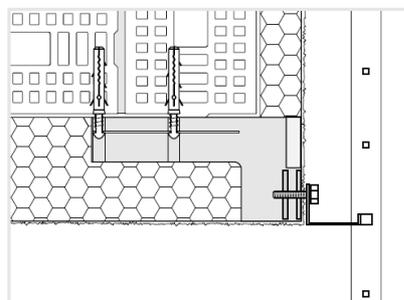
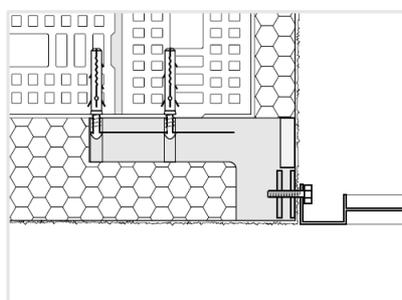
CARATTERISTICHE TECNICHE



Dimensioni	Valore
Spessori:	80, 100, 120, 140, 160, 180, 200, 220, 240, 260, 280, 300 mm
Dimensioni:	280 x 125 mm
Dimensioni piastra compatta:	117 X 65 mm
Dimensioni utili	97 x 45 mm
Spessore piastra d'alluminio	6 mm
Distanza del foro:	100 x 100 mm
Peso specifico PU:	350 kg/m ³
Reazione al fuoco	B2 in accordo con la DIN 4102

CARICHI IDONEI

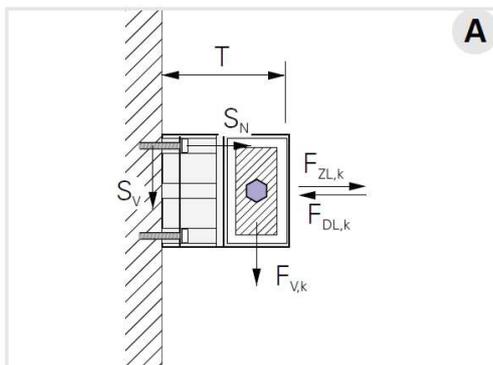
- Parapetti
- Montaggio dei parapetti negli angoli degli edifici



SUPPORTO DI FISSAGGIO LATERALE TRA-WIK-ALU-RL

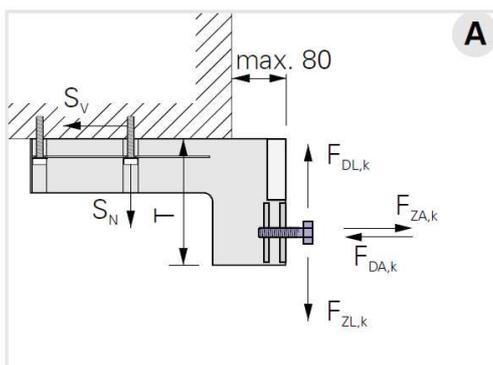
Scheda Tecnica - Ed. 10/2021

CARICHI CONSIGLIATI



Sono stati considerati i coefficienti di sicurezza parziale delle resistenze allo stato limite ultimo (SLU), un fattore di influenza della durata dell'esposizione = 1.25 e un coefficiente di sicurezza parziale dell'esposizione $\gamma_f = 1.40$.

T mm	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300
F_V	2,60	2,20	1,85	1,55	1,30	1,10	0,88	0,75	0,64	0,56	0,53	0,55
F_{ZL}	0,95	0,95	1,00	1,05	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10
F_{DL}	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,05	2,00	1,95	1,85	1,80	1,70
F_{ZA}	4,70	3,90	3,25	2,65	2,10	1,65	1,30	1,05	0,84	0,73	0,70	0,70
F_{DA}	3,00	2,55	2,15	1,80	1,50	1,20	1,00	0,82	0,69	0,61	0,59	0,59



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
280 x 125	-	13.3	10.4	8.13	6.39	5.20	4.86	4.50	4.21	4.00	3.86	3.81	3.80

