

## SUPPORTO PER FACCIATE VENTILATE

Aprile 2021



### SUPPORTO PER ISOLAMENTO TERMICO PER FACCIATE VENTILATE

#### APPLICAZIONE



#### Descrizione del prodotto

Supporto per isolamento termico con piastra del diametro di 90 mm con un tappo speciale che impedisce un bloccaggio eccessivo del supporto al sottostrato. Grazie a questa caratteristica, la superficie d'isolamento non viene deformata a causa di elementi di ritenuta trattenuti in maniera non uniforme.

#### Istruzioni per l'uso

Il montaggio del supporto viene effettuato facendo un foro nel sottostrato con un trapano VFF del diametro di 8 mm attraverso l'isolante termico. Il supporto per facciate ventilate viene posizionato nel foro e inserito con un martello o un martelletto di gomma. La lunghezza del supporto viene selezionata in dipendenza dello spessore dell'isolamento; per es. un supporto per facciate ventilate 100 è pensato per un isolamento di 100 mm di spessore.

#### Trapano raccomandato

##### Trapano VFF



### PARAMETRI TECNICI

Tipo di materiale del sottostrato	Capacità portante caratteristica
A (calcestruzzo C20/25 e migliori)	387 N
C (Blocchi di tipo THERM)	47 N
E (calcestruzzo poroso P2 e migliori)	171 N

Nota: questi elementi di ancoraggio non sono progettati per resistenza all'aspirazione del vento in quanto non influisce sull'isolamento termico all'interno di un sistema ventilato

### DIMENSIONI DI STOCCAGGIO

Per spessore di isolamento (mm)	80	100	120	140	160	180	200	220	240
Diametro della piastra (mm)	90								
Profondità minima del buco (mm)	40								
Lunghezza di ancoraggio attiva / lunghezza dell'albero incorporato nel sottostrato (mm)	30 / 35								

#### Knauf Insulation GmbH

Industriestrasse 30  
 CH-4622 Egerkingen  
 T: +41 62 889 19 90  
 F: +41 62 889 19 99  
 www.knaufinsulation.ch  
 Versione 2021-04 / JWRs



challenge.  
create.  
care.