



#### DESCRIZIONE PRODOTTO

- Sistema di fissaggio a taglio termico per pareti a cappotto con perno a vite in acciaio con testa in poliamide caricato vetro e corpo in polietilene - ETICS



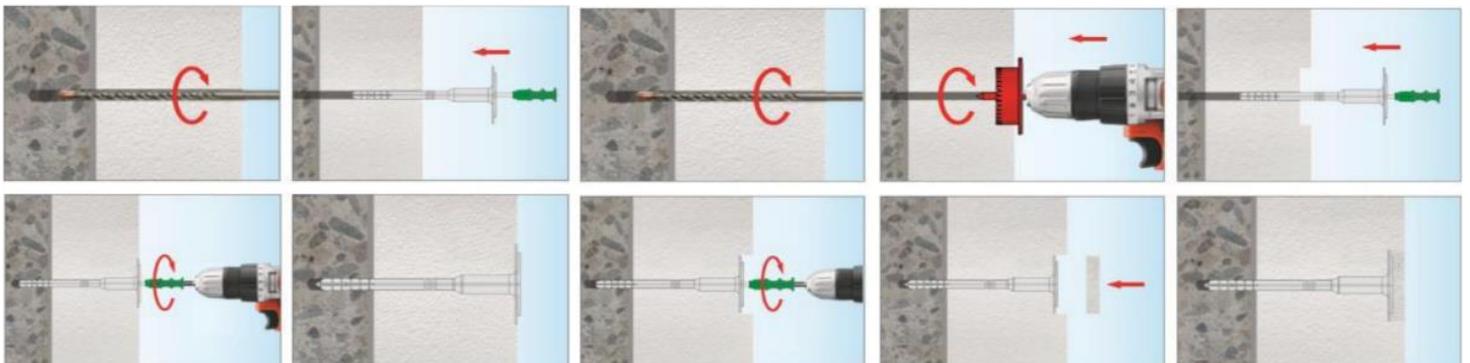
#### PINCIPALI APPLICAZIONI

- Ideale per l'installazione su EPS , XPS, lana minerale e tavole di lana minerale.

#### CARATTERISTICHE

- Vite in acciaio zincato, con testa in nylon rinforzato fibra di vetro che riduce il ponte termico
- Corpo in polietilene a espansione corta
- Adeguato per vari tipi di cappotto termico
- Vite di serraggio con testa torx t40
- per lana minerale si consiglia l'abbinamento con rondella RP-I 90 o RP-I140

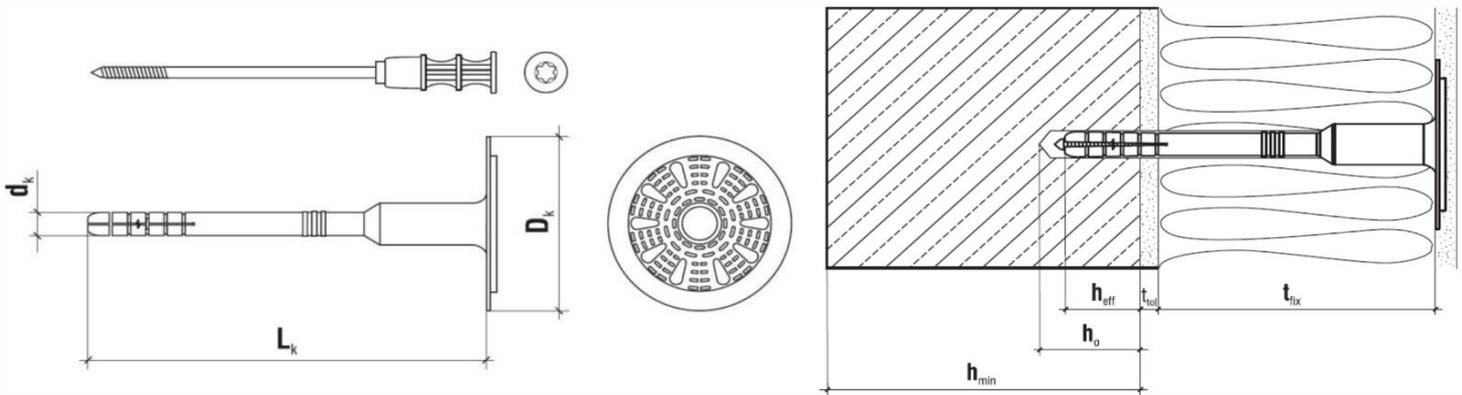
#### SEQUENZA DI MONTAGGIO



# FISSAGGIO PER CAPPOTTO

ISO - ST

## CARATTERISTICHE



### DATI TECNICI

Parametro	unità	valore
diametro corpo	dk (mm)	8
diametro rondella	Dk (mm)	60
profondità ancoraggio	heff (mm)	25/65*
profondità foro	h0 (mm)	35/75*
conduttività termica	$\chi$ (W/K)	0,002
rigidità rondella	S(kN/mm)	0,6
categoria uso	(-)	A B C D E
materiale corpo	(-)	PE
materiale perno	(-)	acciaio zincato, testa PA + GF
European Technical Assessment	(-)	ETA 13/0724

\*per calcestruzzo cellulare

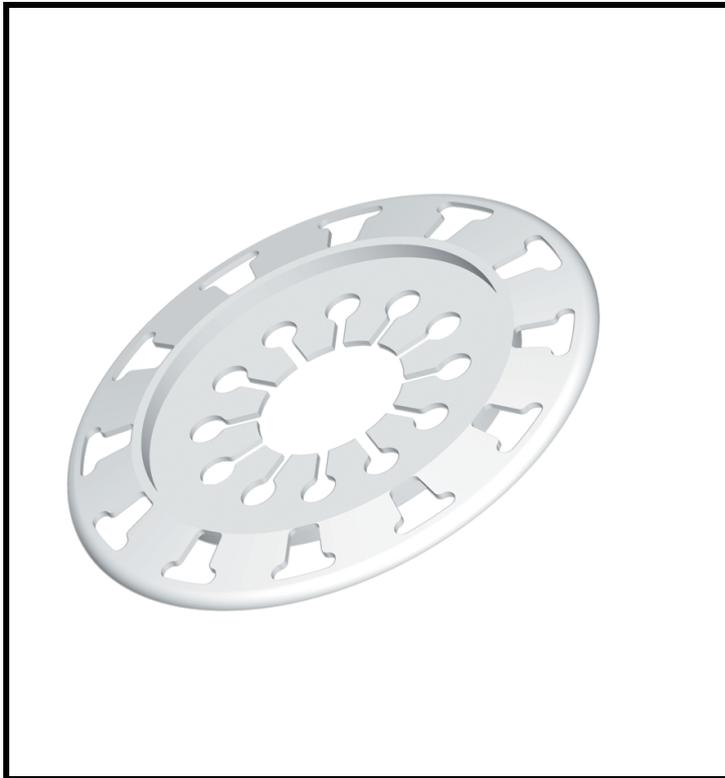
### PRESTAZIONE ALL'ESTRAZIONE

cat.materiale	tipo di supporto	densità (kg/dm <sup>3</sup> )	estrazione (kN)
A	calcestruzzo C12/15	≥2,25	1,9
A	calcestruzzo C16/20-C50/	≥2,30	1,5
B	mattoncino argilla	≥2,00	1,5
B	mattoncino silicato di calcio	≥2,0	1,5
C	forato silicato di calcio	≥1,60	0,9
C	mattoncino forato	≥1,2	0,75
C	blocchi calcestruzzo leggero cavi	≥0,80	0,75
D	blocchi calcestruzzo leggero	≥1,5	0,9
E	calcestruzzo cellulare AAC2	≥0,35	0,6
E	calcestruzzo cellulare AAC7	≥0,65	1,2

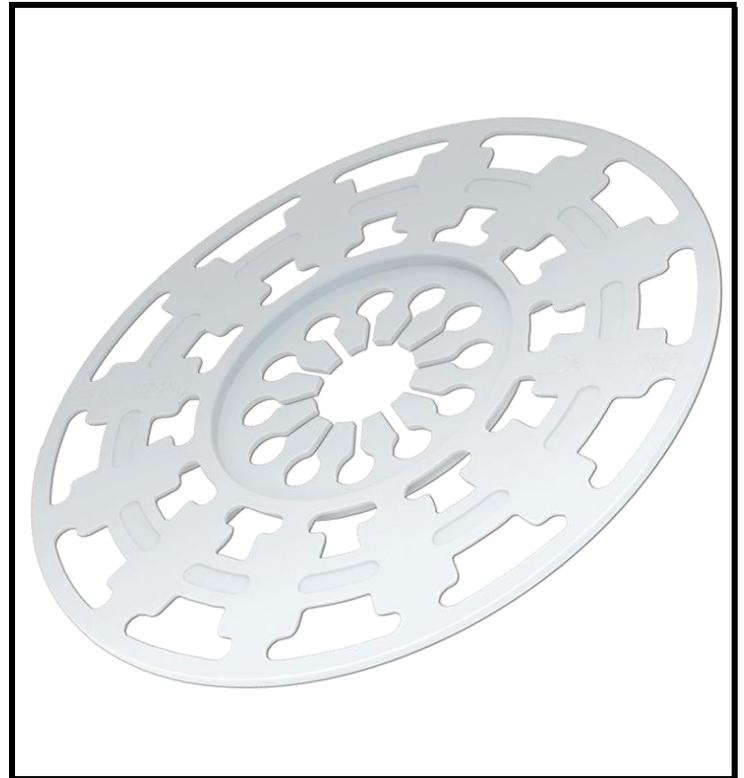
fattore di riduzione  $\gamma_M=2$  in mancanza di diverse regolamentazioni

### SPESORE MATERIALE ISOLANTE

art.	misura	FABBRICATI NUOVI (tolo strato adesivo di 10 mm)		FABBRICATI PRE ESISTENTI (tolo strato adesivo di 10 mm + 20mm di intonaco/stucco)		pz. confezione
		con taglierino	senza taglierino	con taglierino	senza taglierino	
112800	8X95	60/20*	80/40*	40/-*	60/20*	200
112801	8X11	80/40*	100/60*	60/20*	80/40*	200
112802	8X135	100/60*	120/80*	80/40*	100/60*	200
112803	8X155	120/80*	140/100*	100/60*	120/80*	200
112804	8X175	140/100*	160/120*	120/80*	140/100*	200
112805	8X195	160/120*	180/140*	140/100*	160/120*	200
112806	8X215	180/140*	200/160*	160/120*	180/140*	200
112807	8X235	200/160*	220/180*	180/140*	200/160*	200
112808	8X255	220/180*	240/200*	200/160*	220/180*	200
112809	8X275	240/200*	260/220*	220/180*	240/200*	200
112810	8X295	260/220*	280/240*	280/240*	260/220*	200

**accessori consigliati**

**RP-I 90**

► Rondella di rinforzo per ISO-S / ISO-ST , in poliammide rinforzato con fibra di vetro. Aumenta la superficie della rondella del tassello in caso di materiali non rigidi.


**RP-I 140**

► Rondella di rinforzo per ISO-S / ISO-ST , in poliammide rinforzato con fibra di vetro. Aumenta la superficie della rondella del tassello in caso di materiali non rigidi.

**CARATTERISTICHE**

art.	misura	diametro corpo	materiale	indicato per materiale	pz. confezione
9653	90	8 / 10 mm	PA+FG	lana minerale	500
9654	140	8 / 10 mm	PA+FG	lana minerale	500

esempio di installazione

