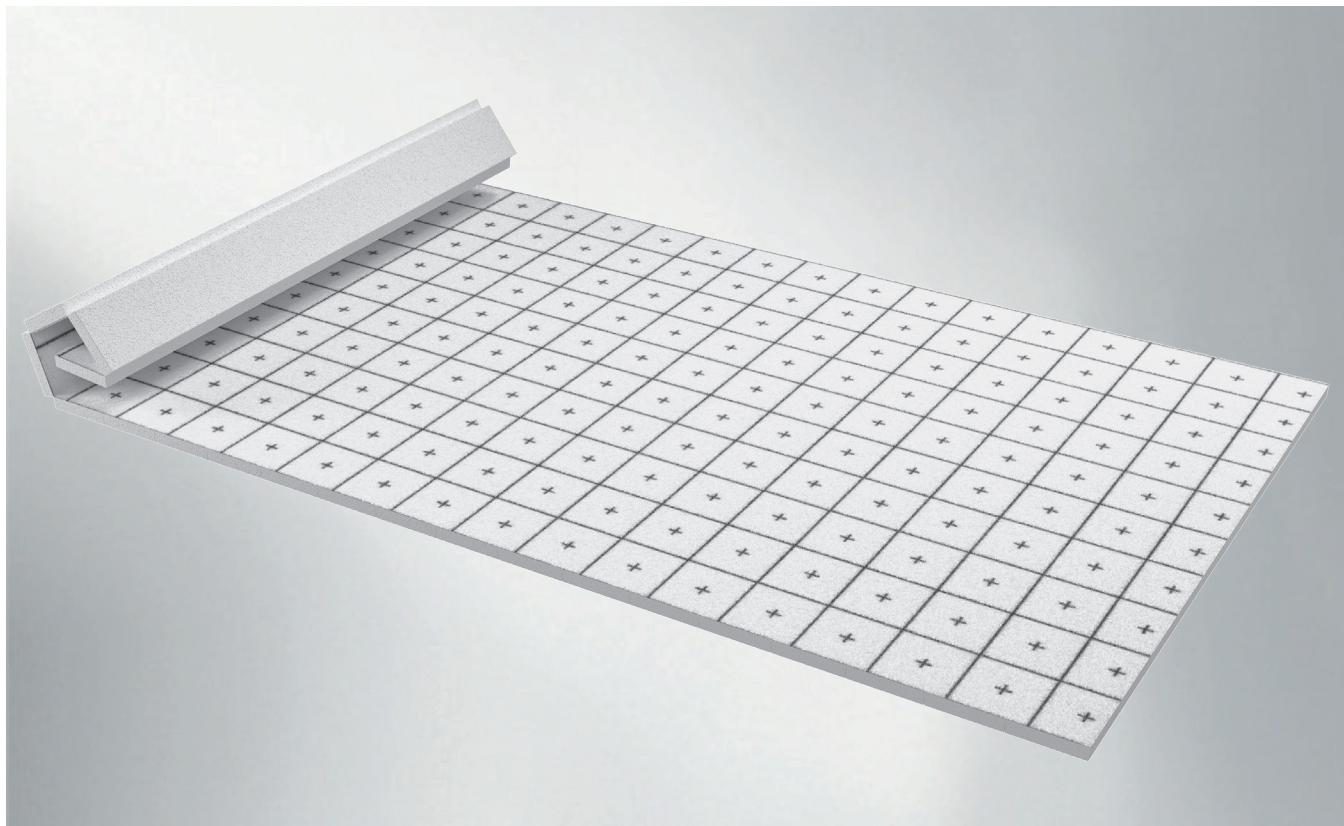


Vitoset

Pannello piano gamma VELCRO

VIESSMANN



Il pannello piano isolante gamma VELCRO in polistirene espanso per riscaldamento e raffrescamento a pavimento, è rivestito sul lato superiore da un rivestimento in "tessuto" tipo loop da 0,45 mm in cui sono riportate a distanze di 50 mm le linee guida per la posa della specifica tubazione avente uno strato esterno "a strappo".

Tale sistema di aggancio tubo-pannello nella gamma VELCRO avente uno strato esterno "a strappo", permette un'estrema velocità e ampia flessibilità di posa a seconda delle specifiche esigenze di realizzazione.

Il pannello ha una conducibilità termica dichiarata pari a 0,033 W/mK (secondo norma UNI EN 13163 e UNI EN 12667), resistenza alla compressione al 10% di deformazione pari a 150 kPa secondo normativa UNI EN 826.

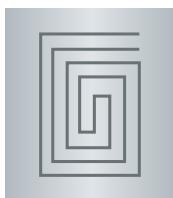
I pannelli piani della gamma VELCRO sono disponibili negli spessori 20, 30 e 40 mm in formati da 1.000 x 10.000 mm.

I VANTAGGI IN SINTESI

- + Facile e veloce, installazione rapida e reversibile in caso di anelli da riposizionare grazie all'ancoraggio a strappo
- + Versatile, senza vincoli dati dalle bugne, massima flessibilità nella posa del tubo
- + Distribuzione del calore ottimale, tubo completamente annegato in modo uniforme nel massetto
- + Comodo in prossimità di soglie e cassette, in quanto non necessita di ulteriori componenti
- + Comodo il trasporto in cantiere: confezioni in rotoli da 10 metri di lunghezza
- + Diminuzione di scarti e sfridi
- + Fissaggio automatico del tubo senza ausilio di alcun tipo di attrezzatura, clips o ancoraggi



Estrema velocità di posa e massima versatilità

**Vitoset**

Pannello piano gamma VELCRO

VIESSMANN**Dati tecnici pannello piano gamma VELCRO**

Pannello piano gamma VELCRO	Mod.	H20	H30	H40
Spessore utile	mm	20	30	40
Classe EPS	-	150	150	150
Passo linea guida posa	mm	50	50	50
Film di copertura	mm	Tessuto tipo loop	Tessuto tipo loop	Tessuto tipo loop
Conducibilità termica dichiarata (EN 12667)	W/mk	0,033	0,033	0,033
Sollecitazione a compressione al 10% della deformazione (UNI EN 826)	xPA	>150	>150	>150
Resistenza termica dichiarata (EN 12667 e 12087)	m ² k/W	0,60	0,90	1,20
Assorbimento d'acqua a lungo periodo (UNI EN 12087)	l/m	<5%	<5%	<5%
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	euro classe	E	E	E
Superficie utile pannello	mm	1.000x10.000	1.000x10.000	1.000x10.000
Pannelli per confezione (rotolo)	n°	1	1	1
Confezione	m ²	10	10	10
Tubo abbinabile	mm	Solo tubo VELCRO da 16x2	Solo tubo VELCRO da 16x2	Solo tubo VELCRO da 16x2
Smorzamento acustico	dB	19,0	22,4	24,9

Per la posa del suddetto sistema radiante a pavimento seguire le relative indicazioni presenti nei documenti ufficiali Viessmann.