

Tassello speciale a vite

TD-060, TDP-060

La rondella di pressione con le viti in acciaio per il fissaggio di EPS e lana minerale sui substrati di lastre profilate sottili e substrati di legno, sistema ETICS.



SUBSTRATI



Legno C22



Pannello OSB, compensato



Pannello in fibra-cemento



Lamiera in acciaio

MATERIALE DEL CORPO	• Poliammide (TD-060) • Polipropilene (TDP-060)
MATERIALE DELLA VITE	Acciaio zincato
TIPO DI MATERIALE ISOLANTE	• EPS • Lana minerale
TIPO DI TASSELLO	A vite
METODO DI MONTAGGIO	Superficiale
IMPIEGO	Tassello speciale a vite, con la vite in acciaio per i substrati di lastre profilate sottili e substrati di legno - fissaggio di lana minerale e EPS.



KDH - PER LEGNO CON LA SEDE PZ



WSR-T - PER LE LASTRE di uno sp. di 0,5÷1,25 mm



WDB-T - PER LE LASTRE di uno sp. di 0,5÷0,75 mm



STRUTTURA DELLA RONDELLA DI PRESSIONE

L'utilizzo universale per il fissaggio dei comuni materiali isolanti al substrato di legno o alle lastre d'acciaio.



RONDELLA DI PRESSIONE

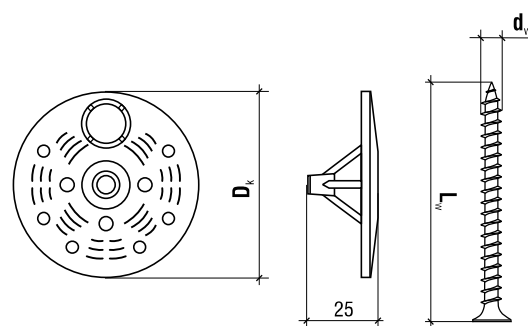
Ampia gamma e tipologia di viti utilizzate - possibilità di fissare materiali isolanti di diverso spessore.



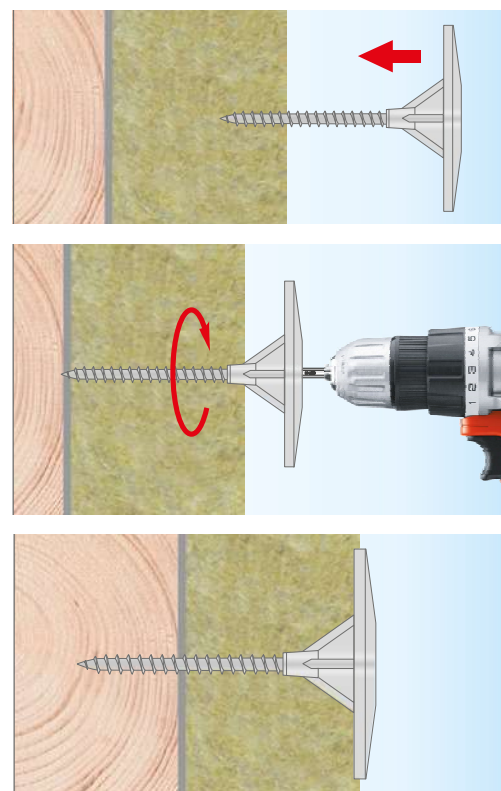
TAPPO INTEGRATO CON LA RONDELLA

Riduce al minimo la creazione dei ponti termici, sigilla il collegamento.

Spessore di isolamento [mm]	Rondella	Lastra di uno spessore di 0,5÷0,75 mm	Lastra di uno spessore di 0,5÷1,25 mm	Legno	OSB, pannello in fibra-cemento
		WDB-T	WSR-T	KDHT/KDH	KDHT/KDH
30	TD-60, TDP-60	WDB-T-48050	WSR-T-48050	KDH-05060	KDH-05060
40	TD-60, TDP-60	WDB-T-48060	WSR-T-48060	KDH-05070	KDH-05070
50	TD-60, TDP-60	WDB-T-48070	WSR-T-48070	KDH-05080	KDH-05080
60	TD-60, TDP-60	WDB-T-48080	WSR-T-48080	KDH-05090	KDH-05090
70	TD-60, TDP-60	WDB-T-48090	WSR-T-48090	KDH-05100	KDH-05100
80	TD-60, TDP-60	WDB-T-48100	WSR-T-48100	KDH-06120	KDH-06120
90	TD-60, TDP-60	WDB-T-48120	WSR-T-48120	KDH-06120	KDH-06120
100	TD-60, TDP-60	WDB-T-48120	WSR-T-48120	KDH-06140	KDH-06140
110	TD-60, TDP-60	WDB-T-48140	WSR-T-48140	KDH-06160	KDH-06140
120	TD-60, TDP-60	WDB-T-48140	WSR-T-48140	KDH-06160	KDH-06160
130	TD-60, TDP-60	WDB-T-48160	WSR-T-48160	KDH-06180	KDH-06160
140	TD-60, TDP-60	WDB-T-48160	WSR-T-48160	KDH-06180	KDH-06180
150	TD-60, TDP-60	WDB-T-48180	WSR-T-48180	KDH-06200	KDH-06180
160	TD-60, TDP-60	WDB-T-48180	WSR-T-48180	KDH-06200	KDH-06200
170	TD-60, TDP-60	WDB-T-48180	WSR-T-48180	-	KDH-06200
180	TD-60, TDP-60	WDB-T-48200	WSR-T-48200	-	-
190	TD-60, TDP-60	WDB-T-48200	WSR-T-48200	-	-



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO - Montaggio a vista



DATI TECNICI

Parametro	Unità	Lastra di uno spessore di 0,5÷0,75 mm	Lastra di uno spessore di 0,5÷1,25 mm	Legno, OSB, pannello in fibra-cemento
Diametro del tassello	d _w [mm]	4,8	4,8	5,0/6,0
Diametro della rondella	D _k [mm]	64	64	64
Materiale del corpo	-	Poliammide PA Polipropilene PP		
Materiale del perno	-	Acciaio zincato		
Valutazione Tecnica Nazionale	-	ITB-KOT-2019/0913 (rev. 1)		

PORTATA SPECIFICA ALLO STRAPPO

Tipo di substrato	Profondità di montaggio [mm]	Designazione del tipo di fissaggio	Portata specifica dello strappo dal substrato [kN]	Designazione del tipo di fissaggio	Portata specifica dello strappo dal substrato [kN]
Lamiera in acciaio di uno spessore di 0,50 mm	attraverso	TD+WDB-T / TDP+WDB-T	0,40 / 0,40	TD+WSR-T / TDP+WSR-T	0,34 / 0,34
Lamiera in acciaio di uno spessore di 0,75 mm	attraverso	TD+WDB-T / TDP+WDB-T	0,66 / 0,66	TD+WSR-T / TDP+WSR-T	0,92 / 0,92
Lamiera in acciaio di uno spessore di 0,88 mm	attraverso	TD+WDB-T / TDP+WDB-T	1,11 / 1,13	TD+WSR-T / TDP+WSR-T	1,11 / 1,44
Lamiera in acciaio di uno spessore di 1,00 mm	attraverso	-	-	TD+WSR-T / TDP+WSR-T	1,11 / 1,84
Lamiera in acciaio di uno spessore di 1,25 mm	attraverso	-	-	TD+WSR-T / TDP+WSR-T	1,11 / 1,84
Legno strutturale C22	25	TD+KDH 5,0 / TDP+KDH 5,0	1,19 / 2,08	-	-
Legno strutturale C22	30	-	-	TD+KDH 6,0 / TDP+KDH 6,0	2,08 / 2,47
Pannello a base di legno OSB	12,5	TD+KDH 5,0 / TDP+KDH 5,0	0,84 / 0,84	TD+KDH 6,0 / TDP+KDH 6,0	0,95 / 0,95
Pannello a base di legno OSB	18	TD+KDH 5,0 / TDP+KDH 5,0	1,19 / 1,26	TD+KDH 6,0 / TDP+KDH 6,0	1,38 / 1,38
Pannello in fibra-cemento	12,5	TD+KDH 5,0 / TDP+KDH 5,0	0,86 / 0,86	TD+KDH 6,0 / TDP+KDH 6,0	0,86 / 0,86