

## TURBOVITI

### Viti autofilettanti

Viti autofilettanti speciali con diametro 7,5 torx 30 per fissare meccanicamente il serramento e/o il controtelaio al vano murario nel modo più sicuro ed efficace. Dopo apposita preforatura del muro e del telaio, si inseriscono facilmente grazie alla grande affilatura delle panne ed al diametro ridotto della punta nella prima parte della vite. La testa cilindrica ridotta penetra nel telaio senza rovinarlo e lascia un gradevole aspetto estetico. Le viti autofilettanti per muro PosaClima Turboviti sono la migliore e più moderna soluzione per il fissaggio meccanico della finestra. Disponibili anche nella misura diam 5x60 mm e 5x80 mm per i fissaggio delle porte interne.

### Campi d'applicazione

Viti autofilettanti con impronta torx. La vite è specificatamente studiata per il fissaggio di serramenti.

Le turboviti presentano i seguenti vantaggi:

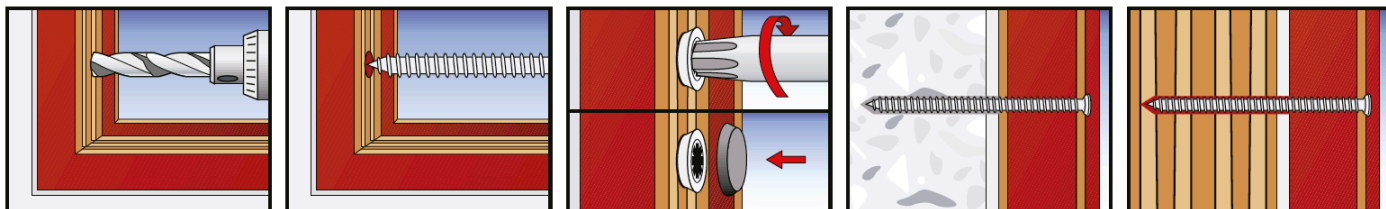
- ▶ Di facile e veloce utilizzo
- ▶ Fissaggio smontabile
- ▶ Assenza di tensione all'interno del foro, non genera deformazioni nel profilo
- ▶ Elevata caricabilità del fissaggio

Modalità di installazione: Passare attraverso l'oggetto da fissare

### Suggerimenti

- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in relazione all'oggetto da fissare
- ▶ Controllare i valori di caricabilità per garantire la tenuta
- ▶ Rispettare i dati di installazione
- ▶ Si raccomanda un'adeguata pulizia del foro prima di eseguire l'installazione

### Sequenza di montaggio



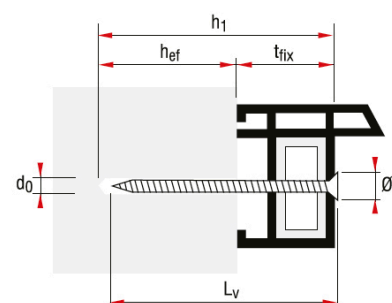
### Dati tecnici

Calcestruzzo	Mattone pieno	Mattone forato	Calcestruzzo alleggerito
$h_{ef} \geq 30 \text{ mm}$	$h_{ef} \geq 40 \text{ mm}$	$h_{ef} \geq 60 \text{ mm}$	$h_{ef} \geq 80 \text{ mm}$

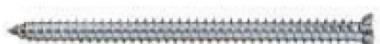
Turboviti PosaClima - Carichi ammissibili in daN (1daN $\approx$ 1 Kg)						
		Distanza dal bordo [mm]	Calcestruzzo C20/25		Mattone Poroton 800	
			$h_{ef}$ 30 mm	$h_{ef}$ 60 mm	$h_{ef}$ 30 mm	$h_{ef}$ 60 mm
<b>TRAZIONE</b>	[daN]	20	150	405	25	70
	[daN]	$\geq 50$	400	680	55	70
<b>TAGLIO</b>	[daN]	20	85	100	50	65
	[daN]	$\geq 50$	90	100	55	70

**Turbovite con testa cilindrica**

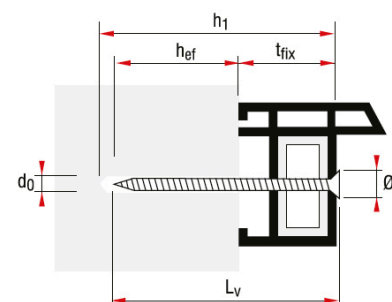
Descrizione	$d_0$	$h_1$	$\varnothing_v \times L_v$	$\varnothing_t$
<b>TVC</b> 7,5x52	6	65	7,5x52	7,70
<b>TVC</b> 7,5x72	6	85	7,5x72	7,70
<b>TVC</b> 7,5x82	6	95	7,5x82	7,70
<b>TVC</b> 7,5x92	6	105	7,5x92	7,70
<b>TVC</b> 7,5x100	6	113	7,5x100	7,70
<b>TVC</b> 7,5x112	6	125	7,5x112	7,70
<b>TVC</b> 7,5x122	6	135	7,5x120	7,70
<b>TVC</b> 7,5x132	6	145	7,5x132	7,70
<b>TVC</b> 7,5x152	6	165	7,5x152	7,70
<b>TVC</b> 7,5x182	6	195	7,5x182	7,70
<b>TVC</b> 7,5x212	6	225	7,5x212	7,70



$h_1$  = profondità minima foro  
 $L_v$  = lunghezza vite  
 $\varnothing_v$  = diametro vite  
 $d_0$  = diametro foro  
 $\varnothing_t$  = diametro testa vite  
**Ch** = Chiave (impronta Torx)  
 $h_{ef}$  = profondità minima di ancoraggio

**Turbovite con testa svasata**

Descrizione	$d_0$ mm	$h_1$ mm	$\varnothing_v \times L_v$ mm	$\varnothing_t$ mm	<b>Ch</b> mm
<b>TVS</b> 7,5x52	6	65	7,5x52	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x72	6	85	7,5x72	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x82	6	95	7,5x82	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x92	6	105	7,5x92	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x100	6	113	7,5x100	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x112	6	125	7,5x112	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x122	6	133	7,5x120	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x132	6	145	7,5x132	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x152	6	165	7,5x152	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x182	6	195	7,5x182	11,5	T30
<b>TVS</b> 7,5x212	6	225	7,5x212	11,5	T30



$h_1$  = profondità minima foro  
 $L_v$  = lunghezza vite  
 $\varnothing_v$  = diametro vite  
 $d_0$  = diametro foro  
 $\varnothing_t$  = diametro testa vite  
**Ch** = Chiave (impronta Torx)  
 $h_{ef}$  = profondità di ancoraggio

## Limitazioni della responsabilità

La presente scheda fornisce raccomandazioni senza alcun vincolo né garanzia. Le istruzioni per l'applicazione qui riportate devono essere adattate alle rispettive condizioni. L'utilizzatore è tenuto a verificare eseguendo dei test in prima persona l'idoneità e la possibilità di applicazione per evitare difetti per i quali noi non rispondiamo. L'ultima versione di questa scheda è consultabile sul sito [www.posaclima.it](http://www.posaclima.it). L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie, data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili.