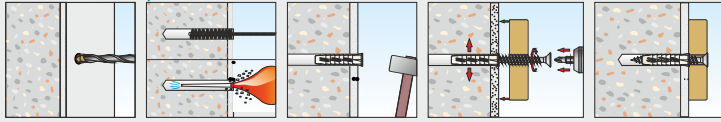
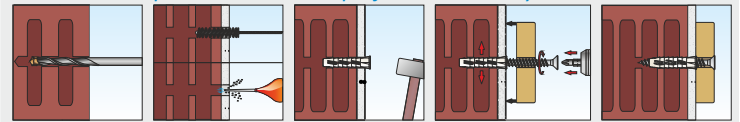


SCHEDA TECNICA per fissaggi NON PASSANTI
TECHNICAL DATA SHEET for PRE-POSITIONED FIXING

Sequenza di installazione su materiali compatti
Installation sequence in solid materials

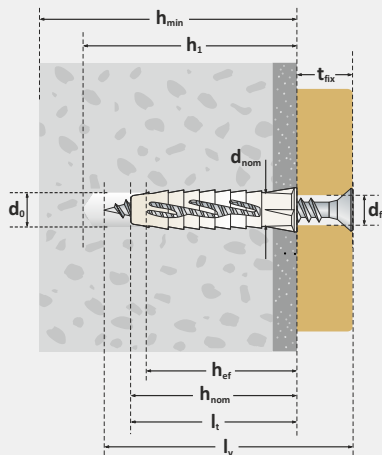


Sequenza di installazione su materiali semipieni
Installation sequence in hollow or perforated masonry

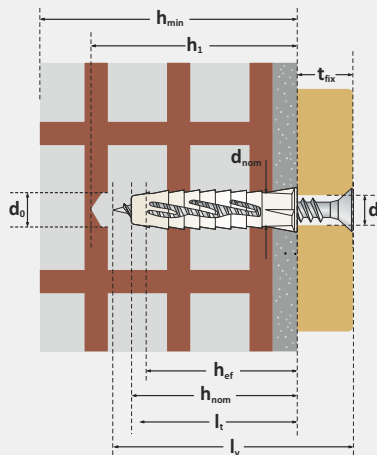


Dettagli per l'installazione / Setting details

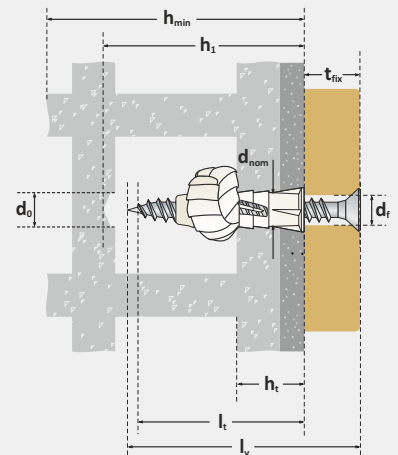
Installazione in materiali compatti
Installation in solid materials



Installazione in muratura forata
Installation in perforated masonry



Installazione in materiali cavi
Installation in hollow material



d_{nom}  diametro esterno del tassello
 outside diameter of the anchor

l_t  lunghezza tassello
 anchor length

d_v  diametro vite
 screw diameter

l_v  lunghezza vite
 screw length

t_{fix}  spessore fissabile
 thickness of fixture



d₀  diametro del foro
 drill hole diameter

h₁  profondità minima del foro
 depth of drilled hole to deepest point

h_t  spessore minimo del setto del materiale cavo
 minimum shell thickness of the hollow material

h_{min}  spessore minimo del materiale di base
 minimum thickness of base material

h_{nom}  profondità minima di inserimento dell'ancorante
 overall anchor embedment depth









h_{ef}  profondità efficace di ancoraggio
 effective anchorage depth

d_f  diametro del foro dell'elemento da fissare
 diameter of clearance hole in the fixture




























l_m  impronta
 recess

C_{min}  minima distanza dal bordo consentita
 minimum allowable edge distance

S_{min}  minimo interasse consentito
 minimum allowable spacing

CODICE ARTICOLO <i>Item code</i>	d _{nom} x l _t [mm]	d _v x l _v [mm]	t _{fix} [mm]	d ₀ ¹⁾ [mm]	h ₁ [mm]	h _{min} [mm]	h _t ²⁾ [mm]	h _{nom} = h _{ef} [mm]	d _f [mm]	l _m [PZ]	C _{min} ³⁾ [mm]	S _{min} ³⁾ [mm]	carico massimo consigliato (kg) ⁴⁾ <i>maximum suggested load (Kg)⁴⁾</i>							
																				
VZ xx 06 032	6 x 32	4,5 x 45	10	6	50	60	8	32	5,5	2	60	60	40	30	15	20	6	-	-	
VZ xx 06 045	6 x 45	4,5 x 55	5	6	60	80	21	45	5,5	2	60	60	40	30	-	20	6	6	30	
VZ xx 08 042	8 x 42	5 x 50	5	8	60	75	9	42	6	2	80	80	50	40	15	25	8	6	-	
VZ xx 08 052	8 x 52	5 x 60	5	8	70	100	19	52	6	2	80	80	50	40	-	25	8	6	30	
VZ xx 10 050	10 x 50	6 x 60	5	10	70	100	10	50	7	2	90	90	60	35	15	30	10	20	-	
VZ xx 10 060	10 x 60	6 x 70	5	10	80	110	20	60	7	2	90	90	60	35	-	30	10	20	30	
VZ xx 12 060	12 x 60	8 x 70	5	12	80	110	11	60	9	2	100	100	85	60	-	45	12	35	35	
VZ xx 14 070	14 x 70	10 x 80	5	14	90	120	12	70	12	2	120	120	120	70	-	80	40	40	-	
VZ xx 14 100	14 x 100	10 x 120	5	14	130	160	22	100	12	2	120	120	120	70	-	80	40	40	-	

- 1)  Nei materiali compatti eseguire il foro con la modalità di rotopercolazione. Nei materiali forati o semipieni eseguire il foro con la sola modalità di rotazione.
 For solid materials drill the hole in rotary hammer mode. For perforated and hollow materials drill the hole in rotary mode.
- 2)  Valore da rispettare solo per applicazioni su materiali con grandi cavità.
 Value to be met only for applications on materials with large cavities.
- 3)  Valori minimi di interasse e di distanze dai bordi, riferiti solo ad un calcestruzzo di classe ≥ C20/25.
 Minimum spacing and edge distances, valid only for concrete with strength class ≥ C20/25.
- 4)  Il carico riportato è da intendersi come carico di servizio.
 Service loads.

 Calcestruzzo  Concrete	 Mattone forato  Perforated masonry	 Cartongesso  Drywall	 Mattone Pieno  Solid masonry	 Tufo  Tuff	 Calcestruzzo aerato autoclavato  Aerated autoclaved concrete	 Blocco di calcestruzzo  Concrete block
 Calcestruzzo non fessurato: classe C20/25  Non-cracked concrete: strength class C20/25	 Tipo "Alveolater A200" con resistenza caratteristica a compressione nella direzione normale ai fori > 1,5 N/mm ²  Type "Alveolater A200" with characteristic compressive strength in the normal direction of the holes > 1,5 N/mm ²	 Spessore del cartongesso: 12 mm  Drywall thickness: 12 mm	 Densità muratura: 1,7 Kg/dm ³ Resistenza a compressione: > 39 N/mm ²  Bricks density: 1,7 Kg/dm ³ Compressive strength: > 39 N/mm ²	 Tufo vulcanico tipo "Fiorditufo" Resistenza a compressione: 7,5 N/mm ²  Type "Fiorditufo" vulcanic tuff Compressive strength: 7,5 N/mm ²	 Tipo "Gasbeton Betoncell Evolution" Resistenza a compressione: > 3 N/mm ²  Type "Gasbeton, Betoncell Evolution" Compressive strength: > 3 N/mm ²	 Spessore del setto: 25 mm  Shell thickness: 25 mm