

# FISSAGGI PROLUNGATI

## AF Tasselli in nylon per serramenti



### DESCRIZIONE PRODOTTO

- ▶ Ancorante in nylon ad espansione passante con vite premontata idoneo per il fissaggio dei serramenti su materiali compatti, semicompatti e forati, per carichi medio leggeri.

### PRINCIPALI APPLICAZIONI

Fissaggio di profili per serramenti in alluminio, legno, pvc, finestre e porte finestre, infissi, telai, sottostrutture di tetti, cancellate, ecc..

### CARATTERISTICHE

- ▶ Materiale in nylon Vite mordente legno con testa svasata.
- ▶ Calotta coprivite in materiale plastico.
- ▶ Corpo ad espansione con doppia apertura longitudinale alette antirotazione sottotesta e cunei antirotazione lungo la parte espandente.
- ▶ Espansione in profondità. Installazioni a filo parete /oggetto.
- ▶ Eliminazione del ponte termico.

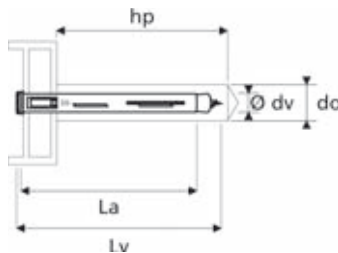
### SEQUENZA DI MONTAGGIO



### CONSIGLI PER LA POSA

- ▶ Effettuare l'operazione di foratura con rotazione su piastrelle, laterizi e compatti friabili e rotoperussione su materiali compatti.
- ▶ Rimuovere la polvere di foratura.
- ▶ Scegliere la corretta misura dell'ancorante in base all'oggetto da fissare.
- ▶ Effettuare il serraggio della vite con utensile manuale o elettroutensile.

### DATI TECNICI



Tipo	Vite		Lunghezza Ancorante	Ø Foro	Prof. di Posa	Spessore Fissabile	*Carico Caratteristico
	mm.	Impronta	mm.	mm.	mm.	mm.	cls non fessurato $\geq 25 \text{ N/mm}^2$
	Ø dv xLv	Pozi	La	do	h1	Tfix	daN
AF 8/75	5 x 85	3	75	8	80	15	140
AF 8/100	5 x 110	3	100	8	80	40	140
AF 8/120	5 X 130	3	120	8	80	60	140
AF 8/140	5 x 150	3	140	8	80	80	140
AF 10/75	6 x 85	3	75	10	80	15	230
AF 10/100	6 x 110	3	100	10	80	40	230
AF 10/120	6 x 130	3	120	10	80	60	230
AF 10/140	6 x 150	3	140	10	80	80	230
AF 10/165	6 X 175	3	165	10	80	105	230

\* I carichi caratteristici indicati si basano su prove effettuate senza influenza del bordo e/o dell'interasse (valori di estrazione e taglio) e vengono utilizzati per la progettazione agli stati limite secondo l'Etag020-part C. Nel caso dovessero essere impiegati su altri supporti diversi dal calcestruzzo dovranno effettuarsi ulteriori prove e/o usare diversi coef. di sicurezza.

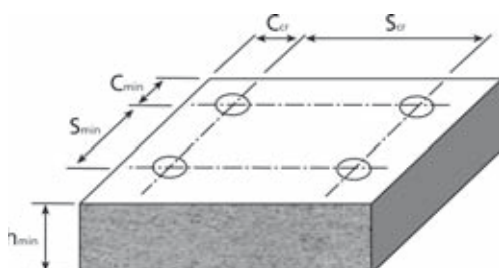
1daN = 1Kgf

I carichi indicati in tabella sono validi purché vengano rispettati i dati tecnici in tabella e le condizioni d' installazione.

Per distanze inferiori a quelle critiche si avranno riduzioni nei valori di carico in ragione delle variazioni dei parametri di installazione.

I coefficienti di riduzione garantiscono il carico consigliato in qualsiasi direzione (trazione, taglio e tiro inclinato).

### CONDIZIONI DI INSTALLAZIONE

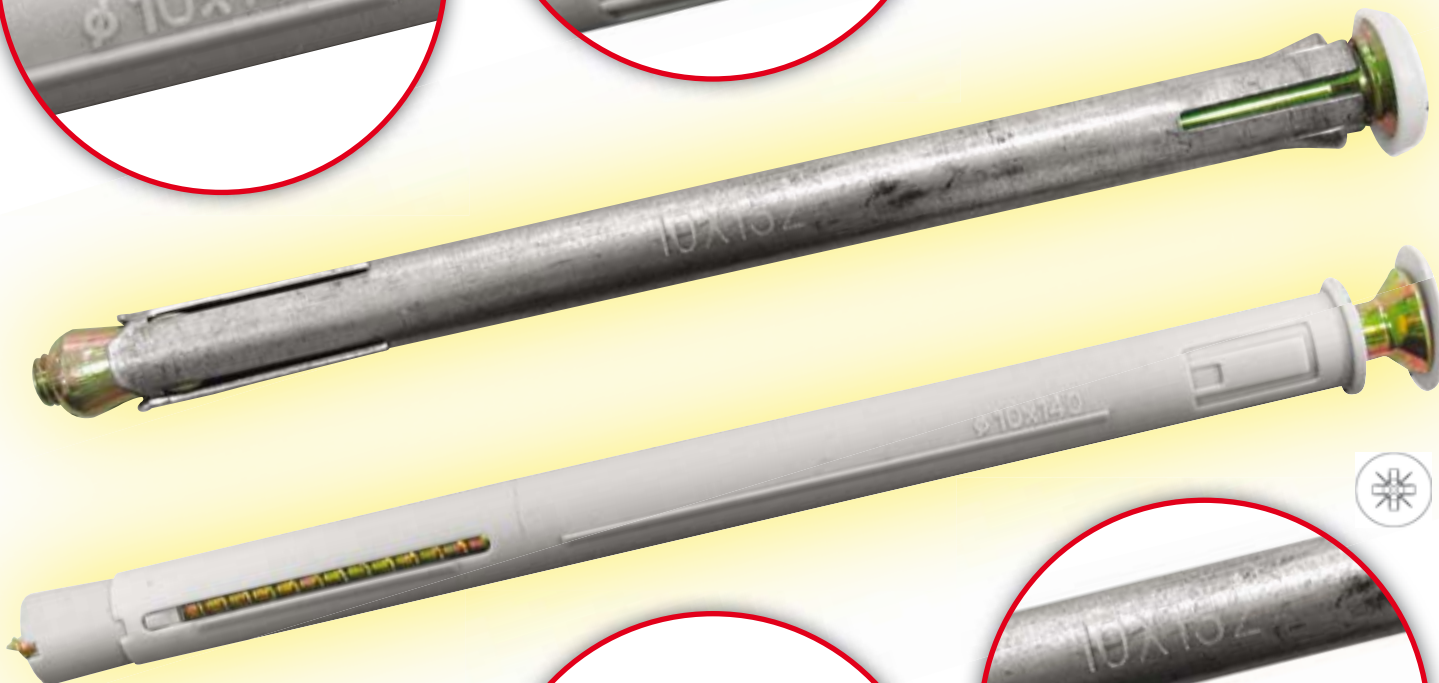


Tipo di ancorante	AF 8	AF 10
Per applicazioni in CLS 20/25 N/mm <sup>2</sup>	mm.	mm.
Interasse critica tra ancoranti ( $S_{cr,n}$ )	150	150
Distanza critica dal bordo ( $C_{cr,n}$ )	75	75
Interasse minimo tra ancoranti ( $S_{min}$ )	50	50
Distanza minima dal bordo ( $C_{min}$ )	50	50

Calotta coprivite di protezione.

Alette sottotesta con funzione antirotazione durante la fase di serraggio.

Ali laterali longitudinali antirotazione lungo il corpo del tassello.



Assenza di deformazione sul profilo da fissare rapidità di posa in opera.

Espansione del tassello per ritiro del cono con conseguente apertura dei tre settori.

Espansione del tassello per ritiro guidato del cono lungo le due feritoie del corpo.