collari e fissaggi idrotermosanitari

Vorpa TC

Supporto a collare in nylon con tassello









mattone semipieno



gruppo prodotti



TC1 in nylon



TC2 in nylon

Idoneo per

- calcestruzzo
- · pietra naturle compatta
- mattone pieno
- mattone semipieno
- blocco cemento vuoto

Per ancorare

- tubi per installazioni elettriche
- · canaline rigide in plastica e metallo

esposizione prodotto

Caratteristiche

- supporto chiuso a collare in materiale plastico per tubi rigidi in PVC completo di tassello incorporato e vite zincata
- · disponibile in doppia versione: fissaggio singolo o doppio
- Ideale per installazione di canaline in fissaggi in parallelo e in serie
- · facilità e velocità di installazione
- temperatura di esercizio: -40°C/+40°C (max +80°C per breve periodo)
- temperatura di posa: +5°C/+40°C
- le alette interne al collarino impediscono oscillazioni dei tubi

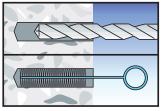
Consigli per l'utilizzo

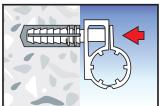
• non sono consigliate applicazioni permanenti con carichi sospesi oltre i 40°C utilizzando ancoranti plastici

Si raccomanda un'accurata pulizia del foro prima dell'installazione

sequenza d'installazione

Fissaggio TC 1

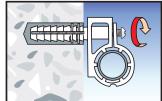






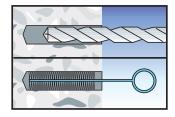


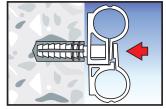






Fissaggio TC 2





Esempi di applicazione









collari e fissaggi idrotermosanitari

Vorpa TC

Supporto a collare in nylon con tassello







mattone semipieno



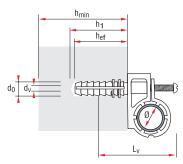
blocco

identificazione prodotto e dati tecnici



TC1 in nylon

Art.	Descr	izione	d _V xL _V mm	d _o mm	h _{min} mm	h ₁ mm	h _{ef} mm	Ø mm
1090	TC1	10	3,5x35	5	30	30	20	10
1091	TC1	12	3,5x35	5	30	30	20	12
1092	TC1	14	4x45	6	50	35	25	14
2868	TC1	15	4x45	6	50	35	25	15
1093	TC1	16	4x45	6	50	35	25	16
1094	TC1	18	4,5x50	8	60	45	30	18
1095	TC1	20	4,5x50	8	60	45	30	20
1096	TC1	22	4,5x50	8	60	45	30	22
1097	TC1	24	6x60	10	80	50	40	24
1098	TC1	26	6x60	10	80	50	40	26
1100	TC1	28	6x60	10	80	50	40	28



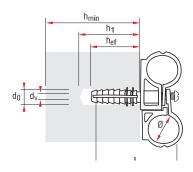
 $\begin{array}{ll} \textbf{d_o} & = \text{Diametro foro} \\ \textbf{h_1} & = \text{Profondità minima foro} \\ \textbf{L_t} & = \text{Lunghezza tassello} \\ \textbf{L_v} & = \text{Lunghezza vite} \\ \textbf{\emptyset} & = \text{Per tubi} \\ \textbf{h_{ef}} & = \text{Profondità posa} \\ \textbf{d_v} & = \text{Diametro vite} \\ \end{array}$

 h_{min} = Spessore minimo supporto



TC2 in nylon

Art.	Descriz	zione	d _V xL _V mm	d _O mm	h _{min} mm	h ₁ mm	h _{ef} mm	Ø mm
2090	TC2	10	4,5x50	8	60	60	30	10
2091	TC2	12	4,5x50	8	60	60	30	12
2092	TC2	14	4,5x50	8	60	60	30	14
2867	TC2	15	4,5x50	8	60	60	30	15
2093	TC2	16	4,5x50	8	60	60	30	16
2094	TC2	18	6x60	10	80	70	40	18
2095	TC2	20	6x60	10	80	70	40	20
2096	TC2	22	6x60	10	80	70	40	22
2100	TC2	28	6x60	10	80	70	40	28



ATTENZIONE: Si consiglia un coefficiente di sicurezza pari a 6

TC1 - TC2

101 102						
Materiale	TC1 10÷12	TC1 14÷16	TC1 18÷22	TC1 24÷28	TC2 10÷16	TC2 18÷28
Resistenza alla trazione						1 daN≃1 k
Mattone forato	30	48	72	96	72	96
Bimattone Doppio UNI	42	78	84	120	84	120
Calcestruzzo C20/25	54	90	96	180	96	180