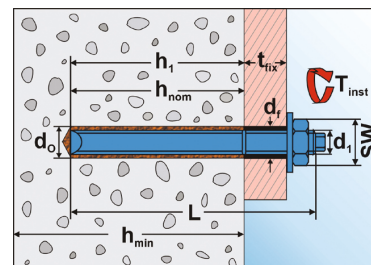


Dati di installazione per cartucce di ancoraggio per il collegamento PROFIX PVA

PVA			M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24	M30
diámetro foro	do	mm	10	12	14	16	18	24	28	35
profondità di foratura	h1	mm	85	95	115	125	130	175	215	275
profondità di ancoraggio effettiva	hef	mm	80	90	110	120	125	170	210	270
foro passante	df	mm	9	12	14	16	18	22	26	32
spessore minimo del calcestruzzo	h min	mm	120	130	140	160	180	230	270	340
apertura di chiave	SW	mm	13	17	19	22	24	30	36	46
coppia di serraggio	T inst	Nm	10	20	40	60	80	120	180	300
dist. min. asse/bordo in caso di riduz. di carico	s/c cr,min	mm	40	45	55	60	70	85	105	135

In caso di distanze minime asse/bordo il carico raccomandato deve essere ridotto.
 La nostra hotline è a vostra disposizione per qualsiasi tipo di informazione necessaria,
 Tel. +41 (0)61 500 20 20.



Carichi consigliati per cartucce di ancoraggio per il collegamento PROFIX PVA per calcestruzzo compatto C25/30.

PVA			M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24	M30
carico di trazione raccomandato	N rec	kN	8.6	13.7	20.0	23.5	28.0	43.2	57.7	87.5
carico radiale raccomandato acciaio 5.8	V rec	kN	5.1	8.0	12.0	16.0	22.3	34.9	50.3	80.0
carico radiale raccomandato A4-70	V rec	kN	6.0	9.2	13.3	17.9	25.2	39.4	56.8	89.7
momento flettente consigliato acciaio 5.8	M rec	kN	11	21	37	59	95	185	321	642
momento flettente consigliato A4-70	M rec	Nm	12	24	42	54	107	208	360	721

I carichi di trazione consigliati valgono per tasselli con distanza assiale $s \leq 2 \times h \text{ nom}$ e distanza dal bordo $c \leq 1.0 \times h \text{ nom}$.
 I carichi radiali consigliati valgono per il tasselli distanza dal bordo $c > 10 \times h \text{ nom}$.

Comportamento reattivo PROFIX PVA

temperatura nella base di ancoraggio	T	°C	-5°C	0°C	+5°C	+10°C	+15°C	+20°C	+30°C	+40°C
tempo d'indurimento	t	min.	480	240	150	120	90	45	20	10