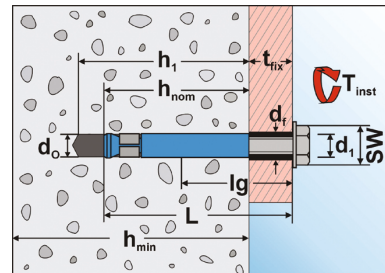


Dati di installazione per bullone di ancoraggio con filettatura interna PROFIX PIA

| PIA | | | M6 | M8 | M10 | M12 |
|--|--------------|----|-----|-----|-----|-----|
| diametro foro | d_o | mm | 8 | 10 | 12 | 16 |
| profondità di foratura | h_1 | mm | 65 | 70 | 80 | 95 |
| lunghezza tasselli | L | mm | 45 | 50 | 60 | 75 |
| coppia di serraggio | T_{inst} | Nm | 6 | 15 | 30 | 50 |
| spessore minimo del calcestruzzo | h_{min} | mm | 100 | 100 | 110 | 130 |
| prof. di avvitamento min. | lg_{min} | mm | 6 | 8 | 10 | 12 |
| prof. di avvitamento max. | lg_{max} | mm | 15 | 15 | 20 | 25 |
| dist. asse/bordo min. in caso di riduzione del carico* | $s/ccr, min$ | mm | 50 | 65 | 90 | 105 |

*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 bulloni di ancoraggio con filettatura interna PROFIX PIA

Per calcestruzzo compatto C25/30.

| PIA | | | M6 | M8 | M10 | M12 |
|--------------------------------|---------------|----|-----|-----|-----|------|
| carico di trazione consigliato | N rec / V rec | kN | 4.3 | 6.2 | 8.2 | 11.3 |
| carico trasversale consigliato | N rec / V rec | kN | 2.9 | 3.9 | 4.1 | 14.2 |

I carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h_{nom}$ e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h_{nom}$

I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h_{nom}$