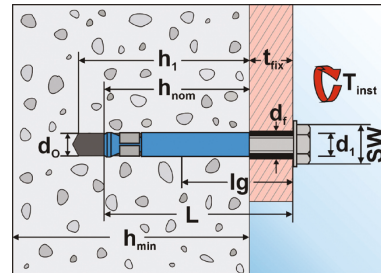


PIA			M6	M8	M10	M12
Bohrdurchmesser	d_o	mm	8	10	12	16
Bohrtiefe	h_1	mm	65	70	80	95
Dübellänge	L	mm	45	50	60	75
Anzugsdrehmoment	T_{inst}	Nm	6	15	30	50
Mindestbauteildicke	h_{min}	mm	100	100	110	130
min. Einschraubtiefe	$l_{g\ min}$	mm	6	8	10	12
max. Einschraubtiefe	$l_{g\ max}$	mm	15	15	20	25
min. Achs-/Randabstand bei Reduktion Last*	$s/ccr, min$	mm	50	65	90	105

*Bei min. Achs-/Randabständen muss die empfohlene Last abgemindert werden.
Auskünfte erteilt unsere Hotline, Tel. +41 (0)61 500 20 20.



Empfohlene Lasten zu Innengewindeanker PROFIX PIA

Für ungerissenen Beton C25/30.

PIA			M6	M8	M10	M12
empfohlene Zuglast	N_{rec} / V_{rec}	kN	4.3	6.2	8.2	11.3
empfohlene Querlast	N_{rec} / V_{rec}	kN	2.9	3.9	4.1	14.2

Empfohlene Zuglasten gelten für Dübel mit Achsabstand $s \geq 3 \times h_{nom}$ und Randabstand $c \geq 1,5 \times h_{nom}$

Empfohlene Querlasten gelten für Dübel mit Randabstand $c \geq 10 \times h_{nom}$