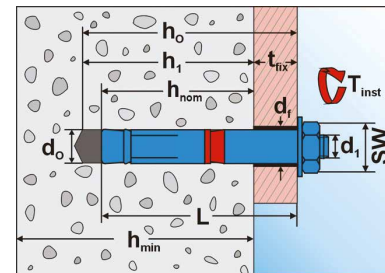


			M6	M8	M10	M12	M16	M20
PSA-B/PSA-S/PSA-SK								
Bohrdurchmesser	do	mm	10	12	15	18	24	28
Bohrtiefe	h1	mm	65	80	95	105	130	160
Durchgangsbohrung	df	mm	12	14	17	20	26	31
Mindestbauteildicke	h min	mm	100	120	140	160	200	250
Schlüsselweite Typ B und S	SW	mm	10	13	17	19	24	30
Schlüsselweite Typ SK	SW	mm	4	5	6	8	-	-
Mindestanbauteildicke bei Typ SK	t fix min	mm	8 / 4*	10 / 5*	14 / 6*	18 / 7*	-	-
Anzugsdrehmoment Typ B, S, SK	T inst	Nm	15/10	30/25	50/55	80/70	160	280
min. Randabstand / für Achsabstand	c min / s	mm	50 / 100	60 / 120	70 / 175	80 / 200	100 / 220	180 / 540
min. Achsabstand / für Randabstand	s min / c	mm	50 / 80	60 / 100	70 / 120	80 / 160	100 / 180	125 / 300

*Maximale Querkraft/ohne Querkraft.

Bei min. Achs-/Randabständen muss die empfohlene Last abgemindert werden.

Auskünfte erteilt unsere Hotline, Tel. +41(0)61 906 60 40.


Empfohlene Lasten zu Schwerlastanker PROFIX PSA

Für gerissenen und ungerissenen Beton C25/30.

			M6	M8	M10	M12	M16	M20
PSA-B/PSA-S/PSA-SK								
empfohlene Zuglast ungerissener Beton	N rec	kN	7.6	10.5	15.7	18.9	26.4	36.9
empfohlene Querlast ungerissener Beton, Typ S und SK	V rec	kN	10.3	17.1	27.4	37.8	52.8	73.8
empfohlene Querlast ungerissener Beton, Typ B	V rec	kN	9.1	14.3	20.6	36.0	52.0	69.7
empfohlene Zuglast gerissener Beton	N rec	kN	2.6	6.3	8.4	13.5	18.9	26.4
empfohlene Querlast gerissener Beton Typ B	V rec	kN	9.1	17.1	22.6	27.0	37.7	52.7
empfohlene Querlast gerissener Beton, Typ S und SK	V rec	kN	9.1	14.3	20.6	27.0	37.7	52.7

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 $c \geq 10 \times h_{nom}$