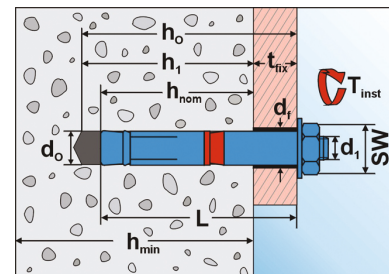


PSA-B/PSA-S/PSA-SK			M6	M8	M10	M12	M16	M20
diamètre de perçage	do	mm	10	12	15	18	24	28
profondeur de perçage	h1	mm	65	80	95	105	130	160
trou de passage	df	mm	12	14	17	20	26	31
épaisseur min. de l'élément à fixer	h min	mm	100	120	140	160	200	250
surplats type B et S	SW	mm	10	13	17	19	24	30
surplats type SK	SW	mm	4	5	6	8	-	-
couple de serrage type B et S / SK	T inst	Nm	15 / 10	30 / 25	50 / 55	80 / 70	160	280
épaisseur min. du élément à fixer type SK	t fix min	mm	8 / 4*	10 / 5*	14 / 6*	18 / 7*	-	-
ecart. au bord mini/pour entraxe	c min / s	mm	50 / 100	60 / 120	60 / 120	70 / 160	100 / 220	180 / 540
entraxe min. / pour écart.au bord	s min / c	mm	50 / 80	60 / 100	60 / 120	70 / 140	100 / 180	125 / 300

\*Force de cisaillement maximale/ sans force de cisaillement.

En cas de distances minimales des entraxes et distances au bord, la charge recommandée doit être réduite.

Dans ce cas, veuillez consulter notre service hotline, Tel. +41 (0)61 500 20 20.



Pour béton fissuré et non fissuré C25/30.

PSA-B/PSA-S/PSA-SK			M 6	M 8	M10	M12	M16	M20
béton non fissuré traction axiale	N rec	kN	7.6	10.4	15.6	18.8	26.1	36.5
béton non fissuré traction transversale, type S et SK	V rec	kN	10.3	17.1	27.4	37.7	52.7	73.6
béton non fissuré traction transversale, type B	V rec	kN	9.1	14.3	20.6	34.4	48.1	67.2
béton fissuré traction axiale	N rec	kN	2.6	6.3	8.3	13.0	18.8	26.1
béton fissuré traction transversale, type S et SK	V rec	kN	10.3	17.1	22.5	26.9	37.6	52.5
béton fissuré traction transversale, type B	V rec	kN	9.1	14.3	20.6	26.9	37.6	52.5

Les charges recommandées traction axiale sont valables pour des fixations avec entraxe de  $s \geq 3 \times h_{nom}$  et distance au bord de  $c \geq 1.5 \times h_{min}$

Les charges recommandées traction transversale sont valables pour des fixations avec distance au bord  $c \geq 10 \times h_{min}$