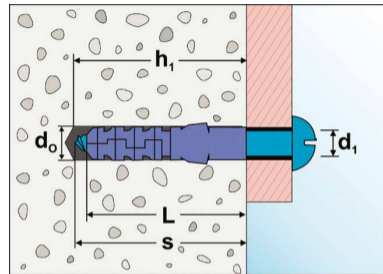


Données de pose pour chevilles PROFIX PS

PS			PS 4	PS 5	PS 6	PS 7	PS 8	PS 10	PS 12	PS 14	PS 16	PS 20
diamètre nominal du foret	d_0	mm	4	5	6	7	8	10	12	14	16	20
profondeur de perçage	h_1	mm	25	35	40	45	55	70	80	90	100	120
longueur de la cheville	L	mm	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90
diamètre de vis	d_1	mm	2-3	2.5-4	3.5-5	4-5.5	4.5-6	6-8	8-10	10-12	12-14	14-16



Charges rec. traction axiale/transversale pour chevilles PS

PS			PS 4	PS 5	PS 6	PS 7	PS 8	PS10	PS 12	PS 14	PS 16	PS 20
béton C25/30	Nrec / Vrec	kN	0.2	0.4	0.5	0.6	0.7	1.3	1.5	1.6	1.9	2.2
pierres pleines	Nrec / Vrec	kN	0.1	0.2	0.3	0.4	0.6	1.0	1.2	1.3	1.5	1.7

Les charges recommandées sont valables pour des fixations avec des vis à bois du plus grand diamètre possible. En cas d'utilisation de vis pour panneaux agglomérés les données sont à réduire de 30%.

Les chevilles en matière plastique et nylon ne conviennent pas pour une sollicitation permanente à la traction (par exemple des fixations aux plafonds relevant de la sécurité). D'autre part elles n'offrent aucune sécurité en cas d'incendie.