

FICHE TECHNIQUE

Cheville fischer SC



Applications :

A utiliser dans : Tous les matériaux supports en béton et en maçonnerie, de la brique perforée au béton cellulaire.

Pour fixer : Lampes, étagères, interrupteurs, placards, lavabos, tringles à rideaux, montants de rayonnages, chemins de câbles, suspensions pour fleurs, chauffe-eau, patères et toutes fixations légères en général.

Description :

La cheville SC est une cheville en nylon de type S avec une collerette. Celle-ci permet de maintenir la cheville à fleur du support. Des cannelures intérieures garantissent un centrage parfait de la vis. Deux languettes latérales empêchent la cheville de tourner dans le forage.

Caractéristiques :

Type	Art. n°	d ₀ Foret Ø	h _{min} Profondeur de perçage mini mm	h _{ef} = l Prof. d'ancrage mini = longueur de cheville mm	d _s Ø Vis à bois ou à bois reconstitué de/à mm
S 5 C	26385	5	35	25	3 - 4
S 6 C	18699	6	40	30	4 - 5
S 8 C	18700	8	55	40	4,5 - 6
S 10 C	18701	10	70	50	6 - 8
S 12 C	18702	12	80	60	8 - 10

Charges admissibles F_{adm} (daN) en traction axiale, traction oblique et cisaillement

Type de cheville	S 5 C	S 6 C	S 8 C	S 10 C	S 12 C
Ø vis (mm)	4	5	6	8	10
Béton ≥ C20/25	28	40	60	110	150
Brique pleine ≥ Mz 12	24	28	50	- ¹⁾	- ¹⁾
Parpaing silico-calcaire plein ≥ KS 12	24	28	55	- ¹⁾	- ¹⁾
Béton cellulaire ≥ PB2, PP2 (G2)	-	5	7	16	28

¹⁾ La défaillance du support est tellement variable qu'il n'est pas possible d'indiquer des valeurs standards. Ces valeurs sont obtenues avec l'utilisation de vis à bois.