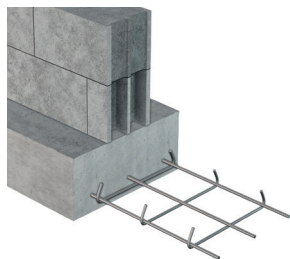


FONDATION Z1 & Z2

Le rôle des fondations est d'assurer la stabilité de la maison et d'éviter tout affaissement.
Une étude de sol est vivement recommandée (Règles de calcul : EC2 et FDP 18 717 & 9.8.2).

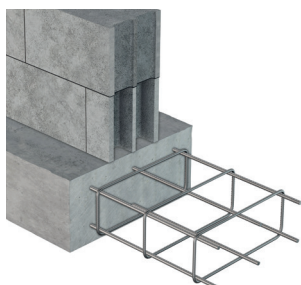
SEMELLE FILANTE

La semelle filante fait partie des fondations dites « superficielles », selon la définition. Destinée à recevoir les murs porteurs, elle se réalise en béton armé dans une tranchée continue sur tout le périmètre de la construction.



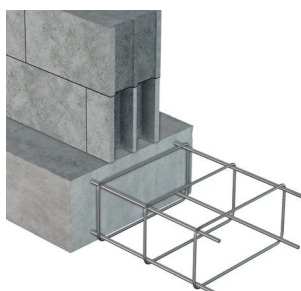
	Ø Filants	Désignation	Largeur (cm)	Espacement des cadres (cm)	Colisage	Longueur des abouts (cm)
S35.8.30	3HA8	SEMELLE FILANTE 3HA8 e30	35	30	50	45/45
S35.10.30	3HA10	SEMELLE FILANTE 3HA10 e30	35	30	50	45/45
S45.8.30	4HA8	SEMELLE FILANTE 4HA8 e30	45	30	50	45/45

LONGRINE OU CHAÎNAGE DE FONDATION 6 FILANTS



	Ø Filants	Désignation	Section (cm)	Espacement des cadres (cm)	Colisage	Longueur des abouts (cm)
CFR15X35.7.30	6HA7	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 15x35 6HA7 e30	15x35	30	9	45/45
LG15X35.8S (Z1 À Z4)	6HA8	LONGRINE 15X35 6HA8 E20	15x35	20	12 ou 9	40/40
CFR15X35.8.30	6HA8	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 15x35 6HA8 e30	15x35	30	12 ou 9	45/45
CFR15X45.10.20	6HA10	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 15x45 6HA10 e20	15x45	20	12 ou 9	40/40
CFR20X35.8.20	6HA8	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20x35 6HA8 e20	20x35	20	12 ou 9	40/40
CFR20X35.8.30	6HA8	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20x35 6HA8 e30	20x35	30	12 ou 9	45/45
CFR20X40.8.30	6HA8	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20x40 6HA8 e30	20x40	30	12 ou 9	45/45

LONGRINE OU CHAÎNAGE DE FONDATION 4 FILANTS



	Ø Filants	Désignation	Section (cm)	Espacement des cadres (cm)	Colisage	Longueur des abouts (cm)
CFR20X30.10.30	4HA10	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20x30 4HA10 e30	20x30	30	12	45/45
CFR20X35.10.30	4HA10	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20x35 4HA10 e30	20x35	30	9	45/45
CFR20X30.4.1020	4HA10	CHAÎNAGE DE FONDATION RENFORCÉ 20X30 4HA10 e20	20x30	20	12 ou 9	40/40

Tous les aciers transversaux (cadres) de ce catalogue sont en HA5 B500A.