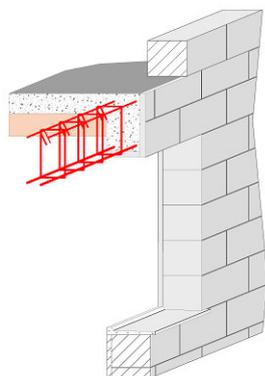


## Chaînages horizontaux - Linteaux

Armatures de longueur 6,00 m



ZONE 3					
Référence	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Aciers filants	Cadres (e cm)	Cdt (UN)
CS108X20	8	20	4 HA 10	HA 5 e=15	9
CS108X25	8	25	4 HA 10	HA 5 e=15	9
CS108X30	8	30	4 HA 10	HA 5 e=15	9

ZONE 4					
Référence	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Aciers filants	Cadres (e cm)	Cdt (UN)
CS128X20	8	20	4 HA 12	HA 5 e=15	9
CS128X25	15	25	4 HA 12	HA 5 e=15	9

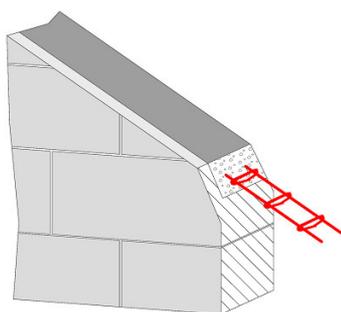


Les cadres sont fermés par des ancrages d'extrémité à 135° ou type (A).

(A) Procédé de fermeture des cadres par soudure bout à bout (procédé utilisé par certains sites de production ; nous consulter).

## Chaînages rampants (murs pignons et murs intermédiaires) et encadrement des baies

Armatures à 2 filants de longueur 6,00 m



ZONE 3					
Référence	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Aciers filants	Épingles (e cm)	Cdt (UN)
CHS14X10	4	10	2 HA 10	HA 5 e=20	48
CHSM14X10	4	10	2 HA 10	HA 5 e=23	144
CHS14X12	4	12	2 HA 10	HA 5 e=20	48
CHS14X15	4	15	2 HA 10	HA 5 e=20	48

ZONE 4					
Référence	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	Aciers filants	Épingles (e cm)	Cdt (UN)
CHS24X10 <sup>(1)</sup>	4	10	2 HA 12	HA 5 e=20	48

(1) Pour les encadrements de baies, utiliser les armatures 2 HA 10 de la zone 3.



- Les épingles peuvent être fermées par des moyens différents.

(A) Procédé de fermeture des éléments transversaux par soudure bout à bout (procédé utilisé par certains sites de production ; nous consulter).