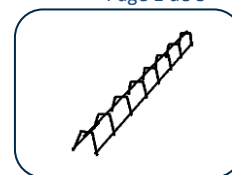


PLAKA – CHAISE EN A

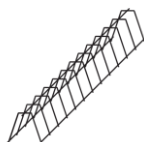
Ecarteur continu d'armature

REF 03.01.01 - Version V02 – 18/12/2020



Prescriptions du fabricant

Description



La chaise en A est un écarteur linéaire qui se place entre deux lits d'armatures pour les tenir à distance. Elle peut également servir de support d'une nappe d'armature unique, avec ou sans sabots d'appui.

Domaines d'application

- Entre deux lits d'armatures des dalles et des voiles en béton armé.
- Sous le lit d'armatures unique d'une dalle

Mise en œuvre

Utilisation en dalle

- Placer l'armature inférieure sur les écarteurs adaptés
- Poser la chaise en A sur l'armature inférieure et ligaturer
- Placer l'armature supérieure sur la chaise en A et ligaturer

Utilisation en voile

- Fixer la chaise en A entre les deux lits d'armatures
- L'armature est maintenue à bonne distance du coffrage par des écarteurs adaptés

Consommation

Dans le cas où le nombre de chaises par m² de dalle n'a pas été déterminé spécifiquement, on peut suivre le document « DBV-MerkblattUnterstützungen, Tableau 4d », qui préconise les entraxes suivants en fonction du diamètre des armatures de la dalle :

Consommation			
Diamètre d_s des armatures de la dalle	Entraxe des chaises	Nombre de m de chaises par m ²	Schéma
$d_s \leq 6,5$ mm	$s = 50$ cm	2	
$6,5$ mm < $d_s \leq 12,0$ mm	$s = 70$ cm	± 1,5	
$d_s > 12,0$ mm	$s = 70$ cm (*)	± 1,5	

* Dans le cas d'armature de diamètre > 12,0 mm, une preuve mathématique des entraxes de pose peut être réalisée.

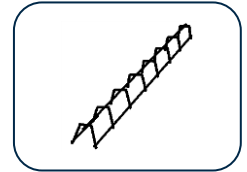
©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – CHAISE EN A

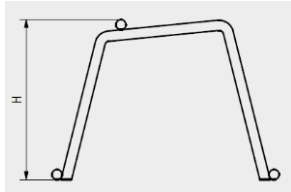
Ecarteur continu d'armature

REF 03.01.01 - Version V02 – 18/12/2020

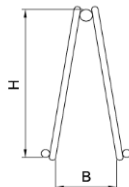


Dimensions

Type N



Type A & AHD



Dimensions des matériaux						
	Code	Type	H (cm)	m/Pal	m/Box	Kg/m
	INA05	N	5	2400	50	0,27
	INA06	N	6	2400	50	0,28
	INA07	N	7	2400	50	0,29
	INA08	N	8	2400	50	0,30
	INA09	N	9	2400	50	0,31
	INA10	N	10	2400	50	0,32
	INA11	N	11	2400	50	0,33
	INA12	N	12	2400	50	0,34
	INA13	N	13	2400	50	0,36
	INA14	N	14	2400	50	0,37
	INA15	N	15	2400	50	0,38
		INA16	A	16	500	50
INA18		A	18	500	50	0,48
INA20		A	20	500	50	0,50
INA22		A HD	22	200	20	0,77
INA24		A HD	24	200	20	0,81
INA26		A HD	26	200	20	1.23

Hauteur disponible jusque 40 cm sur demande

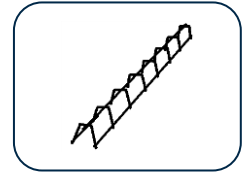
©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.

PLAKA – CHAISE EN A

Ecarteur continu d'armature

REF 03.01.01 - Version V02 – 18/12/2020



Accessoires

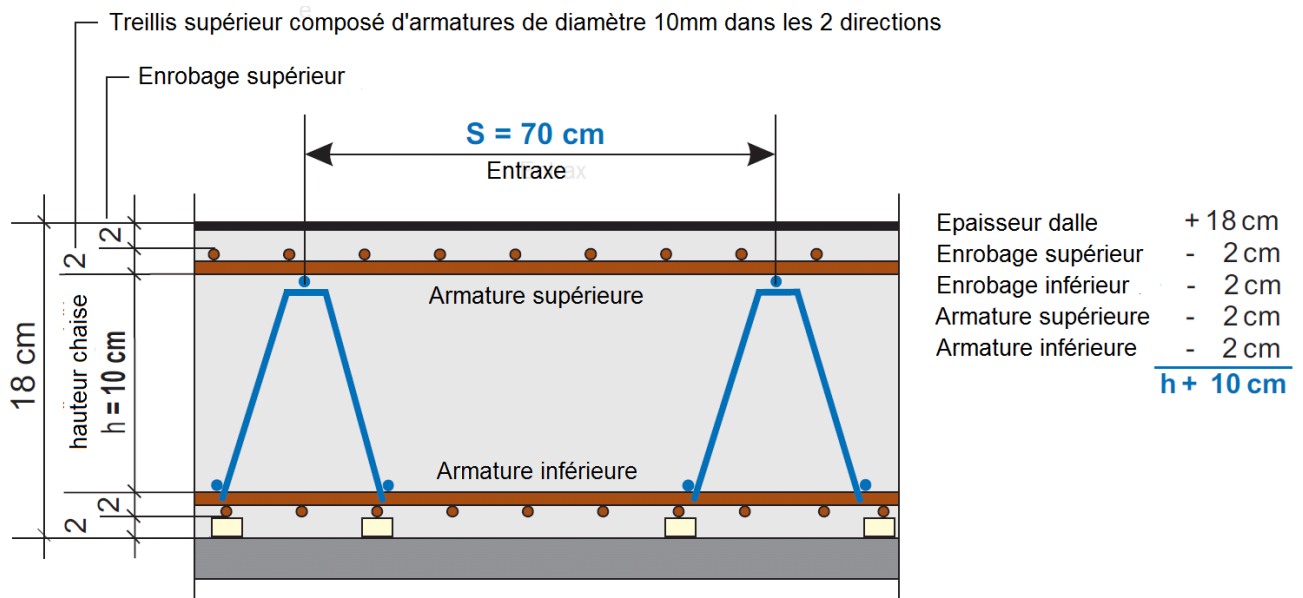
Sabots en fibrobéton adaptés aux chaises de type A :

Les sabots en fibrobéton sont placés sous les chaises en A à raison de 4 pièces par chaise de 2 m.
Hauteur du sabot = 10 mm

Dimensions des matériaux				
	Code	H (mm)	p/Box	Kg/1
	FRDAL10+Q	10	100	0,35

Détermination de la hauteur des chaises en A

Exemple de détermination de la hauteur de chaise de type A, en fonction de la géométrie de la dalle :



©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.