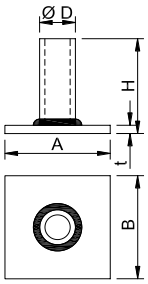
4.3 Douille de Levage à Plaque HD (réf DAP .. HD)

Les douilles à plaque HD sont utilisées pour transporter des éléments de grandes dimensions et très minces.

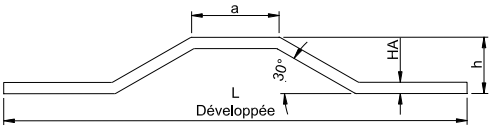


Référence	Filetage Rd	CMU [Kg] Traction β : 0-45°	Armature de surface① [mm²/m]	Dimensions [mm]				Poids [Kg]
				ØD	H	t	A x B	
DAP 12 HD	12	1.30	188	17	46	4	50 x 50	0.05
DAP 16 HD	16	2.5	188	22	54	5	60 x 80	

① À prévoir des armatures de surface treillis soudé ou barre d'armature.

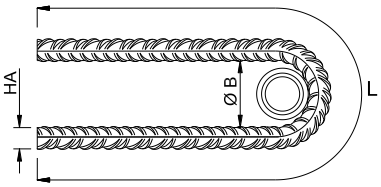
Les douilles à plaque HD doivent obligatoirement être mises en place avec des armatures de renfort complémentaires.

Référence	Filetage Rd	Armature HA Qté x ϕ	Dimensions [mm]		
			L	a	h
DAP 12 HD	12	4 x ϕ 8	450	60	40
DAP 16 HD	16	4 x ϕ 10	640	90	50



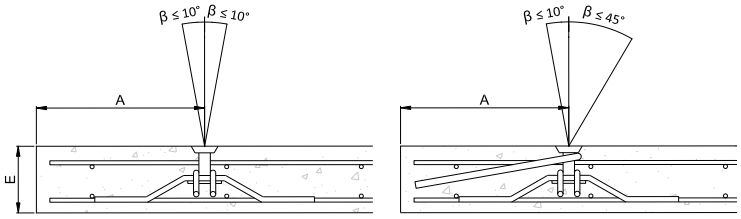
En cas d'effort axial diagonal 10°≤β ≤45°, un étrier supplémentaire doit être mis en place

Référence	Ø armature HA 500B [mm]	Longueur de l'étrier L [mm]	Diamètre de cintrage ØB [mm]
DAP 12 HD	10	800	19
DAP 16 HD	12	1040	24



Distance minimale aux bords et entre les douilles et épaisseur mini

Référence	A② [mm]	B③ [mm]	E [mm]
DAP 12 HD	250	500	100
DAP 16 HD	400	800	115

② Distance au bord

③ Entraxe des deux douilles