

HKP

LAMBOURDE EN ALUMINIUM

DESCRIPTION

Lambourdes aluminium de 60x100mm - Longueur 4 mètres
Pour les structures avec de grandes portées

PRATICITÉ

1. Elle est extrêmement résistante mécaniquement.
2. Elle est légère, facile à manipuler et à couper.
3. Insensible à l'humidité, les lambourdes en aluminium conviennent particulièrement sous les climats humides où le bois est très sensible aux agents de dégradation biologique.

LES + PRODUITS

GRANDE LONGUEUR
INDÉFORMABLE
IMPUTRÉSCIBLE
LÉGER

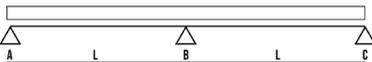
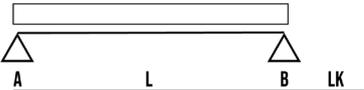


CONNECTEUR D'ABOUTAGE

Ne peut être disposé que directement au dessus d'un appui



ÉCARTS MAXI DES SUPPORTS L [MM] A)* AVEC SUPPORTS EN BÉTON OU ACIER

TYPE DE LOGEMENT	CHARGE UTILE [KN/M ²]	ENTRAXE E [MM] DES PROFILÉS DE SUPPORT -T1 L'UN PAR RAPPORT À L'AUTRE B)*						
		300	350	400	450	500	550	600
POUTRE À 1 TRAVÉE L 	2,0	3000	2750	2750	2500	2500	2500	2250
	3,0 d)*	2750	2500	2500	2250	2250	2250	2000
	4,0 c)*	2500	2250	2250	2000	2000	2000	2000
	5,0 c)*	2250	2000	2000	2000	1750	1750	1750
POUTRE À 2 TRAVÉES L [MM] 	2,0	3000	3000	3000	3000	3000	2750	2750
	3,0 d)*	3000	2750	2500	2500	2500	2500	2250
	4,0 c)*	2750	2500	2500	2500	2250	2250	2250
	5,0 c)*	2500	2500	2250	2250	2000	2000	2000
POUTRE EN CONSOLE À 1 TRAVÉE L [MM] / LK [MM] 	2,0	3000/1000	2750/1000	2750/1000	2500/1000	2500/1000	2000/1000	1750/1000
	3,0 d)*	2500/1000	2500/1000	2500/750	2500/750	2500/750	2000/750	1750/750
	4,0 c)*	1750/1000	1500/750	1500/750	1500/750	1500/750	1500/750	1500/750
	5,0 c)*	1500/750	1500/750	1500/750	1500/750	1500/750	1250/750	1250/750

*a) Écarts max. des supports (L) lors de supports avec «logement direct» pour charges utiles de 2,3, 4 et 5 kN/m², lors d'une épaisseur moyenne de planche de 25 mm et un poids spécifique de planche de 7 kN/m³.

*b) En cas d'utilisation de planches WPC, l'entraxe e des profilés l'un par rapport à l'autre ne doit pas dépasser 400 mm.

*c) Charges utiles selon DIN EN 1991-1; terrasses de toit = 4 kN/m², terrasses en espace public = 5 kN/m².

*d) Charge utile selon SIA 261 pour balcon et terrasses de toit à usage privatif = 3 kN/m²