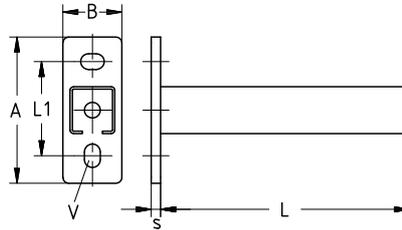


Console rail MPC galvanisé à chaud

Applications

- Pour le supportage de nappes de tubes
- Pour le supportage de gaines de ventilation et de chemins de câbles
- Utilisable dans les caniveaux et galeries techniques en combinaison avec les platines U et les Tés d'assemblage
- Construction résistante pour les panoplies et les appareils
- Profil 38/80 idéal pour le montage bilatéral de canalisations grâce à la double ouverture
- Pour une utilisation extérieure



Avantages

- Construction résistante grâce à la platine soudée
- Réglage en hauteur de la console grâce aux trous verticaux et horizontaux sur la platine
- Les différentes longueurs répondent à la majorité des cas de montage au sol, au mur et en suspension
- Finition soignée avec les capuchons de sécurité

Profil	Longueur L [mm]	Code article	Conditionnement	Unité	Dimensions [mm]				
					A	B	L1	s	V
27/18	300	156731	1	Pièce	120	40	80	4	11 x 19
38/40	240	156732			125	50		8	
	320	156733							
	400	156734							
	480	156735							
	560	156736							
	640	156737							
	800	156738							
	1.040	156739							
40/60	560	156740					165	60	120
	800	156741							
	1.040	156742							

 Les données techniques relatives aux produits sont disponibles dans le chapitre « Informations Techniques ».

Console rail MPC galvanisé à chaud

Informations techniques des consoles :

Profil 	Dimensions H x L x P [mm]	Platine		Rail d'installation	
		Matériau	Contrainte maximale $\sigma_{adm.}$ [N/mm ²]	Matériau	Contrainte maximale $\sigma_{adm.}$ [N/mm ²]
27/18	120 x 40 x 4	S355MC	231	DC01	153
38/40	125 x 50 x 8	S235	162	DD11	
40/60	165 x 60 x 8	S355MC	231		

Charges admissibles des consoles pour la flexion sur l'axe Y :

Profil	Platine M _{max.} [Nmm]	Longueur L [mm]				
			Charge maximale admissible [N]			
27/18	52.255	300	311	156	156	104
38/40	260.845	240	2.173	1.086	1.086	724
		320	1.630	815	815	543
		400	1.304	652	652	434
		480	1.086	543	543	362
		560	931	465	465	310
		640	815	407	407	271
		800	652	279	326	217
		1.040	501	161	242	156
40/60	514.741	560	1.838	919	919	612
		800	1.286	643	643	428
		1.040	989	494	494	329

 Les données techniques ici présentes s'appliquent à des charges statiques. Calcul sur la base de l'Eurocode (EC3).
Le coefficient de sécurité $\gamma = 1,54$ tient compte des coefficients de sécurité et combinaisons, ainsi que du coefficient de sécurité du matériau.

Valeurs indiquées valables pour la contrainte admissible et les informations techniques notifiées dans le tableau et une flèche maximale admissible de $L/150$.

Les charges admissibles se réfèrent aux consoles. Attaches, par exemple chevilles et vis, doivent être conçus en fonction des charges.

