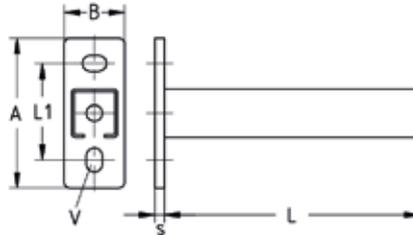


Console rail MPC

inox

Application

- Pour le supportage de nappes de tubes
- Utilisable dans les caniveaux et galeries techniques en combinaison avec les platines U et les tés d'assemblage
- Pour le supportage de gaines de ventilation et de chemins de câbles
- Construction résistante pour les panoplies et les appareils



Avantages

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

Profils 27/18, 28/30, 38/40 et 40/60

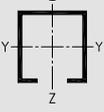
Profil	Longueur L [mm]	Dimensions [mm]					Matériau Inox 304 Code article	Matériau Inox 316 Code article	Condition- nement	Unité
		A	B	L1	s	V				
27/18/1,25	200	120	40	80	4	11 x 19	156743	156753	1	Pièce
	300						156744	156754		
38/40/2,0	160	125	50		8	13,5 x 20	156745	156755		
	240						156746	156756		
	320						156747	156757		
	400						156748	156758		
	480						156749	156759		
	560						156750	156760		
	640						156751	156761		
40/60/3,0	560	165	60	120			156752	156762		



Console rail MPC

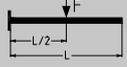
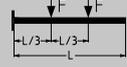
inox

Informations techniques des consoles :

Informations Techniques					
Profil 	Dimensions H x L x P [mm]	Platine		Rail d'installation MPC	
		Matériau	Contrainte maximale σ_{adm} [N/mm ²]	Matériau	Contrainte maximale σ_{adm} [N/mm ²]
27/18	120 x 40 x 4	Inox 304, Inox 316	149	Inox 304, Inox 316	149
38/40	125 x 50 x 8		136		
40/60	165 x 60 x 8				



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

Profil	Platine M _{max.} [Nmm]	Longueur L [mm]	Charge maximale admissible [N]			
						
27/18	34.049	200	340	170	170	113
		300	226	113	113	75
38/40	219.110	160	2.738	1.369	1.369	912
		240	1.825	912	912	608
		320	1.369	684	684	456
		400	1.095	547	547	365
		480	912	456	456	304
		560	782	391	391	260
		640	684	342	342	228
40/60	304.499	560	1.087	543	543	362

 Pour une utilisation dans des zones avec des exigences de résistance au feu respecter les contraintes énumérées dans le rapport de résistance au feu.

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.

