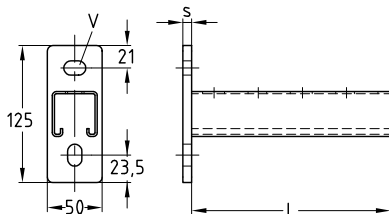


## Console rail MPR galvanisé à chaud

### 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 MPR
- Construction résistante pour les panoplies et les appareils
- Pour applications en intérieur et en extérieur



### Avantages

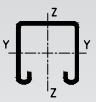
- Construction résistante grâce à la platine soudée
- Trou longitudinal et transversal pour une fixation flexible sur le corps de construction
- Les différentes longueurs répondent à la majorité des cas de montage au sol, au mur et en suspension
- Finition soignée avec les capuchons de sécurité

Profil	Longueur L [mm]	Code article	Conditionnement	Unité	Dimensions [mm]			
					s	V		
41/21/2,0	160	154211	1	Pièce	6	13,5 x 20		
	240	154212						
	320	154213						
	400	154214						
41/41/2,0	160	154215			8			
	240	154216						
	320	154217						
	400	154218						
	480	154219						
	560	154220						
	640	154221						
	720	154222						
800	154223							
1.040	154224							

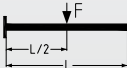

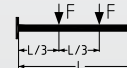
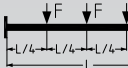
### Console rail MPR


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 <sup>2</sup> ]	Matériau	Contrainte maximale  $\sigma_{adm.}$ [N/mm <sup>2</sup> ]
41/21/2,0	125 x 50 x 6	S235	162	S235	162
41/41/2,0	125 x 50 x 8				

#### Charges admissibles des consoles pour la flexion sur l'axe Y [N] :

Profil	Platine M <sub>max.</sub> [Nmm]	Longueur L [mm]				
			Charge maximale admissible [N]			
41/21/2,0	112.154	160	1.400	700	700	467
		240	931	466	466	311
		320	696	348	348	232
		400	555	231	278	185
41/41/2,0	275.080	160	3.435	1.717	1.717	1.145
		240	2.287	1.144	1.144	762
		320	1.713	856	856	571
		400	1.367	684	684	456
		480	1.136	568	568	379
		560	971	485	485	324
		640	847	423	423	282
		720	749	375	375	250
		800	671	336	336	224
1.040	508	185	254	169		

 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.