

Console MPT Q80

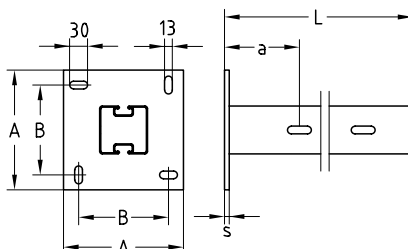
galvanisée à chaud

Applications

- Console conçue pour le supportage de tubes et d'appareils destinés à l'industrie et aux installations techniques lourdes, en fixation au sol, mur et plafond

Avantages

- Grande platine perforée et robuste pour une fixation directe ou indirecte sur la structure béton du bâtiment
- Protection anticorrosion élevée grâce à une galvanisation à chaud selon EN1461/DIN 50976, qui assure une utilisation flexible en intérieur et en extérieur
- Les rainures continues sur les deux faces permettent une adaptation rapide des éléments de la gamme MPT
- Pour une utilisation universelle comme support au sol ou en suspension
- Finition soignée avec les capuchons de sécurité MPT



Diamètre	Longueur L [mm]	Epaisseur s [mm]	Code article	Conditionnement	Unité	Poids [kg/pièce]	Dimensions [mm]		
							A	B	a
Q80-2,0	500	10	167930	1	Pièce	6,028	200	150	165
	750		167931			7,712			
	1,000		167932			9,380			

Informations techniques des consoles :

Profil	Platine	Rail d'installation	
	Dimensions H x L x P	Matériau	Contrainte maximale
	[mm]		
			$\sigma_{adm.}$ [N/mm ²]
Q80-2,0	200 x 200 x 10	S235	152

Charges admissibles des consoles pour la flexion sur des axes Y et Z :

Profil	Platine M _{max.} [Nmm]	Longueur L [mm]	Charge maximale admissible [N]			
Q80-2,0	1.751.380	500	7.005	3.502	3.502	2.335
		750	4.670	2.335	2.335	1.556
		1.000	3.502	1.751	1.751	1.167

- 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. Les attaches, par exemple chevilles et vis, doivent être conçues en fonction des charges.