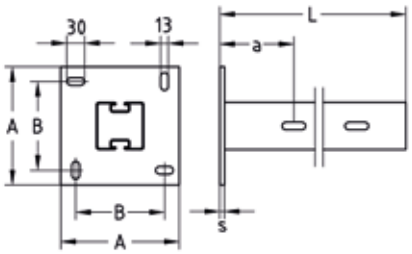
MPT-konzoly Q80

žárově pozinkováno

Použití

- Konzola k uchycení potrubí a agregátů v průmyslové a investiční výstavbě a v těžké domovní technice při upevňování na podlahy, stěny a stropy





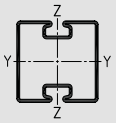
Výhody pro Vás

- Stabilní děrovaná patní deska k přímému nebo nepřímému připevnění na stavební konstrukci
- Vysoká ochrana proti korozi: Standardní žárové zinkování umožňuje použití v interiéru i exteriéru
- Rychlé upevnění přídavných dílů díky oboustranné instalační štěrbině
- Univerzálně použitelná i jako vzpěra stojící na podlaze nebo jako sloupek zavěšený na stropě
- Dokonalý vzhled díky MPT-záslepkám

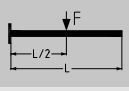
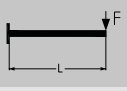
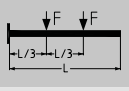
Profil	Délka L [mm]	Tloušťka s [mm]	Rozměry [mm] a	A	B	Hmotnost [kg]	Č. zboží	Balení	Měrná jednotka
Q80-2,0	500	10	165	200	150	6,028	**167930**	1	ks
	750					7,712	**167931**		
	1.000					9,38	**167932**		

Technické údaje ke konzolám:

Údaje

Profil	Patní deska			MPT-nosníky	
	Rozměry H x B x T [mm]	Materiál	Příp. napětí oceli $\sigma_{pov.}$ [N/mm²]	Materiál	Příp. napětí oceli $\sigma_{pov.}$ [N/mm²]
Q80-2,0	200 x 200 x 10	S235	152	S235	152

Nosnost konzol pro ohyb kolem osy Y a Z:

Profil	Patní deska $M_{max.}$ [Nmm]	Délka L [mm]	Max. doporučené zatížení [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

Stanovená zatížení platí pro statická zatížení. Výpočet na základě normy Eurocode (EC3).

Součinitel bezpečnosti γ = 1,54 zohledňuje bezpečnostní a kombinační faktory a také bezpečnostní faktor materiálu.

U uvedených hodnot nejsou překročeny přípustné pnutí oceli podle tabulky ani maximální přípustný průhyb $L_{/150}$ po zohlednění vlastní hmotnosti.

Nosnost je vztažena na konzoly. Upevňovací prvky, jako např. hmoždinky a šrouby, musí být dimenzovány pro příslušná zatížení.

09/2026

© MÜPRO