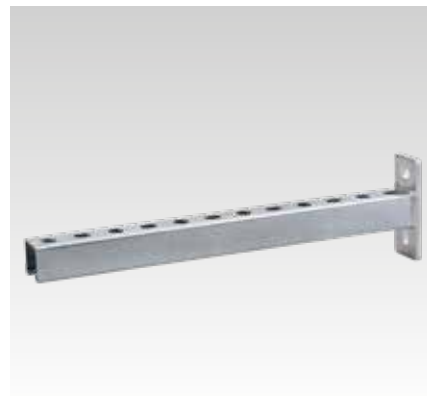
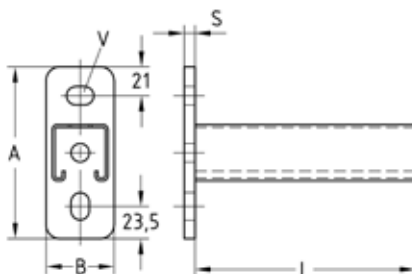


MPR-instalační konzoly

Nerez

Použití

- Ideální jako vyložené nosné konstrukce pro instalaci potrubních tras
- Použitelné jako konzolový nosník k uchycení VZT potrubí a kabelových lávek
- V kombinaci s MPR-sedlová příruba použitelné jako příčník k upevnění potrubí v šachtách a kanálech
- Stabilní nástěnná konzola pro armatury a přístroje
- Oblast použití ve vnitřních i vnějších prostorech



Výhody pro Vás

- Vysoce únosná konstrukce díky stabilní patní desce
- Podélný/příčný otvor pro flexibilní možnost upevnění na stavební objekt
- Díky odstupňovaným délkám se dobře přizpůsobují požadavkům stavby
- Dokonalý vzhled díky MPR-záslepkám

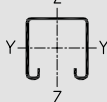
Profil	Délka L [mm]	Materiál	Rozměry [mm]				Č. zboží	Balení	Měrná jednotka
			A	B	s	V			
41/41/2,0	160	V4A	125	50	8	13,5 x 20	154435	1	ks
	240						154436		
	320						154437		
	400						154438		
	480						154439		
	560						154440		
	640						154441		



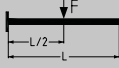
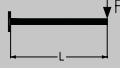
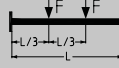
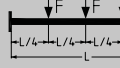
MPR-instalační konzoly

Nerez

Technické údaje ke konzolám:

Údaje					
Profil	Patní deska			MPR-nosníky	
	Rozměry H x B x T [mm]	Materiál	Příp. napětí oceli $\sigma_{pov.}$ [N/mm ²]	Materiál	Příp. napětí oceli $\sigma_{pov.}$ [N/mm ²]
41/41/2,0	125 x 50 x 8	V4A	143	V4A	149

Nosnost konzol pro ohyb kolem osy Y:

Profil	Patní deska M _{max.} [Nmm]	Délka L [mm]	Max. doporučené zatížení [N]			
						
41/41/2,0	242.069	160	3.025	1.512	1.512	1.008
		240	2.017	1.008	1.008	672
		320	1.512	756	756	504
		400	1.210	605	605	403
		480	1.008	504	504	336
		560	864	432	432	288
		640	756	378	378	252



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

Součinitel bezpečnosti $\gamma = 1,54$ 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.

