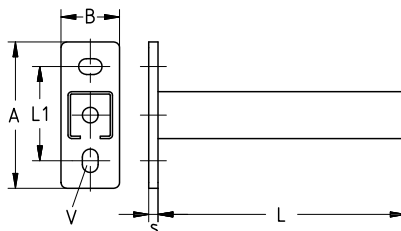


MPC Railconsoles

thermisch verzinkt

Toepassing

- Ideaal geschikt als uitstekende draagconstructie voor leiding-traversen
- Toepasbaar als draagarm voor luchtkanalen en kabelgoten
- In combinatie met zadelflens en kopflens toepasbaar als traverse voor leidingbevestigingen in schachten en kanalen
- Stabiele wandconsole voor armaturen en apparaten
- Profiel 38/80 ideaal voor de wederzijdse montage van leidingstramie-nen door dubbele railsleuven
- Voor buitenmontage geschikt



Uw voordelen

- Belastbare constructie door stabiele grondplaat
- De verticale en horizontale gaten in de grondplaat maakt een goede hoogteuitrichting van de console mogelijk
- Goede aanpassing aan de bouw-kundige eisen door trapsgewijze lengtes
- Mooi optisch beeld door de toepas-sing van afsluitkappen

Profiel	Lengte L [mm]	Artikelnr.	Verp.eenheid	Eenheid	Afmetingen [mm]				
					A	B	L1	s	V
27/18	300	156731	1	stuk	120	40	80	4	11 x 19
38/40	240	156732			125	50		8	13,5 x 20
	320	156733							
	400	156734							
	480	156735							
	560	156736							
	640	156737							
	800	156738							
	1.040	156739							
40/60	560	156740			165	60	120		
	800	156741							
	1.040	156742							



Voor verdere informatie, zie hoofdstuk "Technische Informatie".

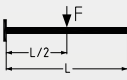
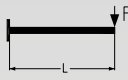
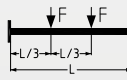
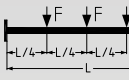
MPC Railconsoles

thermisch verzinkt

Technische gegevens van de consoles:

Profiel	Afmetingen H x B x D [mm]	Grondplaten Materiaal	Toelaatbare staalspanning $\sigma_{toel.}$ [N/mm ²]	Systeemrail Materiaal	Toelaatbare staalspanning $\sigma_{toel.}$ [N/mm ²]
					
27/18	120 x 40 x 4	S355MC	231	DC01	153
38/40	125 x 50 x 8	S235	162	DD11	
40/60	165 x 60 x 8	S355MC	231		

Belastingswaarden van de consoles voor buiging om de Y-as in [N]:

Profiel	Grondplaten M _{max.} [Nmm]	Lengte L [mm]				
Toegestane belasting [N]						
27/18	52.255	300	311	156	156	104
38/40	260.845	240	2.173	1.086	1.086	724
		320	1.630	815	815	543
		400	1.304	652	652	434
		480	1.086	543	543	362
		560	931	465	465	310
		640	815	407	407	271
		800	652	279	326	217
		1.040	501	161	242	156
40/60	514.741	560	1.838	919	919	612
		800	1.286	643	643	428
		1.040	989	494	494	329

 De technische gegevens gelden voor statisch rustende belastingen. Berekening op basis van de Eurocode (EC3). Het veiligheidscoëfficiënt $\gamma = 1,54$ houdt rekening met de veiligheids- en combinatiecoëfficiënten en met het veiligheidscoëfficiënt van het materiaal.

Bij de aangegeven waarden wordt de toelaatbare staalspanning volgens tabel en de maximaal toelaatbare doorbuiging $L/150$ met inachtneming van het eigen gewicht niet overschreden.

De belastingswaarden hebben betrekking op de consoles. Bevestigingselementen, zoals pluggen en schroeven, moeten zodanig zijn dat ze aan de belastingen voldoen.