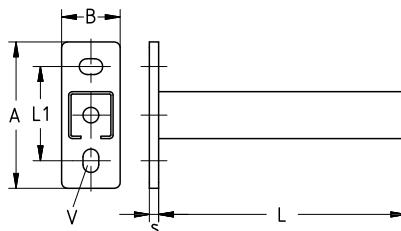


MPC-sínkonzolok

Alkalmazás

- Ideális konzolos kivitelű tartószerkezet csővezetékekhez
- A homlok- és nyeregalakú összekötőkkel kombinálva aknában és csatornában csőtartó szerkezetek kialakítására alkalmasak
- Alkalmazható konzolos tartószerkezetként szellőzőcsatornák és elektromos kábeltálcák rögzítésére
- Stabil fali konzol szerelvények és készülékek számára



Előnyök

- Terhelhető szerkezet stabil alaplemezzel
- Az alaplapon a kereszt-és hosszanti furatok elhelyezkedése lehetővé teszi a konzolok megfelelő magasságú rögzítését
- Jól igazítható az építési követelményekhez a hosszúság-fokozatokkal

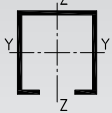


Profil	Hossz L [mm]	Cikkszám		Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység	Méret [mm]				
		V2A	V4A			A	B	L1	s	V
27/18	200	156743	156753	1	darab	120	40	80	4	11 x 19
	300	156744	156754							
38/40	160	156745	156755			125	50		8	13,5 x 20
	240	156746	156756							
	320	156747	156757							
	400	156748	156758							
	480	156749	156759							
	560	156750	156760							
	640	156751	156761							
40/60	560	156752	156762			165	60	120		

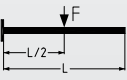
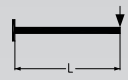
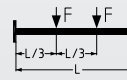
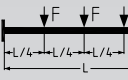


MPC-sínkonzolok

Konzol műszaki adatai:

Profil	Méret Mag x Szél x Mély [mm]	Alaplapok Anyag	Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm ²]	Rendszersínek Anyag	Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm ²]
					
27/18	120 x 40 x 4	V2A, V4A	149	V2A, V4A	149
38/40	125 x 50 x 8		136		
40/60	165 x 60 x 8				

Konzolok teherhordó képességének értékei az Y-tengely körüli hajlítás igénybevételre:

Profil	Alaplapok M _{max.} [Nmm]	Hossz L [mm]				
			Megengedett terhelés [N]			
27/18	34.049	200	340	170	170	113
		300	226	113	113	75
38/40	219.110	160	2.738	1.369	1.369	912
		240	1.825	912	912	608
		320	1.369	684	684	456
		400	1.095	547	547	365
		480	912	456	456	304
		560	782	391	391	260
		640	684	342	342	228
40/60	304.499	560	1.087	543	543	362



A megadott műszaki adatok statikusan nyugvó terhelésekre vonatkoznak. Számítás az Eurocode alapján (EC3).

A $\gamma = 1,54$ tényező figyelembe veszi a biztonsági- és kombinációs tényezőket valamint az anyag biztonsági tényezőjét.

A megadott értékeknél a táblázat szerinti megengedett feszültség, valamint a maximális megengedett lehajlás $L/150$ a saját súly figyelembe vételével nincs túllépve.

A teherbíró képességi értékek konzolokra vonatkoznak. A rögzítőelemeket – például dübeleket és csavarokat – a terheléseknek megfelelően kell méretezni.

