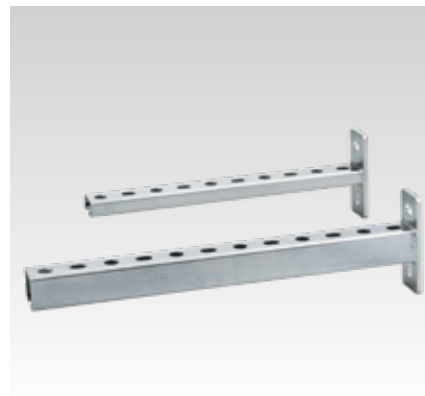
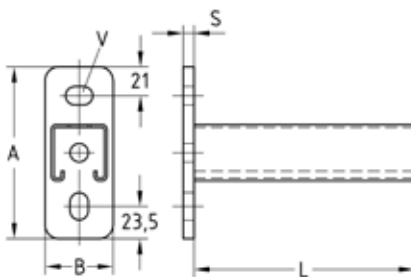


### MPR-sínkonzolok

horganyzott

#### Alkalmazás

- Ideális megoldás csővezetékek oldalfali tartószerkezeteként
- Alkalmazható konzoltartóként, légszűrők és kábeltálcák rögzítésére
- MPR-nyeregalakú rögzítővel kombinálva aknában és csatornában csőrögzítő tartószerkezetként is használható
- Stabil fali konzol szerelvények és készülékek rögzítéséhez
- Beltéri használatra
- Egyes méretek VdS engedéllyel sprinkler oltó rendszerek szereléséhez



Profil 41/21/2,0, 41/41/2,0

#### Előnyök

- Terhelhető szerkezet stabil alaplemezzel
- Hosszanti és keresztirányú szerkezethez való rugalmas rögzítéshez
- Az adott beépítési lehetőségekhez igazodva különböző hosszúságokban elérhető
- Tiszta optikai kép MPR-zárócsapok használatával
- Sínkonzolok VdS engedéllyel - hosszirányú furatok 13 x 34 mm a sínhoronyban 50 mm-es rászerrel



Sínkonzolok VdS engedéllyel

#### Termékjellemzők



Profil	Hossz L [mm]	VdS	Tűzvédelmi igazolással	Méret [mm]				Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
				A	B	s	V			
41/21/2,0	160			125	50	6	13,5 x 20	156763	30	Darab
	240							156764		
	320							156765		
	400							156766		
41/41/2,0	160			125	50	8	13,5 x 20	156767	20	Darab
	240							156768		
	320							156769		
	400							156770		
	480							156771	15	
	560							156772		
	640							156773	10	
	720							156774		
	800							156775		
	1.040							156776		
41/41/2,5 BV	150	x	x	125	50	8	13,5 x 20	166150	25	Darab
	300	x	x					166151	20	
	450	x	x					166152	15	
41/62/2,5 BV	150	x	x	165	60	8	13,5 x 20	166153	1	Darab
	600	x	x					166154		
	800	x	x					166155		
	1.000	x	x					166156		

## MPR-sínkonzolok

horganyzott

## Konzol műszaki adatai:

Termékjellemzők					
Profil	Méret Mag x Szél x Mély [mm]	Alaplapok		MPR-rendszerének	
		Anyag	Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	Anyag	Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm <sup>2</sup> ]
41/21/2,0	125 x 50 x 6	S235	162	S235	188
41/41/2,0	125 x 50 x 8				
41/41/2,5					
41/62/2,5	165 x 60 x 8	S355MC	231		



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

Profil	Alaplapok $M_{\text{max.}}$ [Nmm]	Hossz L [mm]	Max. ajánlott terhelés [N]			
41/21/2,0	112.154	160	1.399	700	700	466
		240	931	466	466	310
		320	696	348	348	232
		400	555	231	278	185
41/41/2,0	275.080	160	3.435	1.718	1.718	1.145
		240	2.287	1.144	1.144	762
		320	1.712	856	856	571
		400	1.367	684	684	456
		480	1.136	568	568	379
		560	971	485	485	324
		640	846	422	423	282
		720	749	373	375	250
		800	671	320	336	224
		1.040	508	185	254	169
41/41/2,5		150	3.664	1.832	1.832	1.227
		300	1.826	913	913	609
		450	1.211	606	606	403
41/62/2,5	542.490		2.397	1.199	1.199	798
		600	1.790	895	895	597
		800	1.332	666	666	444
		1.000	1.054	527	527	351

**!** Tűzállósági időtartamra vonatkozó követelmények alá tartozó területeken történő alkalmazás esetén figyelembe kell venni a tűzteszt jelentésben felsorolt keretfeltételeket.

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

A  $\gamma = 1,54$  biztonsági 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 behajlás  $L/150$  a saját súly figyelembe vételével nincs túllépvé.

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