

Teljesítménynyilatkozat

az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet 5. § (1) b bekezdésében előírtaknak megfelelően a MÜPRO Services GmbH. 65708 Hofheim-Wallau által forgalmazott MPR-konzolról, amely már alkalmazásban áll EU tagországban.

TNY Nr. MPR-konzol 20160722

1. A terméktípus egyéni azonosító kódja

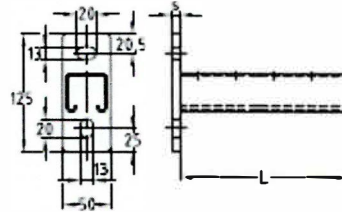
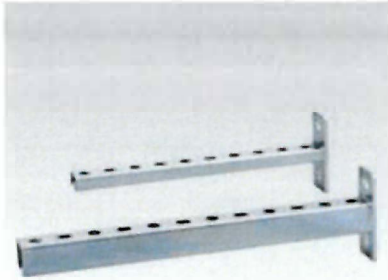
Profil	Hossz L [mm]	Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység	Méret [mm]		
					s	V	
41/21/2,0	160	156763	30	darab	6	13,5 x 20	
	240	156764					
	320	156765					
	400	156766					
41/41/2,0	160	156767	20				8
	240	156768					
	320	156769					
	400	156770					
	480	156771	15				
	560	156772					
	640	156773	10				
	720	156774					
	800	156775	1				
	1.040	156776					

2. Típus-, tétel- vagy sorozatszám, vagy egyéb ilyen elem, mely az építési termék azonosítását a 11 cikk (4) bekezdésének megfelelően lehetővé teszi:

Cikkszám a terméket kísérő dokumentáción, valamint a csomagoláson

3. Az építési termék gyártó által meghatározott rendeltetése vagy rendeltetései az alkalmazandó harmonizált műszaki előírással összhangban:

Csővezetékek rögzítéséhez konzoltartóként, szellőző csatornák, kábelrácsok tartószerkezeteként, stabil fali konzol szerelvények és készülékek rögzítésére alkalmazható.



4. A forgalmazó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, ill. bejegyzett védjegye valamint értesítési címe:

MÜPRO Services GmbH
Hessenstrasse 11
65719 Hofheim-Wallau

5. Az építési termék teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, az V. melléklet szerinti rendszer vagy rendszerek:

MÜPRO-standard szerinti gyártás ellenőrzés a 4-es rendszerhez hasonlóan

6. Harmonizált szabványok által szabályozott építési termékre vonatkozó gyártói teljesítménynyilatkozat esetén:

A deklarált termékekre európai harmonizált jogszabály, harmonizált szabvány nincs.

7. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

Konzol műszaki adatai:

Profil	Méret Mag x Szél x Mély	Alaplapok Anyag	Megeng. acélfeszültség	Rendszersínek	
	[mm]		$\sigma_{megl.}$ [N/mm ²]	Anyag	$\sigma_{megl.}$ [N/mm ²]
41/21/2,0	125 x 50 x 6	S235	162	S235	188
41/41/2,0	125 x 50 x 8				

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

Profil	Alaplapok $M_{max.}$ [Nmm]	Hossz L [mm]				
Megengedett terhelés [N]						
41/21/2,0	112.154	160	1.400	700	700	467
		240	931	466	466	311
		320	696	348	348	232
		400	555	231	278	185
41/41/2,0	275.080	160	3.435	1.717	1.717	1.145
		240	2.287	1.144	1.144	762
		320	1.713	856	856	571
		400	1.367	684	684	456
		480	1.136	568	568	379
		560	971	485	485	324
		640	847	423	423	282
		720	749	375	375	250
		800	671	336	336	224
		1.040	508	185	254	169



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 acélfeszültség, 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.

8. Az 1. És 2. pontban leírt termék teljesítménye megfelel a 8. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek.

E teljesítménynyilatkozat kiállításáért a 4. pontban megadott forgalmazó a felelős.

A forgalmazó nevében és részéről aláíró személy:

i. V. Stefan Podszus,
Minőség-Manager

Hofheim-Wallau, 25.07.2016