

MPC-sínkonzolok

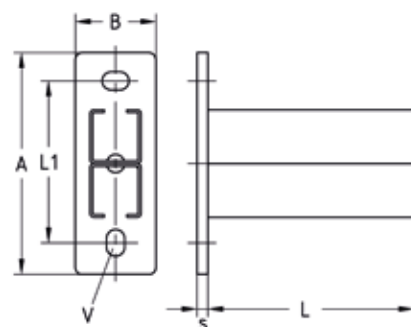
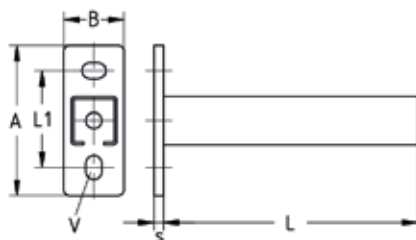
horganyzott

Alkalmazás

- Ideális megoldás csővezetékek oldalfali tartószerkezeteként
- Alkalmazható konzoltartóként, légcsatornák és kábeltálcák rögzítésére
- A homlok- és nyeregalakú összekötőkkel kombinálva aknában és csatornában csőtartó szerkezetek kialakítására alkalmasak
- Stabil fali konzol szerelvények és készülékek rögzítéséhez
- A 38/80 sín kettős profilja révén ideálisan alkalmazható csővezetékek mindkét oldalra történő szereléséhez

Előnyök

- Terhelhető szerkezet stabil alaplemezzel
- Az alaplapon a kereszt-és hosszanti furatok elhelyezkedése lehetővé teszi a konzolok megfelelő magasságú rögzítését
- Az adott beépítési lehetőségekhez igazodva különböző hosszúságokban elérhető
- Tiszta optikai kép MPC-zárócsapok használatával



27/18, 28/30, 38/40 és 40/60 profilok

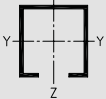
38/80 profil

| Profil | Hossz L [mm] | Méret [mm] | | | | | Cikkszám | Csomagolási egység | Mennyiség mértékegység |
|------------|--------------|------------|----|-----|---|-----------|----------|--------------------|------------------------|
| | | A | B | L1 | s | V | | | |
| 27/18/1,25 | 200 | 120 | 40 | 80 | 4 | 11 x 19 | 156710 | 25 | Darab |
| | 300 | | | | | | 156711 | | |
| | 500 | | | | | | 156712 | | |
| 28/30/1,75 | 240 | 125 | 50 | 120 | 5 | 13,5 x 20 | 156713 | 30 | Darab |
| | 400 | | | | | | 156714 | | |
| 38/40/2,0 | 160 | 165 | 60 | 120 | 8 | 13,5 x 20 | 156715 | 25 | Darab |
| | 240 | | | | | | 156716 | | |
| | 320 | | | | | | 156717 | | |
| | 400 | | | | | | 156718 | 20 | |
| | 480 | | | | | | 156719 | | |
| | 560 | | | | | | 156720 | 10 | |
| | 640 | | | | | | 156721 | | |
| | 720 | | | | | | 156727 | | |
| | 800 | | | | | | 156728 | | |
| | 1.040 | | | | | | 156722 | | |
| 40/60/3,0 | 560 | 165 | 60 | 120 | 8 | 13,5 x 20 | 156723 | 1 | Darab |
| | 640 | | | | | | 156724 | | |
| | 800 | | | | | | 156725 | | |
| | 1.040 | | | | | | 156726 | | |
| 38/80/2,0 | 400 | 165 | 60 | 120 | 8 | 13,5 x 20 | 156729 | 1 | Darab |
| | 800 | | | | | | 156730 | | |

MPC-sínkonzolok

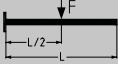
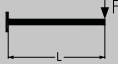
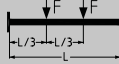
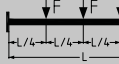
horganyzott


Konzol műszaki adatai:

| Termékjellemzők | | | | | |
|---|------------------------------------|-----------|---|--------------------|---|
|  Profil | Méret Mag x Szél x Mély [mm] | Alaplapok | | MPC-rendszer-sínek | |
| | | Anyag | Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm ²] | Anyag | Megengedett feszültség $\sigma_{\text{megl.}}$ [N/mm ²] |
| 27/18 | 120 x 40 x 4 | S355MC | 231 | DC01 | 153 |
| 28/30 | 120 x 40 x 5 | | | DD11 | |
| 38/40 | 125 x 50 x 8 | S235 | 162 | | |
| 40/60 | 165 x 60 x 8 | S355MC | 231 | | |
| 38/80 | | | | | |



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

| Profil | Alaplapok $M_{\text{max.}}$ [Nmm] | Hossz L [mm] | Max. ajánlott terhelés [N] | | | |
|--------|---|-----------------|---|--|---|---|
| | | |  |  |  |  |
| 27/18 | 52.255 | 200 | 463 | 235 | 232 | 155 |
| | | 300 | 311 | 156 | 156 | 104 |
| | | 500 | 186 | 93 | 93 | 62 |
| 28/30 | 98.082 | 240 | 817 | 408 | 408 | 272 |
| | | 400 | 490 | 245 | 245 | 163 |
| 38/40 | 260.845 | 160 | 3.260 | 1.630 | 1.630 | 1.086 |
| | | 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 |
| | | 720 | 724 | 362 | 362 | 241 |
| | | 800 | 652 | 279 | 326 | 217 |
| 40/60 | 514.741 | 1.040 | 501 | 161 | 242 | 156 |
| | | 560 | 1.838 | 919 | 919 | 612 |
| | | 640 | 1.608 | 804 | 804 | 536 |
| | | 800 | 1.286 | 643 | 643 | 428 |
| 38/80 | 676.681 | 1.040 | 989 | 494 | 494 | 329 |
| | | 400 | 3.383 | 1.691 | 1.691 | 1.127 |
| | | 800 | 1.691 | 845 | 845 | 563 |

 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 túllépve.

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