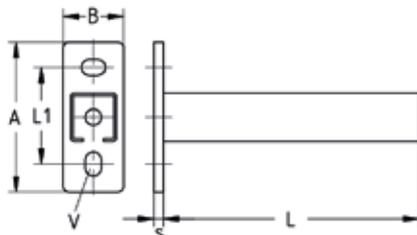


### Console rail MPC galvanisé à chaud

#### Application

- Pour le supportage de nappes de tubes
- Pour le supportage de gaines de ventilation et de chemins de câbles
- Utilisable dans les caniveaux et galeries techniques en combinaison avec les platines U et les tés d'assemblage
- Construction résistante pour les panoplies et les appareils
- Profil 38/80 idéal pour le montage bilatéral de canalisations grâce à la double ouverture
- Pour une utilisation extérieure



#### Avantages

- Construction résistante grâce à la platine soudée
- Réglage en hauteur de la console grâce aux trous verticaux et horizontaux de la platine
- Les différentes longueurs répondent à des cas de montage au sol, au mur et en suspension
- Finition soignée avec les capuchons de sécurité MPC

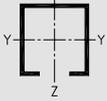
| Profil     | Longueur L [mm] | Dimensions [mm] |    |        |        |           | Code article | Conditionnement | Unité |
|------------|-----------------|-----------------|----|--------|--------|-----------|--------------|-----------------|-------|
|            |                 | A               | B  | L1     | s      | V         |              |                 |       |
| 27/18/1,25 | 300             | 120             | 40 | 80     | 4      | 11 x 19   | 156731       | 1               | Pièce |
| 38/40/2,0  | 240             | 125             | 50 |        | 8      | 13,5 x 20 | 156732       |                 |       |
|            | 320             |                 |    | 156733 |        |           |              |                 |       |
|            | 400             |                 |    | 156734 |        |           |              |                 |       |
|            | 480             |                 |    | 156735 |        |           |              |                 |       |
|            | 560             |                 |    | 156736 |        |           |              |                 |       |
|            | 640             |                 |    | 156737 |        |           |              |                 |       |
|            | 800             |                 |    | 156738 |        |           |              |                 |       |
| 1.040      | 156739          |                 |    |        |        |           |              |                 |       |
| 40/60/3,0  | 560             | 165             | 60 | 120    | 156740 |           |              |                 |       |
|            | 800             |                 |    |        | 156741 |           |              |                 |       |
|            | 1.040           |                 |    |        | 156742 |           |              |                 |       |



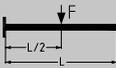
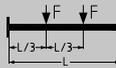
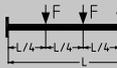
### Console rail MPC

galvanisé à chaud

#### Informations techniques des consoles :

| Informations Techniques   |                                 |          |   |                         |   |
|---|---------------------------------|----------|---|-------------------------|---|
| <br>Profil | Dimensions<br>H x L x P<br>[mm] | Platine  |   | Rail d'installation MPC |   |
|   |                                 | Matériau | Contrainte maximale<br>$\sigma_{adm}$<br>[N/mm <sup>2</sup> ] | Matériau                | Contrainte maximale<br>$\sigma_{adm}$<br>[N/mm <sup>2</sup> ] |
| 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   |                         |   |

#### Charges admissibles des consoles pour la flexion sur sur l'axe Y :

| Profil | Platine<br>M <sub>max.</sub><br>[Nmm] | Longueur L<br>[mm] | Charge maximale admissible [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   |

 Les données techniques ici présentes s'appliquent à des charges statiques. Calcul sur la base de l'Eurocode (EC3).  
Le coefficient de sécurité  $\gamma = 1,54$  tient compte des coefficients de sécurité et combinaisons, ainsi que du coefficient de sécurité du matériau.

Valeurs indiquées valables pour la contrainte admissible et les informations techniques notifiées dans le tableau et une flèche maximale admissible de  $L/150$ .

Les charges admissibles se réfèrent aux consoles. Attaches, par exemple chevilles et vis, doivent être conçus en fonction des charges.

 Les données techniques relatives aux produits sont disponibles dans le chapitre « Informations Techniques ».