

# Fiche technique

## Console pour mur et pendard AWG 15 FT

Référence: 6420614



Console, murale et de pendard, légère avec plaque de tête soudée, pour la fixation sans vis des chemins de câbles en treillis.

À partir d'une largeur de 400 mm, fixer la console au pendard de type U à l'aide d'une vis à tête hexagonale à travers les deux longerons du montant. Ajouter les entretoises adaptées.



**St** acier

**FT** galvanisé à chaud par trempage

### Données sources

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Référence                  | 6420614                        |
| Type                       | AW G 15 51 FT                  |
| Désignation 1              | Console murale                 |
| Désignation 2              | pour CdC Fil                   |
| Fabricant                  | OBO                            |
| Dimension                  | B510mm                         |
| Matériau                   | acier                          |
| Surface                    | galvanisé à chaud par trempage |
| Norme de surface           | DIN EN ISO 1461                |
| Unité d'emballage minimale | 1                              |
| Unité de mesure            | Pièces                         |
| Poids                      | 69 kg                          |
| Unité de poids             | kg/100 paires                  |

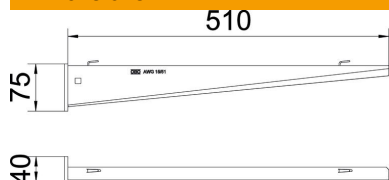
# Fiche technique

## Console pour mur et pendard AWG 15 FT



Référence: 6420614

### Dimensions

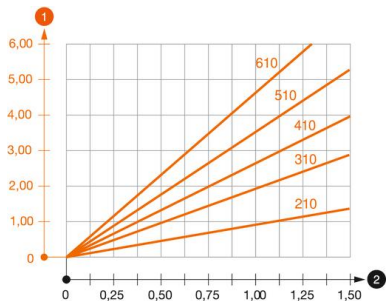


|             |        |
|-------------|--------|
| Longueur    | 40 mm  |
| Largeur     | 510 mm |
| Hauteur     | 75 mm  |
| Cote A      | 40 mm  |
| Cote B      | 510 mm |
| Dimension H | 75 mm  |

### Caractéristiques techniques

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| Modèle                   | Console murale et sur montant |
| F en kN                  | 1,5 kN                        |
| Maintien en fonction     | non                           |
| pour largeur max.        | 500 mm                        |
| pour largeur min.        | 500                           |
| Diamètre du trou         | 11 mm                         |
| Acier inoxydable, décapé | non                           |
| Zone d'angle max.        | 90 mm                         |
| Zone d'angle min.        | 90 mm                         |

### Charges



#### Diagramme de charge de la console AWG 15

- 1 Déflexion à la pointe de console avec charge autorisée
  - 2 Charge de console autorisée en kN sans charge d'homme
- Courbe de charge avec longueurs de console en mm

### Valeurs de charge des chevilles pour console murale et de montant AWG 15

| Charge sur console | Charge maximale F tot. en kN |      |       |      |      |      |      |
|--------------------|------------------------------|------|-------|------|------|------|------|
|                    | Longueur de console en mm    |      |       |      |      |      |      |
| F kN               | 110                          | 150  | 20/25 | 310  | 410  | 500  | 560  |
| BZ-U 8-10-21/75    | 1,1                          | 0,9  | 0,8   | 0,49 | 0,44 | 0,41 | 0,38 |
| BZ-U 10-10-30/90   | 1,31                         | 1,16 | 1,08  | 0,88 | 0,78 | 0,85 | 0,66 |

Die angegebenen Werte basieren auf ungerissenen Beton der Festigkeitsklasse C20/25. Die Einbaubedingungen der ETA-Zulassung (Dübel) sind zu beachten!

# Fiche technique

## Console pour mur et pendard AWG 15 FT

Référence: 6420614



### Valeurs de charge pour AWG 15 sur pendard

| pendard          | Charge maximale F tot. en kN |       |     |     |
|------------------|------------------------------|-------|-----|-----|
|                  | Longueur de console en mm    |       |     |     |
|                  | 100                          | 20/25 | 300 | 400 |
| US 3 K/ 20 - 60  | 1,5                          | 1,5   | 1,3 | 1,3 |
| US 3 K/ 70 - 120 | 1,5                          | 1,5   | 1,3 | 1,3 |
| US 5 K/ 20 - 60  | 1,5                          | 1,5   | 1,5 | 1,5 |
| US 5 K/ 70 - 120 | 1,5                          | 1,5   | 1,4 | 1,5 |