

## Pannes & Lisses

### Échantignolles

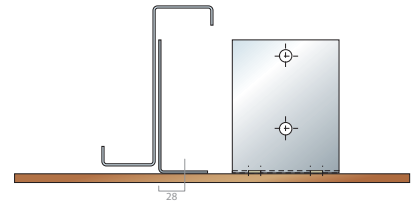
J1 - J150 (sur demande)



### Échantignolle boulonnée, uniquement pour type Z140 à Z220

#### Caractéristiques techniques

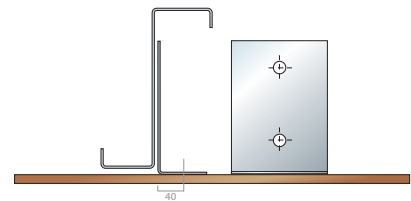
Perforation	2 perforations Ø 14 mm fixation panne ou lisse 2 perforations Ø 14 mm pour fixation sur portique, écartées de 80 mm ou sur mesure
Dimension	entre âme du profil et perforation portique: 28 mm
Épaisseur	6 mm ou 10 mm (selons calculs)
Métal	acier S 355 JO galvanisé



### Échantignolle, uniquement pour type Z250

#### Caractéristiques techniques

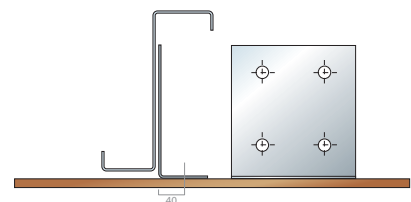
Perforation	2 perforations Ø 18 mm fixation panne ou lisse 2 perforations Ø 18 mm pour fixation sur portique, écartées de 70 mm ou sur mesure
Dimension	entre âme du profil et perforation portique: 40 mm
Épaisseur	10 mm / renforcée (selons calculs)
Métal	acier S 355 JO galvanisé



### Échantignolle, uniquement pour type Z300

#### Caractéristiques techniques

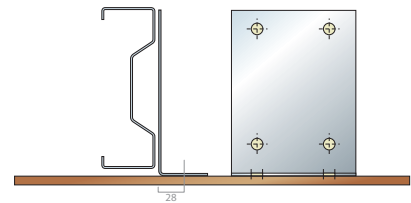
Perforation	4 perforations Ø 18 mm pour fixation panne ou lisse 2 perforations Ø 18 mm pour fixation sur portique, écartées de 70 mm ou sur mesure
Dimension	entre âme du profil et perforation portique: 40 mm
Épaisseur	10 mm / renforcée (selons calculs)
Métal	acier S 355 JO galvanisé



## Échantignolle, uniquement pour type $\Sigma 140$ à $\Sigma 230$

### Caractéristiques techniques

Perforation	2 perforations $\varnothing 14$ mm fixation panne ou lisse 2 perforations $\varnothing 14$ mm pour fixation sur portique, écartées de 80 mm ou sur mesure
Dimension	entre âme du profil et perforation portique: 28 mm
Épaisseur	6 mm ou 10 mm (selons calculs)
Métal	acier S 355 JO galvanisé



## Échantignolle, uniquement pour type Z350 et Z400

### Caractéristiques techniques

Perforation	4 perforations $\varnothing 18$ mm fixation panne ou lisse 2 perforations $\varnothing 18$ mm pour fixation sur portique, écartées de 70 mm
Dimension	entre âme du profil et perforation portique: 40 mm
Épaisseur	10 mm avec raidisseur
Métal	acier S 355 JO galvanisé

