

LP5

Manchon Large Plage

Utilisation universelle sur conduites tous matériaux*, Ø ext. de 43 à 337 mm

RÉSEAU

Serrages indépendants :

- Optimise le serrage de chaque tube en fonction de sa nature et de son diamètre
- Autorise le prémontage

Trou taraudé = 1 seule clé de serrage Pas d'effet de grippage

Grande longueur d'emboîtement conique = Sécurité de pose en raccordement et en réparation

Décalage angulaire jusqu'à 8° pour chaque tube

Pas de butée intérieure = Tubes pouvant coulisser Facilité de réparation

Serrage suivant préconisation inscrite sur l'étiquette collée sur le produit au couple de serrage Vérification par clé dynamométrique

Détail du joint de compression

PRODUIT

- ▶ Grande longueur d'emboîtement = **sécurité de pose**
- ▶ La conception des brides **optimise** la compression du joint d'étanchéité sur le tube avec un minimum d'éléments de serrage
- ▶ **Serrage dissocié** pour optimiser la mise en œuvre
- ▶ **Décalage angulaire jusqu'à 8°**

FOCUS | LE RACCORDEMENT LARGE PLAGE

Principe du raccordement Large Plage DN de bride = Raccordement des tubes de même DN

PERFORMANCE HUOT

JUSQU'À 8 DIAMÈTRES DE TUBES

POUR UN SEUL DN DE PIÈCE

FOCUS | DÉTAIL SUR LES JOINTS DU LP5

JOINT LARGE FABRIQUÉ PAR HUOT

- 2 joints larges HUOT logés dans les brides de serrage
- L'étanchéité est assurée par la rotation des joints lors du serrage sur la totalité de la plage
- Le joint large compense l'ovalisation et les irrégularités de la surface des conduites

* **Champ d'application** - Nous consulter pour les compatibilités

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| | | | | | |

Les conduites doivent être bloquées axialement et radialement - Autres applications, nous consulter

| | |
|---------------------------|---|
| Corps | fonte EN - GJS - NF EN 1563 |
| Bride de serrage | fonte EN - GJS - NF EN 1563 |
| Joint d'étanchéité | caoutchouc - NF EN 681-1 - température du fluide inférieure à 40°C |
| Visserie | acier revêtu GEOMET 500 grade B 1000 HBS*/variante : acier inoxydable classe A4 (316) |
| Protection anti-corrosion | époxy, 300 microns |

EPOXY

300

microns

JOINT LARGE

PRESSION

16

BARS

DÉCALAGE ANGULAIRE

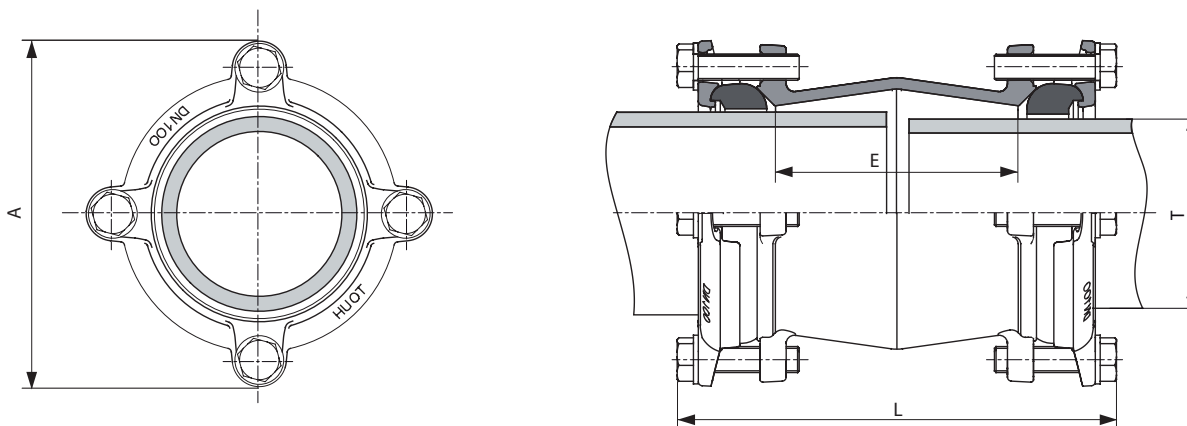
8°

*Heures Brouillard Salin

Tests d'étanchéité et de dépression suivant NF EN 12 842. Les certificats d'essai réalisés suivant les normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

Manchon Large Plage

Utilisation universelle sur conduites tous matériaux*, Ø ext. de 43 à 337 mm



| Code | | T Plage ø ext. (mm) | | Visserie | | A (mm) | E (mm) | L (mm) | Poids (kg) |
|------------|----------|------------------------|------|----------|-----|-----------|-----------|-----------|---------------|
| Vis stand. | Vis inox | Mini | Maxi | Taille | Qté | | | | |
| 5.40 | 5.40I | 43 | 61 | M16 | 4 | 158 | 120 | 241 | 3,11 |
| 5.50 | 5.50I | 58 | 77 | M16 | 4 | 162 | 125 | 243 | 4,20 |
| 5.65 | 5.65I | 69 | 88 | M16 | 8 | 178 | 132 | 243 | 5,75 |
| 5.80 | 5.80I | 88 | 109 | M16 | 8 | 193 | 140 | 257 | 8,01 |
| 5.100 | 5.100I | 107 | 128 | M16 | 8 | 213 | 150 | 270 | 9,75 |
| 5.125 | 5.125I | 132 | 155 | M16 | 8 | 243 | 162 | 287 | 9,32 |
| 5.150 | 5.150I | 158 | 182 | M16 | 8 | 273 | 175 | 303 | 10,98 |
| 5.175 | 5.175I | 192 | 215 | M16 | 12 | 305 | 187 | 314 | 15,37 |
| 5.200 | 5.200I | 217 | 241 | M16 | 12 | 330 | 200 | 331 | 16,32 |
| 5.225 | 5.225I | 242 | 267 | M16 | 12 | 365 | 212 | 360 | 22,42 |
| 5.250 | 5.250I | 268 | 290 | M16 | 12 | 385 | 225 | 365 | 24,12 |
| 5.300 | 5.300I | 313 | 337 | M16 | 12 | 435 | 250 | 396 | 29,82 |

NOTICE PRODUIT

VIDÉO PRODUIT

CONSEIL DE POSE

DÉCALAGE ANGULAIRE

Avec 8° de décalage angulaire de chaque côté du manchon, la réparation est facile, les dénivellations de terrain sont rattrapées. Deux manchons peuvent recréer un coude à 32°

