**REF. NMCOLLIERPP**

# NOTICE MONTAGE COLLIER DE PRISE EN CHARGE POLYPROPYLENE BSP

Collier de prise en charge polypropylène pour tubes polyéthylène et pvc sur réseaux de distribution et d'évacuation d'eau.
Permet de faire un piquage sur une tuyauterie (qui ne sera pas sous pression au moment de l'installation du collier).
L'étanchéité est assurée par un joint torique NBR.
Les vis et les écrous sont en acier zingué.

ATTESTATION DE CONFORMITÉ SANITAIRE ACS

HYDROLYS.FR

| | |
|---|---|
| **Dimensions :** | DN 1/2"-25 à DN 1"1/2-63 |
| **Raccordement :** | Taraudé femelle BSP |
| **Température Mini :** | -10°C |
| **Température Maxi :** | +45°C |
| **Pression Maxi :** | 12.5 Bars |
| **Caractéristiques :** | Collier en polypropylène<br>Joint torique NBR<br>Montage sur tubes polyéthylène et PVC |
| **Matière :** | Polypropylène |



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

# NOTICE MONTAGE COLLIER DE PRISE EN CHARGE POLYPROPYLENE BSP

***CARACTERISTIQUES :***

- Collier en polypropylène
- Joint torique NBR
- Montage sur tube polyéthylène et PVC

***UTILISATION :***

- Réseaux de distribution et d'adduction d'eau
- Température mini et maxi admissible Ts : - 10°C à + 45°C
- Pression maxi admissible Ps : 12.5 bars

***GAMME :***

- Collier de prise en charge du DN 1/2"-D.25 au DN 1"1/2-D.63 **Ref. 1189**

- Sur demande, modèle renforcé pour tenue à 16 bars :

***NOMENCLATURE:***

| Repère | Désignation | Matériaux |
|---|---|---|
| 1 | Corps | Polypropylène (PP-B) |
| 2 | Ecrou | Acier zingué |
| 3 | Vis | Acier zingué |
| 4 | Joint torique | NBR 70 sh. |

HYDROPLUS.FR



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

# NOTICE MONTAGE COLLIER DE PRISE EN CHARGE POLYPROPYLENE BSP

***INSTALLATION :***

- ***Vérifier les composants ;***

Vérifiez que tous les composants sont présents : le corps en 2 parties, la visserie, et le joint torique

- ***Placer le joint ;***

Placer le joint torique dans son logement sur le corps (coté avec le raccordement taraudé)

- ***Placer la partie inférieure puis supérieure du raccord :***

Positionner la partie inférieure du collier puis la partie supérieure sur le tube dans la zone choisie pour la dérivation, positionner la sortie taraudée dans sa position finale.
Dans le cas d'un espace réduit pour l'installation, il est possible de commencer par insérer la visserie sur la partie inférieure du raccord puis de positionner l'ensemble sur le tube et ensuite de placer la partie supérieure du raccord.

- ***Insérer la boulonnerie :***

Insérez les boulons par le bas dans partie inférieure, de préférence en diagonale pour simplifier l'alignement des deux parties ; les boulons sont verrouillés au moyen de nervures appropriées pour empêcher leur chute.
Visser les écrous sans effort excessif afin d'empêcher la rotation du raccord (le serrage final sera exercé après le perçage).

- ***Perçage du tube :***

Avant le perçage, s'assurer que la tuyauterie n'est pas sous pression et purgée.
Percer le tube avec un outil adéquat pour éviter sa déformation et une fuite sous le joint. Attention de ne pas percer le bas du tube et d'endommager également le raccord !
Il est également possible de faire un marquage sur le tube pour identifier le lieu du perçage puis de démonter le raccord, percer, nettoyer et ensuite remonter le raccord en bonne position.

- ***Serrage final et raccordement :***

Visser le raccord à compression mâle (Ref.1000, 1001 ou 1002) dans la partie taraudée du collier de prise en charge et seulement ensuite compléter le serrage de la boulonnerie en croix jusqu'à ce que la partie supérieure et inférieure du collier de prise soient en contact.

HYDROLYS.FR



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles