

Leader mondial des raccords souples
multimatériaux, assainissement et
systèmes de plomberie



ICON RACCORD INTÉRIEUR®

Raccords Intérieurs Icon Pushfit pour tubes DN100



Connexion
simple et
rapide par
emboîtement



La gamme Icon Pushfit est composée de trois variantes conçues pour raccorder les tuyaux DN100 de n'importe quel matériau via leurs surfaces internes.

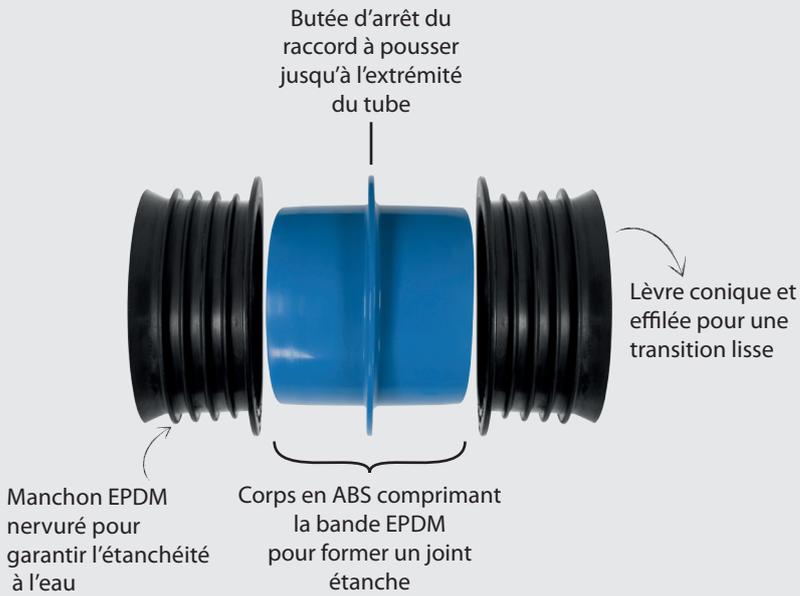
Les raccords Icon Pushfit peuvent s'installer quand deux tuyaux ont une surface externe irrégulière, endommagée ou inaccessible (tube érasé en bord de paroi) ou lorsqu'il est impossible d'utiliser d'autres types de raccords traditionnels.

Avantages

- Raccordement par emboîtement, en moins de 30 secondes et sans outil
- Peut être monté, démonté et réutilisé rapidement
- Connexion étanche sur tout type de tubes et matériaux ayant un diamètre intérieur compris dans la plage d'utilisation du raccord Icon
- Connexion de tuyaux ayant des diamètres extérieurs différents et / ou des surfaces externes endommagées ou inaccessibles
- Aucun besoin de dégager la paroi externe des tubes
- La butée d'arrêt intégrée au corps du raccord permet une installation en ligne sûre et rapide
- Une alternative efficace, simple et rapide sans compromis sur la qualité du raccordement
- Répond aux exigences de test de pression de la norme BSEN 295

Code Article	La description
IC95P	Pour raccorder deux tuyaux avec des diamètres intérieurs: 93mm-98mm
IC100P	Pour raccorder deux tuyaux avec des diamètres intérieurs: 99mm-103mm
IC95-100P	Pour raccorder deux tuyaux ayant de petites différences de diamètres intérieurs Diamètre intérieur Tuyau 1: 93mm-98mm Diamètre intérieur Tuyau 2: 99mm-103mm

Design du raccord intérieur Icon Pushfit



Matériaux	Corps ABS & Joint EPDM
Pression de service	0.5bar
Normes	Répond aux exigences de la norme EN295-4



Dimensions données en (mm)

Raccordez-vous par l'intérieur quand un tuyau est érasé en bord de paroi

S'installe en
30secs



Étape 1

Nettoyez la surface interne du tuyau et évacuer boues et débris.



Étape 2

Enfoncez Icon dans le premier tuyau jusqu'à la butée d'arrêt.



Étape 3

Poussez le second tuyau en ligne et dans le sens opposé jusqu'à la butée d'arrêt du raccord Icon.

Assurez-vous que le bord conique du manchon en caoutchouc ne se replie pas lors de l'insertion dans le tuyau

Remarque: Ce produit est conçu pour raccorder des tuyaux de 4" (DN100) et il est fourni en trois variantes selon le diamètre intérieur des tuyaux à raccorder. La profondeur d'insertion du raccord Icon Pushfit dans chacun des tubes est de 52mm. La lèvre du manchon en caoutchouc est effilée pour éliminer l'effet de marche dans le joint et favoriser le flux naturel. Ne convient pas comme support de tuyau. Les ailettes coniques d'extrémité ont été conçues pour lisser la transition entre le tuyau interne et les diamètres de connexion. Bien que la réduction des alésages soit toujours présente et inévitable, elle a été maintenue au strict minimum en utilisant les dernières technologies dans le processus de production des matériaux. Le flux d'écoulement peut être augmenté sur la longueur interne de 108 mm et le raccord a été conçu pour permettre cette légère augmentation de la pression. Il n'y a pas de marche dans la connexion et cela ne peut causer aucun problème de blocage.

V003FEB18