

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

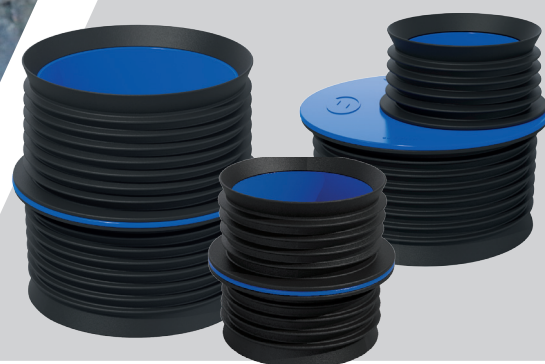


# ICON RACCORD INTÉRIEUR®

*Raccords Intérieurs Icon Pusfit pour tubes DN100 & DN150*



Connexion  
simple et  
rapide par  
emboîtement



**La gamme Icon Pushfit est composée de six variantes conçues pour réaliser un raccordement droit de tuyaux DN100 et DN150, ou une réduction de tubes DN100/DN150 quel que soit leur matériau via leurs surfaces internes.**

Les matériaux des composants sont conformes aux normes les plus récentes pour les applications enterrées, tandis que l'aspect visuel reste minimal lors de l'installation, ce qui le rend également idéal pour les applications hors sol.

## Avantages

- Peut être installé en 30 secondes ou moins
- Alternative rapide et facile au raccord standard
- Connexion par emboîtement - aucun outil requis
- Peut être retiré et réutilisé
- Connexion étanche sur tout type de tubes et matériaux ayant un diamètre intérieur compris dans la plage d'utilisation du raccord Icon
- Connecte les tuyaux de diamètres extérieurs différents ou irréguliers
- Pas besoin de dégager ou de creuser autour de la surface externe du tuyau
- La butée d'arrêt indique que le produit est correctement installé, lorsqu'il affleure l'extrémité du tuyau
- Passe les tests de pression
- IC150P utilisé sur les tuyaux DN150 réponds aux exigences de performance de cisaillement de EN295

Code Article	Diamètre Nominal. (mm)	Description
IC95P	100	Pour connecter deux tuyaux avec des diamètres internes: <b>93mm-98mm</b>
IC95-100P	100	Pour connecter deux tuyaux avec de petites différences de diamètres internes. 1: DN/ID <b>93mm-98mm</b> 2: DN/ID <b>99mm-103mm</b>
IC100P	100	Pour connecter deux tuyaux avec des diamètres internes: <b>99mm-103mm</b>
IC150P	150	Pour connecter deux tuyaux avec des diamètres internes: <b>148mm-153mm</b>
IC95-150P	100-150	Pour connecter des tuyaux DN100 aux tuyaux DN150: Tuyau DN100 diamètre intérieur: <b>93mm-98mm</b> Tuyau DN150 de diamètre interne: <b>148mm-153mm</b>
IC100-150P	100-150	Pour connecter des tuyaux DN100 aux tuyaux DN150: Tuyau DN100 de diamètre interne: <b>99mm-103mm</b> Tuyau DN150 de diamètre interne: <b>148mm-153mm</b>

Fernco, Siège social, 1 Rue de la Haye, Le Dôme Roissy Pôle, 93290 TREMBLAY EN FRANCE

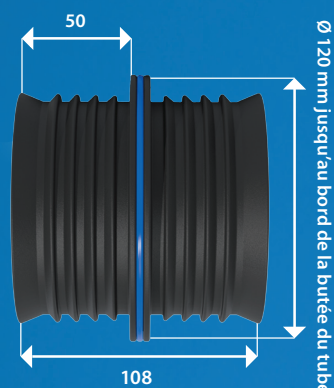
Tel: +33 (0)6 88 30 19 08 | Email: [ventes@fernco.fr](mailto:ventes@fernco.fr) | [www.fernco.fr](http://www.fernco.fr)

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

## Design du raccord intérieur Icon Pushfit

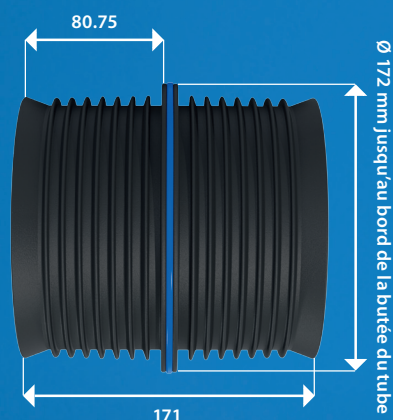
### Raccordement DN100

(IC95P, IC95-100P, IC100P)



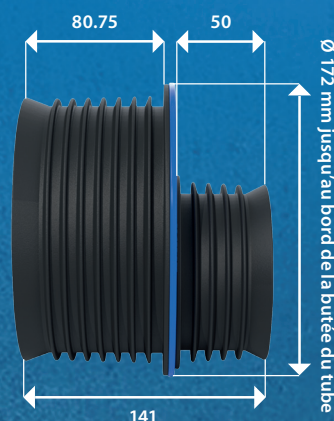
### Raccordement DN150

(IC150P)



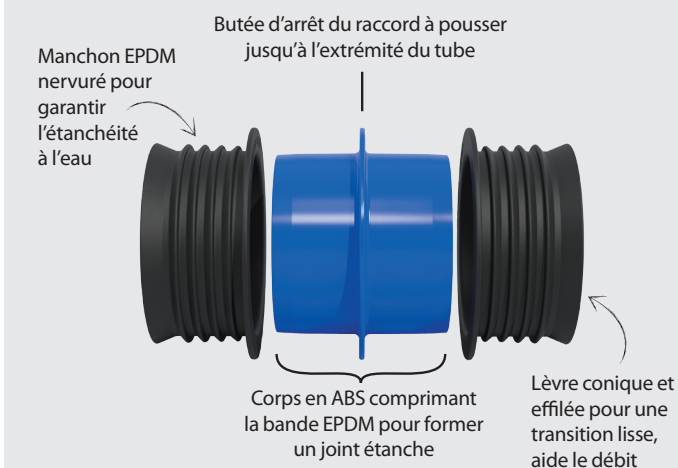
### Raccordement DN100 vers DN150

(IC95-150P, IC100-150P)



Dimensions données en mm

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



#### Étape 1

Nettoyez la surface interne du tuyau et évacuez 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: La lèvre conique dans le caoutchouc est effilée pour éliminer l'effet de marche du joint et faciliter le débit naturel. Ne convient pas comme support de tuyau. La réduction à l'alésage a été réduite au minimum et est considérée comme appropriée pour les applications de drainage; le raccord a un design spécifique qui aide à maintenir l'articulation élastique aux très petites augmentations de la pression interne sur la largeur du raccord.