



Fiche d'instruction
de pose FLEX-SEAL
Plus® SC avec bague
excentrée



FLEX-SEAL Plus®

BC et BC-EX

R A C C O R D S & J O I N T S

Raccords multimatériaux de connexion et de réparation avec conservation du fil d'eau, pour tout réseau d'assainissement, d'eaux pluviales et de refoulement

- **Multimatériaux** : connexion de tuyaux, de matériaux et de diamètres différents.
- Pour applications en **enterré** ou en **aérien**, à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments.
- **Parfaitement étanches** : résistent à des pressions jusqu'à 1,0 bar.
- **Fabriqués et certifiés en France** : DTA N° 17.2/20-352_V2 et ETA-09/0248.

→ BAGUES DE COMPENSATION

DOMAINE D'APPLICATION

Les bagues de compensation⁽¹⁾ permettent d'effectuer des réductions sur-mesure en complément des raccords multimatériaux et de compenser les grandes différences de diamètres extérieurs des canalisations à raccorder.

Les raccords acceptent une différence de diamètres extérieurs maximum admissible, égale au Δ max. (voir « Tableau des Δ max. » ci-dessous).

Si le Δ entre deux diamètres extérieurs de tuyaux est supérieur au Δ max., il est nécessaire d'utiliser une bague de compensation BC.



(1) Les bagues de compensation BC et BC-EX ne peuvent être associées qu'avec des raccords FLEX-SEAL Plus® SC, XL, LC et XLC.

BAGUES DE COMPENSATION

GAMME BC

RÉF.	Ø POSSIBLES	EP	L	RÉDUCTION AU Ø
BC05-Ø	< 100	5	32	10
BC08-Ø	100 à 2000	8	80 / 100	16
BC16-Ø	115 à 2000	16	100	32
BC24-Ø	250 à 2000	24	100	48
BC32-Ø	315 à 2000	32	100	64
BC40-Ø	500 à 2000	40	100	80
BC48-Ø	500 à 2000	48	100	96

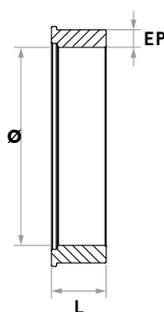


TABLEAU DES Δ MAX.

RACCORDEMENT : SC / XL / LC / XLC + BAGUE	Δ MAX. ⁽²⁾
Ø ext. \leq 120 mm	10 mm
120 mm < Ø ext. < 300 mm	12 mm
Ø ext. \geq 300 mm	15 mm

⚠ (2) Δ = différence entre les diamètres extérieurs des canalisations à raccorder. Si $\Delta > \Delta$ max, il est nécessaire d'utiliser une bague de compensation BC en complément.

BAGUES DE COMPENSATION EXCENTRÉES SPÉCIAL PVC

Selon les DN, les diamètres intérieurs (\emptyset int.) des canalisations PVC ne sont pas identiques aux \emptyset int. des autres canalisations.

Lorsque les \emptyset int. **ne sont pas identiques**, pour conserver la continuité du fil d'eau, il y a nécessité d'utiliser une bague de compensation excentrée BC-EX⁽¹⁾.

Les tableaux ci-dessous et en page 26 reprennent l'essentiel des raccords « PVC à autre type de canalisation » nécessitant l'utilisation de bagues BC-EX.

Les bagues de compensation BC-EX permettent d'effectuer des réductions sur-mesure en complément des raccords multimatériaux, tout en **conservant le fil d'eau**.

Elles permettent de garantir la conformité du montage aux exigences de la norme NF-EN 476⁽²⁾ et les performances du raccordement.

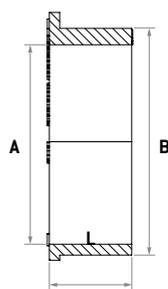
(1) Les bagues de compensation BC et BC-EX ne peuvent être associées qu'avec des raccords FLEX-SEAL Plus® SC, XL, LC et XLC.

(2) NF-EN 476 : exigences générales pour les composants utilisés pour les branchements et les collecteurs d'assainissement.

GAMME BC-EX

RÉF.	DN	CÔTÉS		L	POUR LES RACCORDEMENTS	POUR RACCORD SC
		CÔTÉ A	CÔTÉ B			
BC08-125EX	125	125	144	100	PVC à FC et / ou PVC à fonte	SC150
BC08-200EX	200	200	222			SC225
BC16-250EX	250	250	275			SC290
BC16-400EX	400	400	429			SC430 ou SC445

Autre BC-EX sur-mesure : nous consulter.



En page suivante, retrouvez la gamme complète des références raccords FLEX-SEAL Plus® SC-EX (raccords SC + bagues de compensation BC-EX), en fonction du type des canalisations à raccorder.

TROUVEZ RAPIDEMENT ET FACILEMENT LES RACCORDS ET LES BAGUES FLEX-SEAL Plus® QU'IL VOUS FAUT
grâce à la nouvelle application d'aide à la définition de raccords.



www.norham.fr/app/



Z.A DRUISIEUX - 130 RUE DES SAULES
26260 SAINT DONAT SUR L'HERBASSE - FRANCE
TÉL : 33 (0) 4 75 45 00 00 - norham@norham.fr
www.norham.fr



www.norham.fr