

DN100 – 125 & 160

Préparation :

- Aucune préparation particulière n'est nécessaire avant la mise en place de la tulipe de piquage « T-FLEX[®] » sur la canalisation.
- Un simple nettoyage de la conduite est suffisant.
- La simplicité du montage permet d'avoir une tranchée d'un encombrement minimum.

Référence	Longueur x largeur (mm ²) T-FLEX [®]	H hauteur piquage femelle (mm)	E épaisseur Corps + coque (mm)
T-FLEX [®] 100	280 x 190	80	6
T-FLEX [®] 125	212 x 300	90	5
T-FLEX [®] 160	240 x 345	75	13

* cotes définies en page 2

Précaution d'utilisation :

Lors de tout piquage, il est préférable qu'il y ait 2 DN d'écart entre le DN collecteur et le DN du piquage, car sinon la rigidité du collecteur risque d'être amoindrie.

Si ce n'est pas le cas, après voir mis en place le T-FLEX[®] il est conseillé de renforcer le collecteur au niveau du piquage.

Mode d'installation :

- ① Repérer le centre du piquage
- ② En fonction du diamètre du piquage tracer autour du centre du piquage un cercle de diamètre Ø

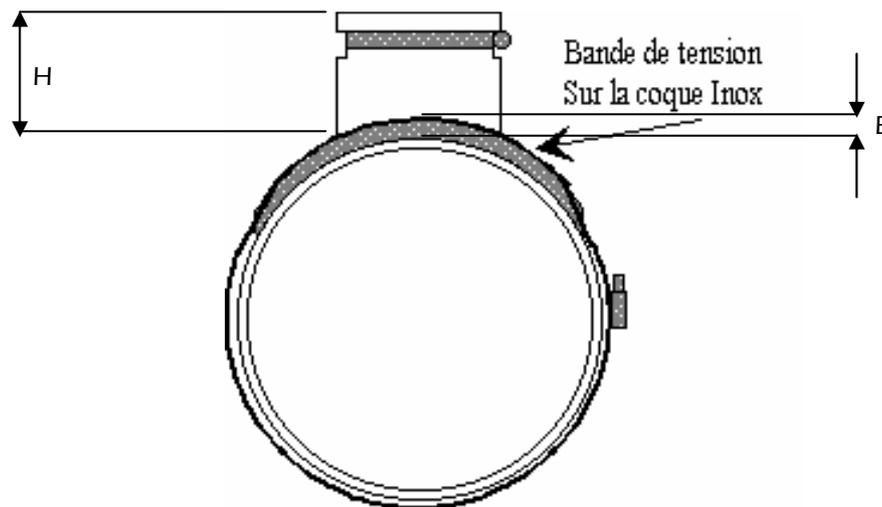
Référence	Ø (mm)
T-FLEX [®] 100	115 ± 3
T-FLEX [®] 125	130 ± 3
T-FLEX [®] 160	169 ± 4

- ③ Réaliser le perçage à l'aide d'une scie cloche ou équivalent - Lors du perçage de conduite en fibrociment, réaliser le perçage en conformité avec les lois en vigueur.
- Pour le perçage de certaines conduites, afin d'éviter un échauffement et une détérioration de l'outillage, il peut être utile d'humidifier régulièrement la conduite.
- ④ Après perçage - Contrôle : La lèvre située sous le T-FLEX[®] doit venir s'emmancher parfaitement dans l'orifice.
- Cette lèvre sert à faciliter le positionnement du T-FLEX[®] sur le collecteur.

DN100 – 125 & 160

Mise en place du T-FLEX[®] - Serrage :

- Mettre en position le corps du T-FLEX[®] (après avoir effectué le contrôle précédent)
- Mettre en place les Bandes de Tension



Faire passer les bandes de tension sur la coque Inox et à travers les orifices situés sur les extrémités de la coque.

Les bandes de tension, se montent et se démontent facilement. Par une action sur la vis de la tête de serrage, il est possible de faire coulisser la bande de tension.

Positionner les bandes de tension afin que les têtes de serrage soient accessibles.

Serrer l'ensemble : couple de serrage 6 N.m - Outillage préconisé :
Tournevis, clé à cliquet.