

Descriptif

Couronne flexible de couleur bleu en polyéthylène haute densité co extrudé, de qualité alimentaire sans matière recyclée ni dégagement de solvants.

- Extérieur annelé coloris bleu particulièrement résistant aux déformations et aux contraintes durant la phase d'installation
- Intérieur lisse coloris neutre qualité alimentaire selon norme DIN EN 60529

Livré en couronne de 50 mètres

Disponible en 3 diamètres : 63, 75 & 90 mm

Avantages

La résistance exceptionnelle à l'écrasement ($CR > 8\text{kN/m}^2$) autorise toutes les poses (dalles en béton, faux plafonds etc.)

La grande flexibilité des couronnes PE HD permet une parfaite adaptabilité aux contraintes des chantiers.

Intérieur lisse : faible perte de charge et silencieux

Résistant à la corrosion

Nettoyage simple grâce à la surface intérieure lisse

Application

Couronne de distribution pour ventilation double flux. Peut-être noyée directement dans le béton, posée sur une dalle, intégrée dans une cloison sèche ou un faux plafond

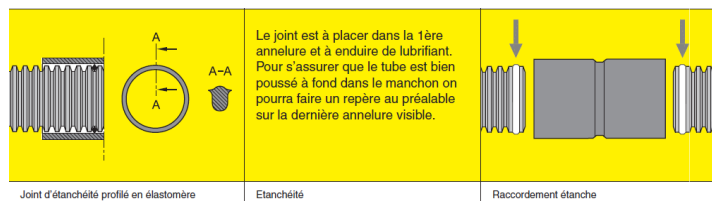
Caractéristiques techniques

Données techniques

	DN63	DN75	DN90
Diamètre extérieur (mm)	64	76	91
Diamètre intérieur (mm)	52	63	77
Rayon de courbure mini (cm)	24	27	30
Rigidité annulaire	≥ 12	≥ 12	≥ 8

Tenue à la température (installation) : -25°C à $+90^{\circ}\text{C}$

Tenue à la température (utilisation) : -25°C à $+60^{\circ}\text{C}$



Le joint est à placer dans la 1ère annelure et à enduire de lubrifiant. Pour s'assurer que le tube est bien poussé à fond dans le manchon on pourra faire un repère au préalable sur la dernière annelure visible.

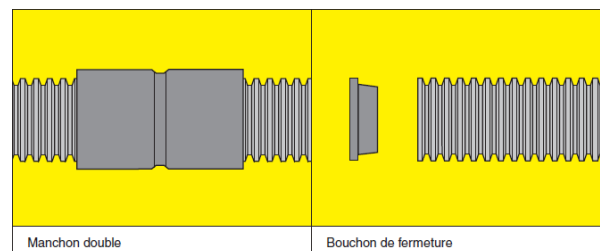
Mise en œuvre

Découpe facile entre 2 annelures.

Les couronnes sont livrées avec 2 bouchons protecteurs à chaque extrémité.

La gamme d'accessoires comprend les bouchons, les joints d'étanchéité et les manchons.

L'utilisation des joints toriques permet une parfaite étanchéité à l'air et à l'eau



Manchon double

Bouchon de fermeture