

DESRIPTIF

La Gaine 750N est destinée à protéger les tubes sanitaires PER ou cuivre dans les installations sous planchers, dalles pleines ou chapes. Elle peut servir de gaine de réservation également.

De couleur **bleu grisé**, elle est annelée à l'extérieur et lisse à l'intérieur afin de faciliter le passage du tube.



DOMAINES D'APPLICATION

Réservation et protection des tubes sanitaires, eau chaude, eau froide, chauffage sous planchers, sous dalles ou sous chapes.

NORMES ET CERTIFICATIONS

Norme **NF EN 61386-1** et **NF EN 61386-22** avec résistance à la compression de **750N** comme préconisé par le cahier 2808 du CSTB



GAMME ET CONDITIONNEMENT

Couronne livrée sans tire-fil et sans manchon

Référence	Désignation	Diamètre intérieur moyen (mm)	Conditionnement
10529	GAINE SANITAIRE 750N BLEU DN40	31	50M
10530	GAINE SANITAIRE 750N BLEU DN50	39	50M

AVANTAGES

- **Excellente résistance à la compression (750N)** pour une utilisation sous plancher, dalles ou chapes.
- **La peau intérieure est parfaitement lisse** afin de faciliter l'insertion de tube PER ou cuivre.
- Température mini d'utilisation : **-5°C**
- Température maxi d'utilisation : **+90°C**

RACCORDEMENT ET MISE EN ŒUVRE

Les gaines **750N** sont conditionnées en couronne de 50M, sans manchon, pour éviter tout raccord lors de la pose.

Le rayon de courbure doit être supérieur ou égal à celui du tube PER introduit dans le conduit, soit au minimum 10 fois le diamètre extérieur du tube PER.

Si plusieurs tubes PER sont introduits, prendre celui du tube présentant le plus grand rayon de courbure.

Pose selon les recommandations du CSTB cahiers 2808_V2_2011 :

- Taux de remplissage pour la mise en place du tube après pose du fourreau :
 - o Cas d'un seul tube à l'intérieur du fourreau : remplissage maximal de 60 %.
 - o Cas de deux ou trois tubes à l'intérieur du fourreau : remplissage maximal de 30 %.
- Mise en œuvre : voir les recommandations du chapitre 5 du cahier 2808

La responsabilité du Groupe ELYDAN ne pourrait être engagée en cas d'utilisation différente du produit et en cas de non-respect des conditions de pose.