

Janojet 3522 FRLSOH

Description

- Gaine pour la protection de câbles électriques
- Matières : polyoléfines
- Couleur : noire à bandes grises
- Normes d'installation **NF C 14-100** et **NF C 15-100**
- Norme **NF EN 61386-22**
(Seuls les DN63-75 sont à la marque NF)
 - Résistance à l'écrasement 750 N à 23°C
 - **Haute résistance aux chocs : 20 J à -5°C / IK10**
 - Non propageur de la flamme (brûleur 1kW)
 - T°C d'utilisation : mini -5°C, à maxi +90°C
- Marquage CE



Avantages et caractéristiques techniques

- Double peau **pour une meilleure glisse** des câbles
- **Haute résistance aux chocs** comme la goulotte plastique (IK10 /20 Joules)
- **Economie de temps et de matériel** (pas de mise à la terre, pas de caisson coupe-feu, contournement des obstacles, etc.)
- Assure la protection des câbles du compteur **extérieur** au tableau électrique **intérieur**
- Agréé EDF (codets)
- Garantie **sans halogène** (<0.5%)
- Fourni avec un manchon ignifugé indémontable à la main



Gamme, dimensions, conditionnement

DN (mm)	Conditionnement	Palettisation (m)
40	25M	600
63	25M	600
75	25M	450
90	25M	200
110	25M	150
160	25M	Unité

Type de pose

Utilisation en colonne montante, vide sanitaire, cheminement en sous-sol, en ERP (Etablissement Recevant du Public), en parkings souterrains, en IGH (Immeuble de Grande Hauteur) ou encore en cheminement en sous-sol.

Type de pose	Souterraine	En saillie		Encastrée		
		Intérieur	Extérieur	Murs	Planchers	Dalles
	✓	✓	✗	✓	✓	✓

Raccordement et mise en oeuvre

En apparent :

- La gaine doit être fixée à l'aide de colliers évitant sa déformation.
Une fixation est nécessaire de part et d'autre de tout accessoire et lors d'un changement de direction.
On recommande une distance de fixation de 0.80m pour l'ICTA

En encastré :

- La gaine doit être terminée par une boîte de connexion.
- L'encastrement de la gaine dans un conduit de fumée ou son doublage est proscrit.
- L'encastrement en saignée dans les planchers est interdit.

En cas de pose enterrée :

- Le tire-fil ne sert pas au tirage direct des câbles ou canalisations mais au tirage de l'aiguille, qui servira ensuite à tirer le câble ou la canalisation.
- Le raccordement se fait par manchon avec butée centrale livrés directement sur la couronne
- Le fond de fouille doit être propre et sans point dur.
Les fourreaux y sont déposés alignés et espacés de 20cm.
Les fourreaux doivent être enterrés au minimum à 65 cm sous trottoir et 85 cm sous chaussée.
- Après la pose du fourreau, les recouvrir de 0,20 m de terre ou de grave débarrassée de grosses pierres.
Toute canalisation enterrée doit être signalée par un dispositif avertisseur non corrodable placé au moins à 0,20 m au-dessus d'elle.
- Se référer au **guide de pose du STRPEPP : « TPC N ET FOURREAUX ANNELÉS DE PROTECTION DE CÂBLES ET RÉSEAUX »**

Choix du diamètre de la gaine :

- Le câble doit pouvoir être retiré ultérieurement.
Il convient d'appliquer la règle suivante : la section d'application des câbles ne doit être supérieure au tiers de la section de la gaine.

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