



# FICHE TECHNIQUE

## ARTICLE

Désignation : **Tuyau SPIRABEL SNT-S blanc**

Codes Bobet :

**10588 : Diam.20 / cour.25 m | 10594 : Diam.50 / cour.25 m**

**10589 : Diam.25 / cour.25 m | 10595 : Diam.60 / cour.25 m**

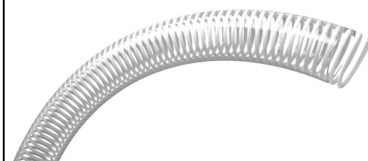
**10590 : Diam.30 / cour.25 m | 10596 : Diam.63 / cour.25 m**

**10591 : Diam.35 / cour.25 m | 10597 : Diam.75 / cour.25 m**

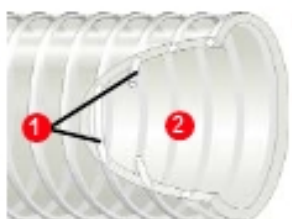
**10592 : Diam.40 / cour.25 m | 263 : Diam.80 / cour.25 m**

Unité de vente : **Mètre**

*Photos non contractuelles*



## CARACTERISTIQUES



- Tuyau alimentaire polyvalent renforcé par un jonc blanc antichoc noyé en spirale dans une âme en PVC souple transparent

Rep.1 - Jonc blanc en PVC rigide antichoc

Rep.2 - Paroi transparente en PVC souple

- Paroi intérieure et extérieure lisse pour les tuyaux SPIRALE BLANC SNTS diamètre 20 à 63 mm.

- Paroi intérieur lisse pour les tuyaux SPIRALE BLANC SNTS diamètre 75 à 120 mm.

- Température : -15 à +60°C

### RACCORDS:

- Pour le SPIRALE BLANC SNTS diamètre 20 à 63 mm: Raccords symétriques système Guillemin ou Storz, raccords à cames ou à cardan. Fixation avec colliers plats ou bague sertie. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

- Pour le SPIRALE BLANC SNTS diamètre 75 à 120 mm: Raccords symétriques système Guillemin ou Storz, raccords à cames ou à cardan. Fixation avec colliers mono-fils. Le sertissage et les colliers à bande ne sont pas conseillés car ils ne permettent pas une étanchéité parfaite et induisent un risque de cassure du jonc par écrasement. Bien veiller avant montage à ce que l'embout ne soit pas blessant pour le tube intérieur (cas notamment des raccords mal ébavurés donc coupants).

## AVANTAGES :

Le tuyau SPIRALE BLANC est un tuyau léger, très flexible et performant. Sa paroi intérieure très lisse réduit les pertes de charge.

Pour le SPIRALE BLANC SNTS diamètre 20 à 63 mm, la paroi extérieure lisse facilite le montage des raccords par collier plat et évite l'accrochage sur les aspérités du sol.

Sa transparence permet une vision des fluides refoulés ou aspirés.

Ce tuyau est adapté au transfert de liquides alimentaires, dont les alcools jusque 50% vol. à 60°C.

**UTILISATIONS :****- APPLICATIONS:**

Refoulement et aspiration de produits divers, irrigation, pompes, semoirs, transfert de produits alimentaires (jus de fruits, alcools forts, vins, lait...), passage de poudres peu abrasives.

**- SECTEURS D'ACTIVITE:**

Industrie, agriculture, agroalimentaire et bâtiment.

**ALIMENTARITE :**

Le fournisseur certifie que le tuyau SPIRALE BLANC, conçu pour les contacts alimentaires est au règlement UE 10/2011 et est sans phtalates depuis le 1er Juillet 2008 et au règlement européen 1935/2004.

| Diamètre Int. (mm) | PLNE (bar) | Pression maxi (bar) | Dépression maxi (bar) | Epaisseur paroi (mm) | Rayon courbure (mm) | Poids (Kg/m) |
|--------------------|------------|---------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|--------------|
| 20                 | 21         | 7                   | 0.8                   | 2.6                  | 60                  | 0.242        |
| 25                 | 21         | 7                   | 0.8                   | 2.7                  | 75                  | 0.301        |
| 30                 | 18         | 6                   | 0.8                   | 2.7                  | 90                  | 0.359        |
| 35                 | 18         | 6                   | 0.8                   | 3                    | 105                 | 0.481        |
| 40                 | 18         | 6                   | 0.8                   | 3                    | 120                 | 0.523        |
| 45                 | 15         | 5                   | 0.8                   | 3.1                  | 135                 | 0.614        |
| 50                 | 15         | 5                   | 0.8                   | 3.3                  | 150                 | 0.736        |
| 60                 | 15         | 5                   | 0.8                   | 3.3                  | 180                 | 0.873        |
| 63                 | 15         | 5                   | 0.8                   | 3.3                  | 190                 | 0.961        |
| 75                 | 12         | 4                   | 0.7                   | 4.8                  | 300                 | 1.201        |
| 80                 | 9          | 3                   | 0.7                   | 5.3                  | 320                 | 1.351        |
| 90                 | 9          | 3                   | 0.7                   | 6.1                  | 360                 | 1.651        |
| 100                | 9          | 3                   | 0.7                   | 6.1                  | 500                 | 1.971        |
| 120                | 9          | 3                   | 0.6                   | 6.3                  | 600                 | 2.541        |

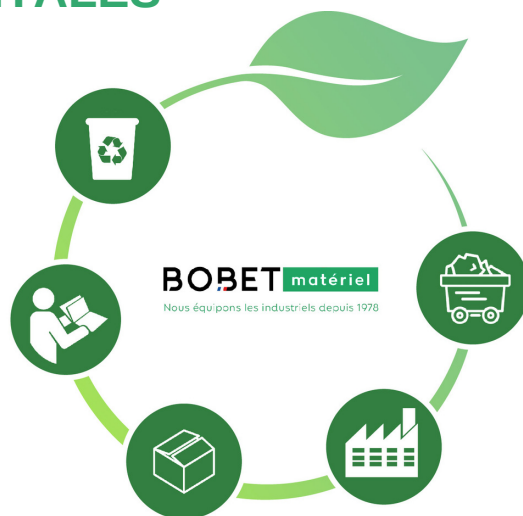


## CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

### Tuyau SPIRABEL SNT-S blanc

Codes BOBET : 10588, 5975, 10589, 254, 10590, 10591, 10592, 10594, 10595, 10596, 10597, 263

Les impacts environnementaux de ce produit ont été analysés le long de son cycle de vie.



#### FABRICATION

- Fabrication française
- Fournisseur français