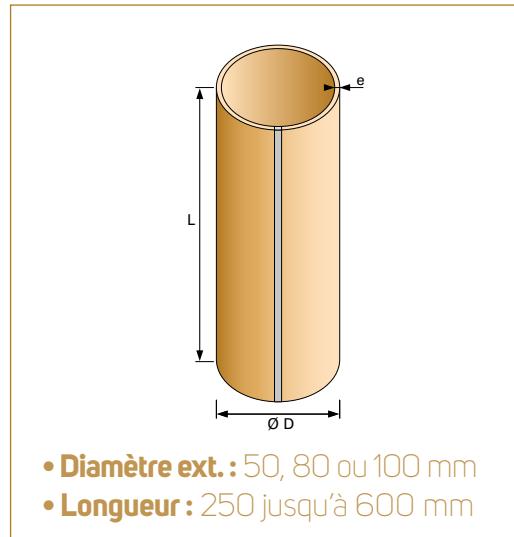


# Tubes Soudés Poreux en Bronze (BT)

Les produits standards PORAL® regroupent une large gamme d'applications.  
Designs personnalisés disponibles sur demande.



- **Diamètre ext. :** 50, 80 ou 100 mm
- **Longueur :** 250 jusqu'à 600 mm

## Matériaux

Bronze (89% Cu / 11% Sn).

**Soudure standard à l'étain (utilisation jusqu'à 100°C). Autres soudures sur demande.**

## Caractéristiques et avantages

- Bonne résistance aux fluides les plus agressifs,
- Bonne résistance mécanique,
- Régénérable par nettoyage contre-courant, traitement chimique, thermique ou par ultrasons.

## Efficacité de filtration

9 classes PORAL® disponibles – voir le tableau descriptif des classes PORAL® pour plus d'informations.

Pour les liquides, rétention à 98 % de particules solides de 3.8 µm (classe PORAL® 03) à 190 µm (classe PORAL® 60).

Pour les gaz, rétention à 98 % de particules solides de 0.7 µm (classe PORAL® 03) à 13 µm (classe PORAL® 60).

## Désignations

TUBES				
TYPE	"Ø D" Diamètre externe [mm]	"L" Longueur [mm]	"e" Epaisseur de la paroi [mm]	"S" Surface de filtration [cm²]
BT 20.5.20	50	300	2	450
BT 20.5.30			3	
BT 10.5.20	50	600	2	900
BT 10.5.30			3	
BT 16.8.20	80	250	2	625
BT 16.8.30			3	
BT 8.8.20	80	500	2	1250
BT 8.8.30			3	
BT 10.10.20	100	300	2	875
BT 10.10.30			3	
BT 5.10.20	100	600	2	1750
BT 5.10.30			3	

Design personnalisé sur demande : envoyez votre demande à [poral.sales@poral.fr](mailto:poral.sales@poral.fr)

Désignations standard PORAL® : BT TYPE.e(x10).classe (Exemple : BT 8.8.20.10)