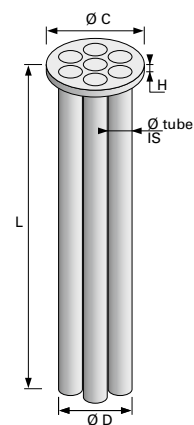


# Faisceau poreux en acier inoxydable

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



## Matériaux

Type 316L par défaut.

Type 304L, Inconel 600, Monel 400 ou Hastelloy sur demande.

## Caractéristiques et avantages

**Principalement utilisé pour filtrer les gaz à haut débit avec une faible perte de charge dans des espaces réduits.**

**Épaisseur de la collerette = 10mm.**

- Bonne résistance aux fluides les plus agressifs,
- Utilisable sur une large gamme de températures,
- Bonne résistance mécanique,
- Régénérable par nettoyage contre-courant, traitement chimique, thermique ou par ultrasons.

## Efficacité de filtration

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

Pour les liquides, rétention à 98 % de particules solides de 3,2 µm (classe PORAL® 03) à 90 µm (classe PORAL® 40).

Pour les gaz, rétention à 98 % de particules solides de 0,2 µm (classe PORAL® 03) à 8 µm (classe PORAL® 40).

## Désignations

CARTOUCHES CFI						
TYPE	Ø D [mm]	Longueur L [mm]	Ø TUBE IS [mm]	Nombre de TUBE IS	Ø C [mm]	"S" Surface de filtration [cm²]
CFI 8.60	80	600	35	3	100	1800
CFI 8.90	80	900	35	3	100	2700
CFI 10.60	100	600	30	7	120	3500
CFI 10.90	100	900	30	7	120	5300
Design personnalisé sur demande : envoyez votre demande à <a href="mailto:poral.sales@poral.fr">poral.sales@poral.fr</a>						
Désignations standard PORAL® : CFI ØD(/10).L(/10).classe (Exemple : CFI 8.90.40)						