

- Filtration de l'intérieur vers l'extérieur : Rétention des polluants à l'intérieur du panier, sans risque de contamination en aval
- Lisse : nettoyage facile
- Plissée : permet d'augmenter les débits traités ou de réduire la fréquence d'intervention de nettoyage
- Seuils de filtration : 5 µm à 10 mm



## ✓ Conditions de service

**Pression différentielle max. recommandée** : 1,5 bar (sens intérieur-extérieur)  
**Joints** : à commander séparément (voir « codification du joint de panier »)

## ✓ Matériaux

**Matière** : Acier inoxydable 316L

**Finitions** :

- Soudure TIG : recommandée pour produits alimentaires, chimiques, pétrochimiques ou température élevée
- Collage Araldite®: modèle économique pour liquides non agressifs (T°C max : 80°C)

## ✓ Sur demande

- Anse d'appui
- Dispositif magnétique à l'intérieur du panier (voir fiche FTQ/1PD/02/C)
- Réalisation de modèles sur mesure
- Autres matériaux
- Joints spécifiques (Alimentaires, haute T° etc.)

EN TANT QUE FABRICANT, nous sommes en mesure d'adapter les filtres à vos conditions particulières. Notre bureau d'études est à même de concevoir le filtre adapté à votre utilisation.

Fabrication française

## ✓ Codification des paniers destinés aux corps Poromesh® standards

Modèle Corps de filtre	Codification corps de filtre seul	Codification panier	Diamètre extérieur (mm)	Longueur (mm)	Codification du joint de panier
231 & 231 MR	VPA231(MR)S6	1PD 180 $\begin{matrix} P \\ L \end{matrix}$ $\begin{matrix} T \\ A \end{matrix}$ 400 6	180	400	EPDM : 2JP22018230EP Néoprène : 2JP22018230N PTFE : 2JP22018230T Viton : 2JP22018230V Klingersil C4430 : 2JP22018230K
232 & 232 MR	VPA232(MR)S6				
233 & 233 MR	VPA233(MR)S6				
301 & 301 & MR	VPA301(MR)S6(P)	1PD 230 $\begin{matrix} P \\ L \end{matrix}$ $\begin{matrix} T \\ A \end{matrix}$ 500 6	230	500	EPDM : 2JP27523230EP Néoprène : 2JP27523230N PTFE : 2JP27523230T Viton : 2JP27523230V Klingersil C4430 : 2JP27523230K
302 & 302 MR	VPA302(MR)S6(P)				
386 MR	VPA386MRS6P	1PD 280 $\begin{matrix} P \\ L \end{matrix}$ $\begin{matrix} T \\ A \end{matrix}$ 600 6	280	600	EPDM : 2JP33028230EP Néoprène : 2JP33028230N PTFE : 2JP33028230T Viton : 2JP33028230V Klingersil C4430 : 2JP33028230K
388 MR	VPA388MRS6P	1PD 280 $\begin{matrix} P \\ L \end{matrix}$ $\begin{matrix} T \\ A \end{matrix}$ 750 6			

- : seuil de filtration (voir codification)



Panier plissé, Version collée Araldite®



Panier lisse, Version soudée TIG

## ✓ Système de codification

Gamme	Diamètre	Configuration	Seuils de filtration	Construction	Longueur panier	Matière
1PD : Panier filtrant	104 / 146 / 180 / 230 / 280 / 315 / 365 mm*	P : Plissée L : Lisse	5 / 10 / 15 µm : nous consulter ----- 25 / 50 / 60 / 80 / 100 / 125 / 168 / 210 / 280 / 360 / 510 / 750 µm (toile métallique)  1M0 (1mm) / 1M5 (1.5mm) / 2M0 (2mm)  3 mm et plus (tôle perforée)	T : soudée TIG A : collage Araldite (pour $\varnothing \leq 230$ mm)	400 / 500 / 600 / 750 / 800 / 900 / 1000 mm*	6 : Inox 316L

Exemple : 1PD104P100T5006

\*Autres dimensions sur demande

Document non contractuel, peut être modifié sans préavis, nous consulter pour vérifications

