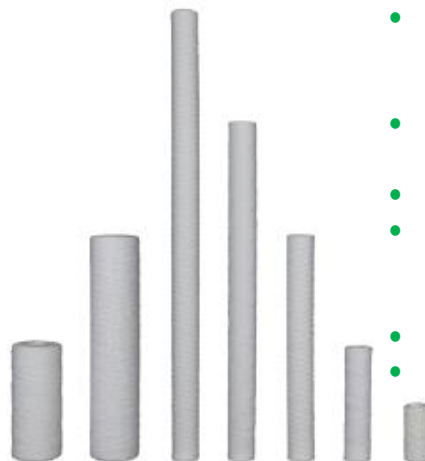




Applications

- Peinture
- Pigments
- Lacque
- Vernis
- Encre
- Cire
- Liquides de refroid
- Liquides de coupe
- Produits alimentair
- Dérivés du pétrole
- L'eau de process



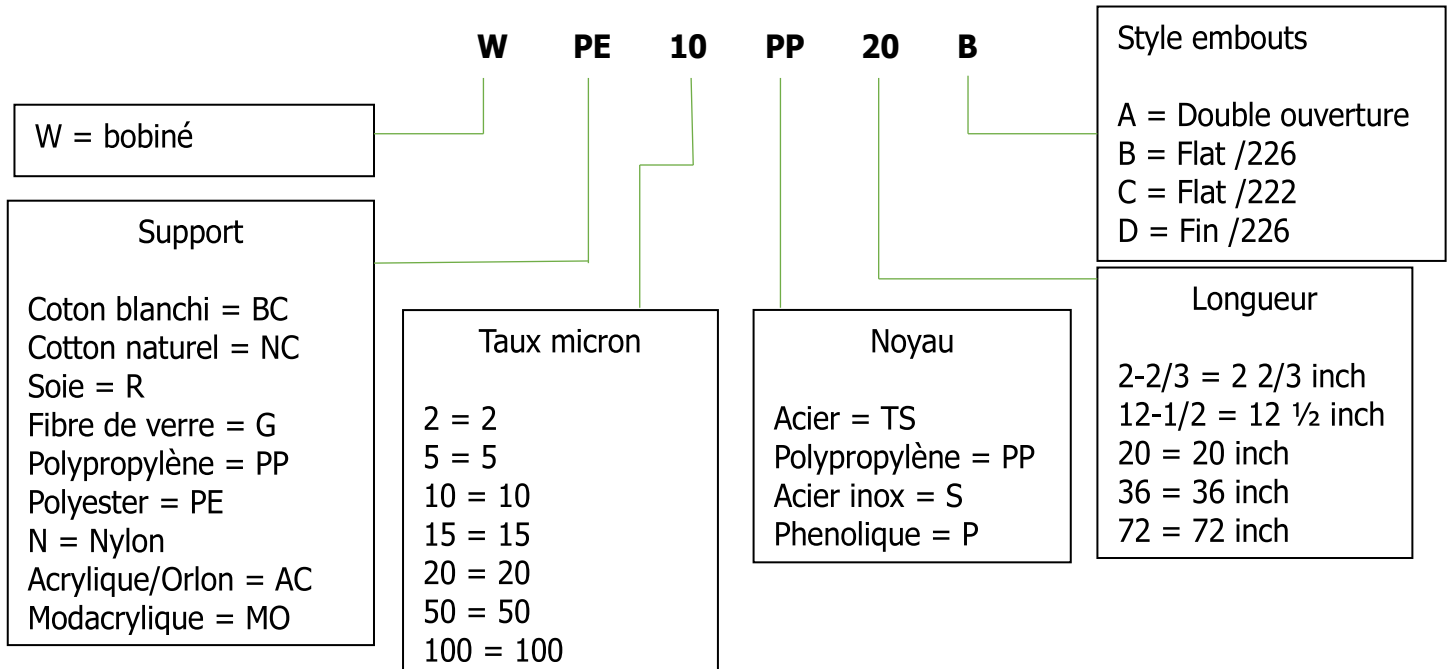
Avantages

- Élément enroulé en continu d'une longueur de 2 2/3 jusqu'à 72 pouces
- Pas de dérivation ou de perte de filtration car tous nos produits sont enroulés de manière continue autour d'un unique noyau
- Processus de production avancé pour garantir la qualité du produit
- Disponible de 0.5 à 150 micron
- Large gamme de matériaux pour le support, le noyau et les embouts garantissant une bonne résistance chimique et thermique
- Une grande capacité de rétention de la saleté
- Haut débit

Spécifications produit	
Support	Coton blanchi, coton naturel, soie artificielle, fibre de verre, Polypropylène, polyester, nylon, acrylique / Orlon, modacrylique
Noyau	Acier, polypropylène, acier inoxydable 304, acier inoxydable 316, phénolique
Embouts	polyester, polypropylène
Style embouts	Double ouverture, simple ouverture, 222 O-ring, 226 O-ring
Accessoire embout	ressort, extension noyau
Joint	Buna-N, Viton, EPR, Silicone, Néoprène
Ressort de compression	Acier de carbone, Acier inoxydable
Dimensions Eléments	
Diamètre	2, 2 3/8, 2 1/2, 2 3/4, 3 inches
Longueur	2 2/3, 3 3/4, 4, 5, 8, 9, 9 3/4, 10, 12 1/2, 18, 20, 27, 30, 36, 39, 72 inches
Taux d'élimination des particules disponible	0.5, 1, 3, 5, 7, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 75, 100, 125, 150, 200 micron



Désignation modèle



Guide de selection du noyau du filtre		
Noyau	Maximum temperature	Caractéristiques
Acier	204°C	Pour les boissons. Applications générale
Polypropylène	49°C	Pour des applications a plus basse température de fluides et gaz corrosifs Facilement incinérable en un tas de cendres
304 Acier inox	399°C	Pour des hautes températures, acide dilué et fluide modérément corrosif
316 Acier inox	399°C	Pour des applications à haute température et fluide très corrosif
Phenolique	150°C	Compatible avec de l'eau process, les hydrocarbones et les acides

Guide de sélection du support du filtre		
Support	Maximum temperature	caractéristiques
Coton blanchi	150°C	Pour liquide potable, huile végétale, boissons, solvant organique, eau, acides dilués, pétrole
Coton naturel	150°C	Utilisé pour les même applications que "Coton blanchi"
Soie artificielle	150°C	Compatibilité chimique similaire au coton, Utilisé principalement dans la filtration du pétrole
Fibre de verre	399°C	Filtration d'acides organiques, solvants organiques, pétrole, acides minéraux et d'autres fluides corrosifs et des températures de service élevées
Polypropylène	66°C	Filtration de l'eau, liquide potable, huile animale et végétale, acides organiques, alcalins et plusieurs autres produits chimiques
Polyester	121°C	Compatibilité chimique similaire au coton et au polypropylène Possède un résistance thermique plus élevé que le propylène dans la plupart des cas
Nylon	177°C	Utilisé pour des procédés spéciaux, alcalins concentrés et hydrocarbones
Acrylique/ Orlon	150°C	Filtration des acides puissants, solvants organiques
Modacrylique	150°C	Filtration de certains acides concentrés, chlorure de zinc, chlorure de sodium et certains nitrates