

CARTOUCHES FILTRANTES MELTBLOWN, EXTRUDEES POLYPROPYLENE SÉRIE DUBMB



Microfibres liées thermiquement pour un filtration efficace

Construction 100% polypropylène pour une large gamme de compatibilités chimiques

Structure des pores à densité graduée qui offre une filtration en profondeur pour une plus grande capacité de rétention de la saleté

La construction à pores fixes empêche le déchargement sous une pression différentielle plus élevée

Aucun additif ni tensioactif pouvant provoquer un moussage ou d'autres effets indésirables

Configurations disponible en diamètre standard de 64mm et 114mm (style cartouches Big Blue)

Applications

Prefiltres Eau Osmosée	Eau Potable
Eau et Eaux usées	Solutions de placage
Nourriture & Boissons	Solutions Chimiques
Microélectronique	Solutions photographiques

Spécifications et paramètres de fonctionnement

Porosités

1, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 75, 100 microns

Longueurs Nominales

4 7/8", 10" (9 7/8"), 20", 30", 40"

Matériaux de Construction

Média Filtrant : Polypropylène

Embouts : Polypropylène lié thermiquement

Joints Plats/ Joints toriques

Buna N, EPR, Silicone, Viton (Joints Toriques) et

Santoprène (joints en polyéthylène à liaison directe)

Température Maximum

60 °C

Pression différentielle de changement recommandée

1.4 bar

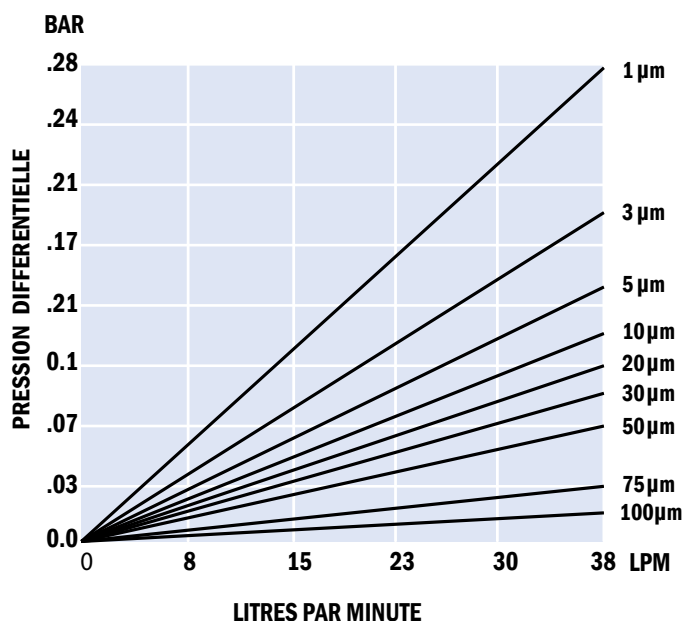
Conformité FDA

Fabriqué en polypropylène pur sans additifs ni autres agents de fabrication.

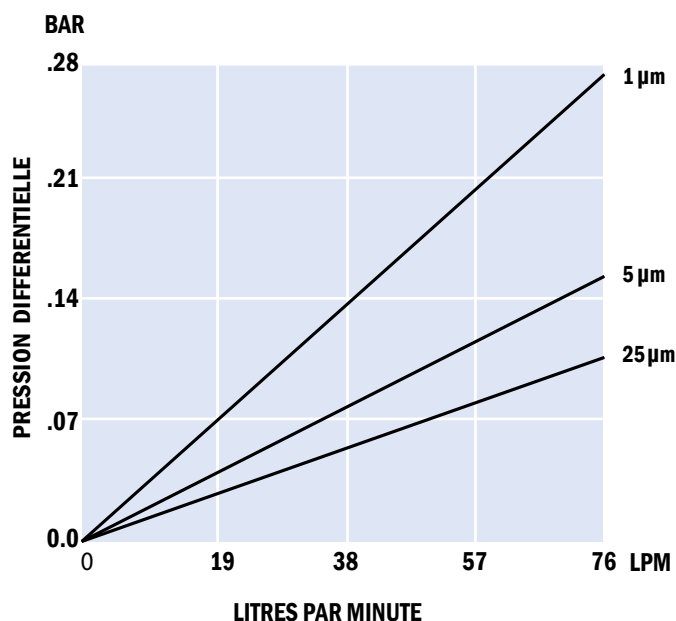
Tous les matériaux utilisés dans la production de ces cartouches répondent aux exigences du titre 21 de la FDA du Code des règlements fédéraux 174.5 et 177.1520

Débit contre Perte de charge

Cartouches Standards (64mm)



Cartouches BIG BLUE (114mm)



Ce graphique représente le débit typique par cartouche de longueur 10". Le fluide de test est de l'eau à température ambiante. Les extrapolations pour plusieurs longueurs ont tendance à être linéaires, mais à mesure que les débits augmentent, la pression différentielle à travers le boîtier devient plus apparente.

Guide de Commande (Exemple: DUBMB5-10)

DUBMB	5	-	10		
CODE PRODUIT	MICRON	LONGUEUR	CONFIGURATIONS DES EMOBOUTS	JOINTS PLATS/ TORIQUES	DIAMETRE
DUBMB	1 3 5 10 20 25* 30 50 75 100	5 = 4 7/8" 10 = 9 7/8" 20 = 20" 30 = 30" 40 = 40"	Blanc = DOE EXP = Extension du Noyau en PP S3 = 222 avec extrémité fine S4 = 222 avec extrémité plate S5 = 226 avec extrémité plate S6 = 226 avec extrémité Fine S7 = Joint torique interne avec bouchon encastrée S8 = SOE avec ressort S12 = 222 avec ressort F = Extrémité fine seulement FL = Joint Plat seulement	Blanc = sans B = Buna N E = EPR S = Silicone V = Viton PG = Joints Polyethylene (Santoprene)	Blanc = 2.5" BB = 4.5" (disponible seulement en version D.O.E)

Boîtiers Filtres

DUBUISSON Propose une gamme complète de boîtiers filtres. En partant du boîtier robuste à cartouche unique à nos boîtiers multi-cartouches robustes et boîtiers de filtre à poche, DUBUISSON vous propose le choix parfait pour vos solutions de filtration.



DUBUISSON FILTRATION

990, Chem. de Sauvecanne

F-13320 BOUC BEL AIR

Tel: +33 (0) 442- 607 720/ Fax: +33 (0) 442 510 296/ E-mail: contact@dubuisson-filtration.fr