

MAGNEX JET



- Très importante capacité de rétention d'impureté
- Très importante surface de filtration grâce à l'utilisation de la technique « SE-TECH »
- Permet de réduire la taille des filtres et le nombre d'élément filtrant
- Conforme aux règles européennes pour le matériel en contact avec les aliments
- Assemblage par thermo-soudage



La cartouche MAGNET JET est étudiée pour filtrer des débits importants avec une grande quantité d'impureté et une efficacité supérieure à 99,5 %.

L'utilisation de la technique « SE-TECH » permet d'optimiser la distribution des flux entre les plis et l'âme de la cartouche pour éliminer les restrictions et utiliser la totalité de la surface filtrante assurant une parfaite filtration conjointe à des débits importants.

Ces cartouches sont tout aussi bien adaptées pour la filtration des liquides chargés que pour la protection de cartouche membrane.

Les matériaux de construction sont chimiquement inertes et permettent d'atteindre les exigences requises par les normes internationales concernant le contact avec les produits alimentaires.

MATERIAUX DE CONSTRUCTION

	CODE GD et GG	CODE GGC	AUTRES CODES
Media filtrant	microfibre	polypropylène + nanofibre PP	polypropylène
Support media en amont	polypropylène	polypropylène	polypropylène
Support media en aval	polypropylène	polypropylène	polypropylène
Cage interne	extrudée polypropylène	extrudée polypropylène	extrudée polypropylène
Cage externe	extrudée polypropylène	extrudée polypropylène	extrudée polypropylène
Embout / Adaptateur	polypropylène	polypropylène	polypropylène

SECURITE ALIMENTAIRE

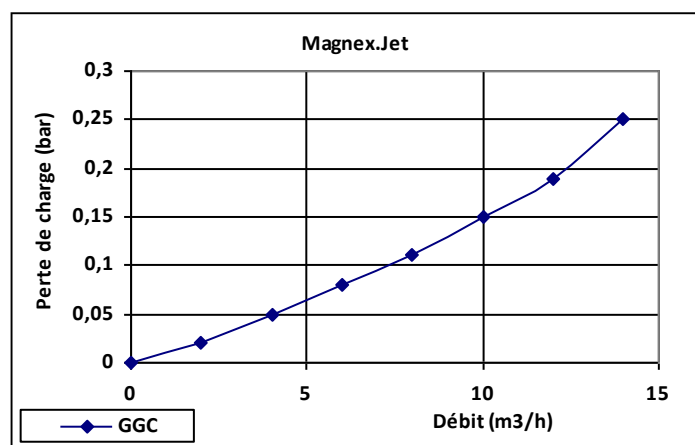
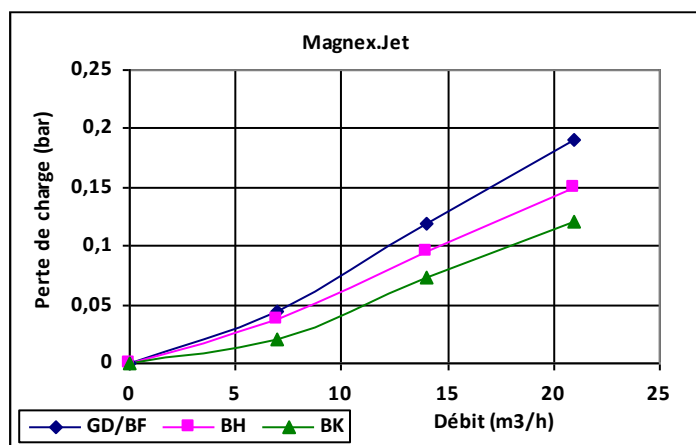
Les cartouches filtrantes MAGNEX JET sont conformes au règlement (UE) 10/2011 et ses ajustements, aux règlements (CE) 1935/2004 et 1895/2005.

CONDITIONS DE SERVICE

- température maxi en fonctionnement continu	65 °C
- sanitisation chimique	possible avec tous les agents chimiques ordinaires
- perte de charge maxi	3,5 bar à 25 °C
- perte de charge maxi recommandée	2,0 bar à 25 °C

CODE	SEUIL DE FILTRATION SUR LIQUIDE	DEBIT MAXIMUM m ³ /h
GD	1,0 µm	8
GG	2,5 µm	8
BF	1,0 µm	10
BH	5,0 µm	10
BK	10,0 µm	15
BM	25,0 µm	15
BR	50,0 µm	15
BT	100,0 µm	15
GGC	0,5 µm	7

DEBIT D'EAU POUR UNE CARTOUCHE DE 39"



CODIFICATION DE LA CARTOUCHE MAGNEX JET

M	P	M -	170	1 -	BH -	GG -	SB -	
---	---	-----	-----	-----	------	------	------	--

MEDIA FILTRANT	CODE
Polypropylène	P
Microfibre de borosilicate sur support PE (uniquement pour grade GD et GG)	G
Polypropylène + nanofibre PP	N

DIAMETRE EXTERNE mm	EMBOUT	CODE
170	SOE simple ouverture et fermeture plate à l'autre extrémité	170

SEUIL DE FILTRATION micron	CODE
1,0	GD
2,5	GG
1,0	BF
5,0	BH
10,0	BK
25,0	BM
50,0	BR
100,0	BT
0,5	GGC

CODE	LONGUEUR NOMINALE
1	39"

CODE	JOINTS	
Sans code	Standard	Silicone
N	Sur demande	Buna N
V	Sur demande	Viton

CODE	TYPE D'EMBALLAGE
SB	Boite individuelle

CODE	GRADE DE FABRICATION
GG	Grade général Non pré-rincé
BG*	Pré-rincé
* seulement pour les codes GD et GG contenant des microfibres de borosilicate	

Bea Technologies Spa

Via Newton,4 -20016 Pero (MILANO) Italy
 Tel.+(39) 02 339271 / Fax+(39) 02 3390713
 mail:info@bea-italy.com
 web:www.bea-italy.com

Les données fournies sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de déterminer si le produit demandé est adapté à un usage spécifique et s'il est compatible avec ses propres procédures d'utilisation.

LY-MPM1-1029-FR-D6GG