

MAGNEX JET

- Alta capacidad de retención de impurezas
- Una mayor área efectiva de filtración gracias a la tecnología « SE-TECH »
- Reducción de tiempo en el cambio de cartuchos
- Conforme con las reglas europeas para materiales en contacto con alimentos
- Proceso de ensamblaje térmico



Los cartuchos MAGNEX JET están diseñados para filtrar grandes volúmenes de líquidos con un alto nivel de contaminación y retener partículas con una eficiencia superior al 99,5%.

La utilización de la tecnología « SE-TECH » permite optimizar la distribución de flujo entre el medio filtrante y las partes internas del cartucho evitando restricciones y utilizando el área total de filtración para asegurar un rendimiento mas alto y una mayor vida de servicio

Los cartuchos son también adecuados para fluidos con un alto nivel de contaminación y para protección de los cartuchos de membrana.

Los materiales de construcción son química y biológicamente inertes y permiten cumplir las exigencias requeridas por las normas internacionales en materia de contacto con productos alimentarios.

La fabricación se lleva a cabo en ambiente controlado lo que garantiza un alto estándar de calidad.

MATERIALES DE CONSTRUCCION

	CODIGO GD y GG	CODIGO GGC	OTROS CODIGOS
Material filtrante	microfibra	polipropileno + nanofibra PP	polipropileno
Soporte entrada	polipropileno	polipropileno	polipropileno
Soporte salida	polipropileno	polipropileno	polipropileno
Partes internas	polipropileno extruido	polipropileno extruido	polipropileno extruido
Protección externa	polipropileno extruido	Polipropileno extruido	Polipropileno extruido
Extremos/Adaptadores	polipropileno	polipropileno	polipropileno

SEGURIDAD ALIMENTARIA

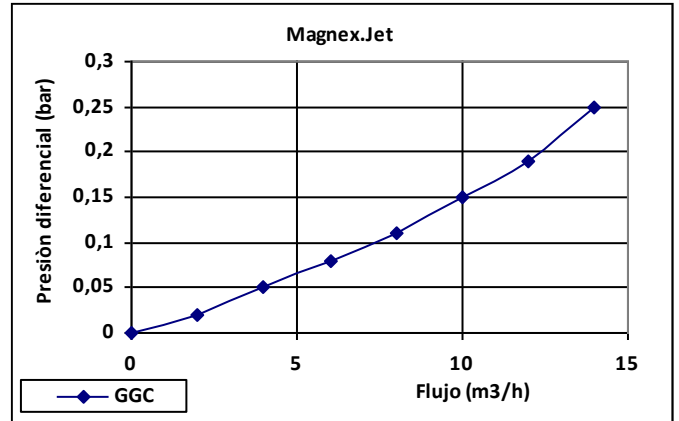
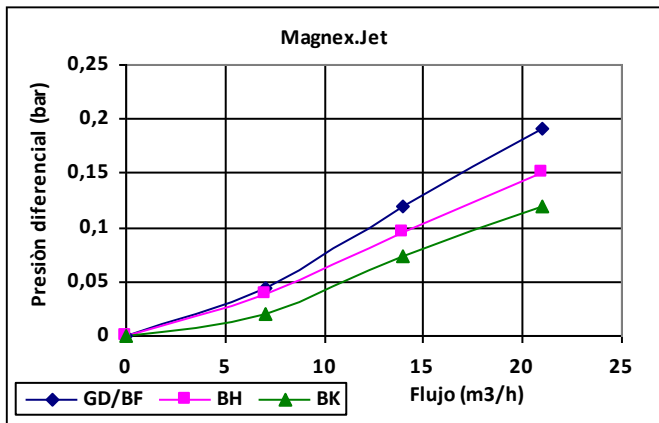
El material de los cartuchos filtrantes MAGNEX JET cumple con las regulaciones (UE) 10/2011 y sus revisiones, regulaciones (CE) 1935/2004 y 1895/2005.

CONDICIONES DE OPERACION

- temperatura máxima continua	65 °C
- sanitización química	Puede ser sanitizado por agentes quimicos
- máx. presión diferencial	3,5 bar a 25 °C
- máx. presión diferencial recomendada para cambio	2,0 bar a 25 °C

CODIGO	GRADO DE FILTRACION PARA LIQUIDOS	MAX. CAUDAL 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

FLUJO DE AGUA PARA CARTUCHO DE 39"



CODIFICACION DEL CARTUCHO MAGNEX JET

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

MEDIO FILTRANTE	CODIGO
Polipropileno	P
Microfibra de borosilicato con soporte de PE (solamente para grado GD y GG)	G
Polipropileno + nanofibra PP	N

GRADO DE FILTRACCION micras	CODIGO
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

CODIGO	JUNTAS	
Sin codigo	Estandar	Silicona
N	Bajo demanda	Buna N
V	Bajo demanda	Viton

CODIGO	TIPO DE EMBALAJE
SB	Caja individual

CODIGO	GRADO DE FABRICACION
GG	Grado général sin prelavado
BG*	Prelavado
* solamente los códigos GD y GG contienen microfibra de borosilicato	

DIAMETRO EXTERNO mm	CONEXIONES TERMINALES	CODIGO
170	SOE Con un extremo abierto solamente	170

CODIGO	LONGITUD NOMINAL
1	39"

Los datos aquí indicados son meramente informativos y est n sujetos a modificaciones sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto solicitado para un uso específico y su adaptabilidad a sus propios procedimientos de uso.

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

LY-MPM1-1029-ES-D6GG