

GRANFILTER - BEA

- Alto nivel de flujo
- Una mayor superficie filtrante efectiva con la tecnología SE-TECH
- Reducción de tiempo de mantenimiento para cambio de cartuchos
- Conforme a las reglas europeas para materiales en contacto con alimentos



GRANFILTER-BEA esta diseñado para trabajar, con elevados caudales de líquido y un preciso grado de filtración. La tecnología SE-TECH que incorpora, permite conseguir una optima distribución de flujo entre el medio plisado y las partes internas, evitando restricciones y utilizando el área total de filtración, lo que genera una alta permeabilidad y vida útil de servicio.

Estos cartuchos son también adecuados para fluidos con un alto nivel de contaminación o como protección previa de cartuchos de membrana.

GRANFILTER-BEA monta recipientes equipados internamente con soportes de cartuchos, que evitan el colapso de los elementos filtrantes, en caso de retraso en el cambio de cartuchos, lo que genera una alta pérdida de carga.

La fabricación se realiza en un ambiente controlado para garantizar un alto nivel de calidad .

MATERIALES DE FABRICACIÓN

	CODIGO HA y HF	OTROS CODIGOS
Medio filtrante	microfibra	polipropileno
Soporte entrada	polipropileno	polipropileno
Soporte salida	polopropileno	polipropileno
Internos	polietileno-HDPE	polietileno-HDPE
Caja exterior	polietileno-HDPE	polietileno-HDPE
Extremos/ Adaptadores	polipropileno	polipropileno

SEGURIDAD ALIMENTARIA

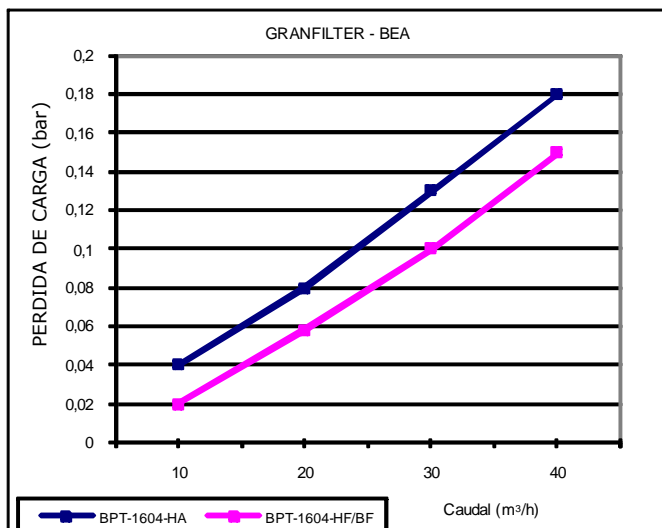
Los materiales de los cartuchos filtrantes GRANFILTER-BEA están de acuerdo con las regulaciones (UE) 10/2011 y sus revisiones, regulaciones (CE) 1935/2004 y 1895/2005.

CONDICIONES DE SERVICIO

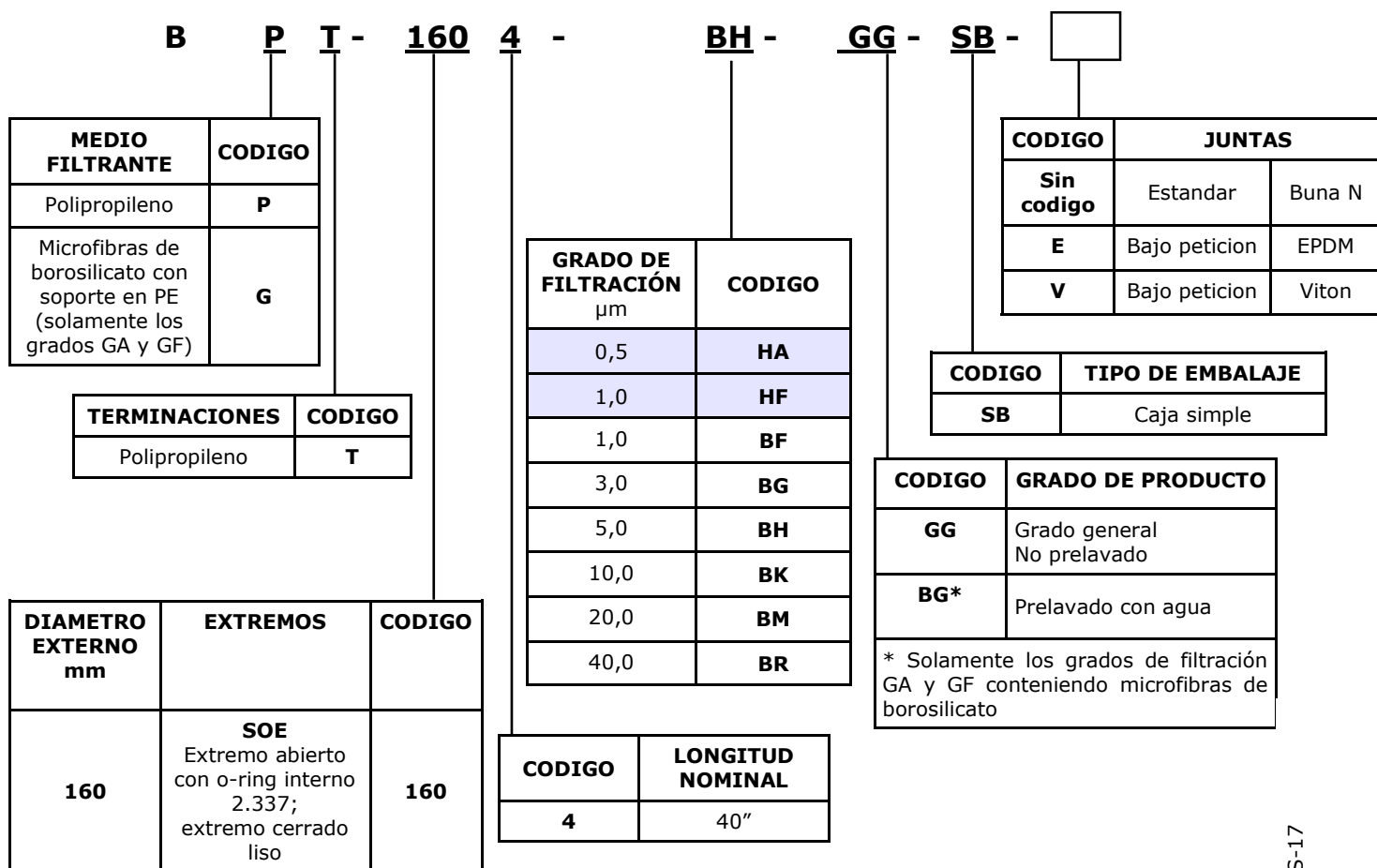
- temperatura máxima de funcionamiento continuú	65 °C
- sanitization con productos químicos	Puede ser sanitizado por agentes químicos estandar
- max. Presion diferencial	3,0 bar a 25 °C
- presion diferencial recomendada para cambio	2,0 bar a 25 °C

CODIGO	GRADO DE FILTRACION EN LIQUIDOS	MAXIMO CAUDAL m³/h
HA	0,5 µm	30
HF	1,0 µm	35
BF	1,0 µm	35
BG	3,0 µm	40
BH	5,0 µm	40
BK	10,0 µm	40
BM	20,0 µm	40
BR	40,0 µm	40

CAUDAL DE AGUA PARA CARTUCHOS DE 40"



CODIFICACION DE LOS CARTUCHOS GRANFILTER - BEA



Los datos contenidos en este catalogo son informativos y sujetos a cambio sin previo aviso. El usuario es el responsable para determinar si el producto se adapta a su utilización particular y es adecuado según los métodos de aplicación del usuario.



Bea Technologies Spa Via Newton, 4 - 20016 Pero (Milano) ITALY
Tel +39 02 339271 FAX +39 02 3390713 e-mail: info@bea-italy.com
web: www.bea-italy.com