

peiro, s.a.

Carretera de Mataró, 49  
Tel.: +34 934 642 040  
peiro@peiro.com

08911 BADALONA (Barcelona)  
Fax: +34 934 645 040  
www.peiro.com

## CARTUCHOS FILTRANTES LOFPLEAT AG

Los cartuchos filtrantes LOFPLEAT AG con grado absoluto de Eaton son adecuados para una amplia gama de aplicaciones en procesos críticos.

Es un cartucho hecho totalmente en polipropileno y con diseño plisado que proporciona una mayor superficie de filtración para una vida útil prolongada.

Su versatilidad hace que pueda adaptarse a una gran variedad de aplicaciones con clasificaciones de retención de 0,2 hasta 100  $\mu\text{m}$  con un 99,98% de eficiencia.

Gracias a la estructura porosa fija del medio filtrante, retiene y elimina una gran cantidad de residuos incluso en altas presiones diferenciales.



### MATERIALES

#### Medio filtrante

Polipropileno

#### Núcleo

Polipropileno

#### Jaula exterior

Polipropileno

#### Adaptadores

Polipropileno



### ESPECIFICACIONES

#### Máxima presión diferencial

5,2 bar @ 21 °C

2,8 bar @ 80 °C

#### Máxima temperatura de utilización

80 °C

#### Superficie de filtración

0,47 m<sup>2</sup> / 10"



### CONFIGURACIONES

#### Grado de filtración ( $\mu\text{m}$ )

0.2 0.45 1 2.5 5 10 25 50 100

@ 99,98% eficiencia

#### Diámetro

EXTERIOR 69 mm

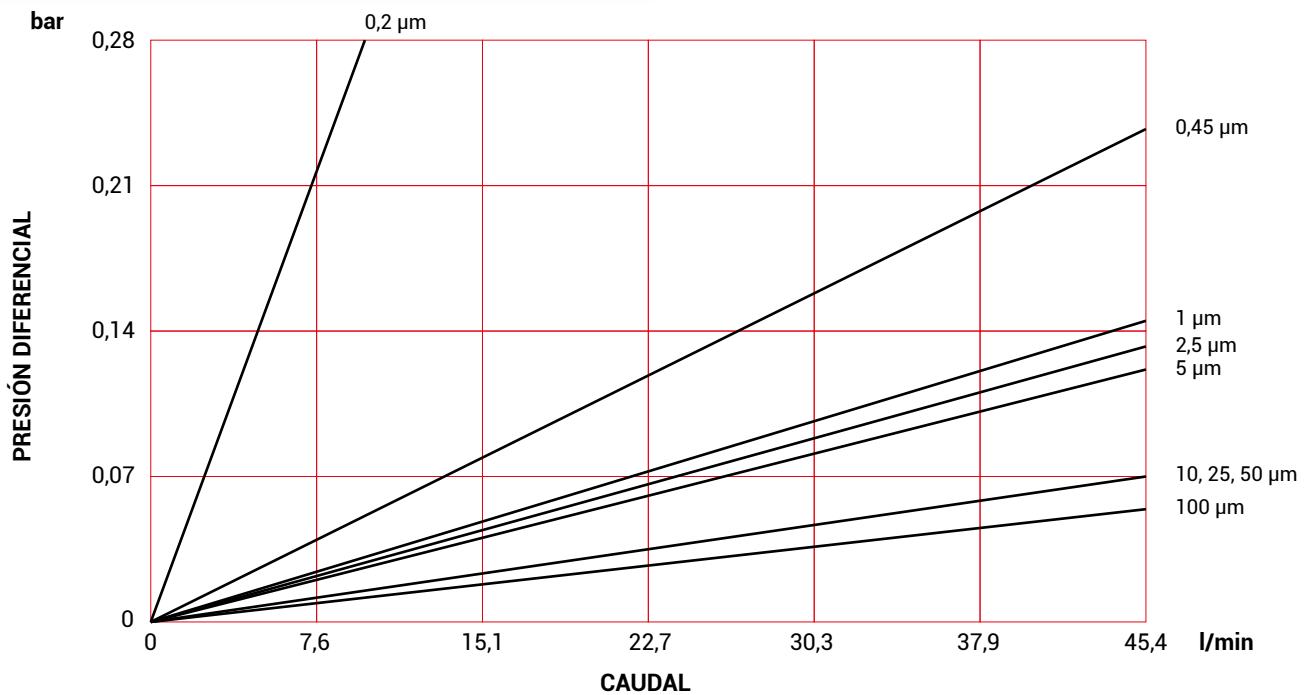
INTERIOR 27,9 mm

#### Longitud (")

5 9<sup>3</sup>/<sub>4</sub> 10 20 30 40

# CARTUCHOS FILTRANTES LOFPLEAT AG

## CAUDAL



Tipo de cartucho	Longitud	Grado de filtración	Adaptadores	Juntas
LPAG	5 5" 9 9¾" 10 10" 20 20" 30 30" 40 40"	0.2 0,2 µm 0.45 0,45 µm 1 1 µm 2.5 2,5 µm 5 5 µm 10 10 µm 25 25 µm 50 50 µm 100 100 µm	DOE DOE 1 226/Cap 2 222/Fin 3 226/Fin 4 222/Cap 10 DOE junta tórica int. 20 SOE junta tórica int. 28 222/Fin triple bay.	S Silicona B Buna N E EPDM V FPM T FPM encap.

p.e. LPAG-10-2.5-3E



Carretera de Mataró, 49  
08911 BADALONA (Barcelona)

Tel.: +34 934 642 040  
Fax: +34 934 645 040

peiro, s.a.

peiro@peiro.com  
www.peiro.com