

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 HP

Los cartuchos filtrantes LOFPLEAT HE de Eaton son adecuados para una amplia gama de aplicaciones donde destacan soluciones acuosas, productos químicos, aguas de proceso, prefiltros para ósmosis inversa y tintas.

Estos cartuchos de alto rendimiento y eficiencia están contruidos con una amplia superficie de filtración gracias al polipropileno extrusionado que, además, consigue una gran capacidad de retención de suciedad con bajas caídas de presión diferencial.

Gracias a su clasificación absoluta, que va de 0,2 hasta 20  $\mu\text{m}$ , el cartucho LOFPLEAT HE se adapta a una amplia gama de aplicaciones.

Además, la estructura de poro fija evita la descarga de residuos incluso en altas presiones diferenciales y, por otro lado, la jaula exterior de polipropileno aumenta la resistencia estructural del cartucho.



### 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

0,65 m<sup>2</sup> / 10"



### CONFIGURACIONES

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

0.2 0.45 1 2.5 5 10 20

@ 99,98% eficiencia

#### Diámetro

EXTERIOR 69 mm

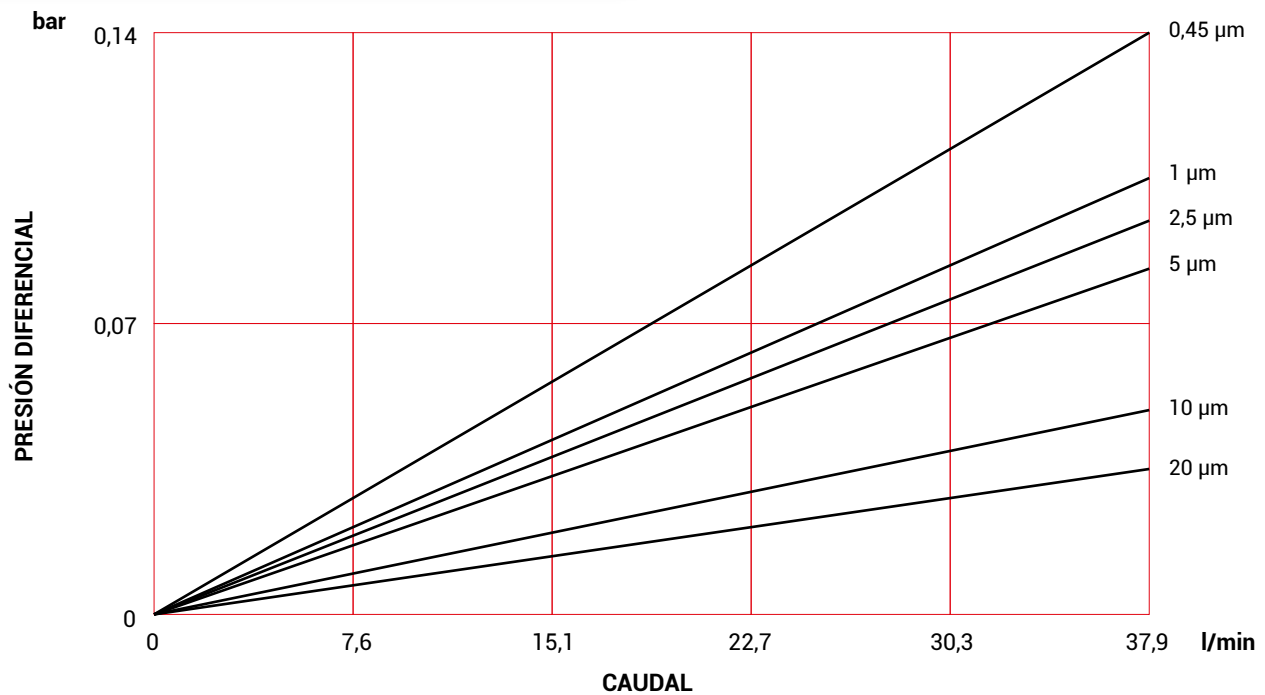
INTERIOR 25,4 mm

#### Longitud (")

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

# CARTUCHOS FILTRANTES LOFPLEAT HP

## CAUDAL



Basado en cartucho de 10" a 21° C

Tipo de cartucho	Longitud	Grado de filtración	Adaptadores	Juntas	Enjuague	Inserciones
LPHP	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 20 20 µm	DOE DOE 1 226/Cap 2 222/Fin 3 226/Fin 4 222/Cap 1X Núcleo extendido 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.	R Enjuague de fabrica	I Injerto en tapa para esterilización

p.e. LPHP-20-1-4V-R-I



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