

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 EE

Los cartuchos filtrantes de polipropileno LOPPLEAT EE de Eaton con un diseño económicamente eficiente son adecuados para una amplia gama de aplicaciones de proceso.

El material filtrante está hecho de polipropileno plisado y proporciona un área de filtración ampliada que permite trabajar con caudales mayores. El cartucho LOPPLEAT EE ofrece eficiencias del 90% y grados de filtración que van de 0,2 hasta 50  $\mu\text{m}$  absolutas.

Por último, el diseño de la estructura porosa del cartucho ofrece una gran resistencia a presiones diferenciales elevadas.



### 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

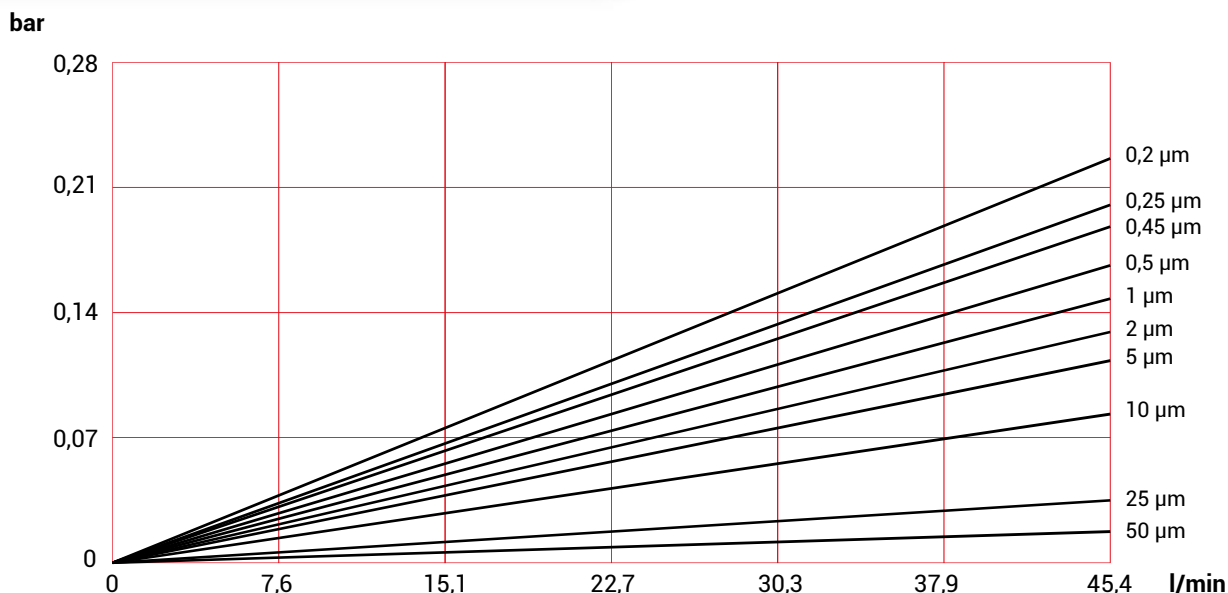
Grado de filtración ( $\mu\text{m}$ )  
0,2 0,25 0,45 0,5 1 2 5 10 25  
50 @ 90% eficiencia

Díámetro  
EXTERIOR 69 mm  
INTERIOR 27,9 mm

Longitud (")  
5 9<sup>3</sup>/<sub>4</sub> 10 20 30 40

# CARTUCHOS FILTRANTES LOFPLEAT EE

## CAUDAL



Basado en cartucho de 10" a 21° C

Tipo de cartucho	Longitud	Grado de filtración	Adaptadores	Juntas
LPEE	5 5" 9 9¾" 10 10" 20 20" 30 30" 40 40"	0.2 0,2 µm 0.25 0,25 µm 0.45 0,45 µm 0.5 0,5 µm 1 1 µm 2 2 µm 5 5 µm 10 10 µm 25 25 µm 50 50 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 encaps.

p.e. LPEE-20-2-2V



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