

RED₁₀₀₀

Módulos de filtrado lenticular Pall® Red₁₀₀₀ para sistemas Hydac® OLF

Módulos de filtrado Pall Red₁₀₀₀ de la serie LFM son un sustituto directo de los módulos de filtrado Hydac Dimicron®. Con el mismo rendimiento excepcional que los anteriores filtros Dimicron (**gran eficiencia, baja caída de presión, gran capacidad de retención de suciedad/larga vida útil**), los filtros Pall LFM se ajustan directamente en los sistemas Hydac OLF, sin necesidad de adaptadores.

Referencia módulo Hydac	Referencia módulo Pall Red ₁₀₀₀	Ratio absoluta (eficiencia del 99,9%)
N15DM002	LFM002Z	2 µm
N15DM005	LFM005Z	5 µm
N15DM010	LFM010Z	10 µm
N15DM020	LFM020Z	20 µm
N15DM030	LFM030Z	30 µm

Especificaciones técnicas

Módulo de filtrado serie LFM, 10" de diámetro

Compatibilidad con fluidos: Compatible con todos los fluidos con base de petróleo y la mayoría de fluidos sintéticos y lubricantes

Rango de temperatura: 0 °C a 80 °C (32 °F a 176 °F)

Presión diferencial de funcionamiento máxima: 4,0 bar (60 psi)

Materiales de fabricación:

Medio filtrante: Con base de celulosa

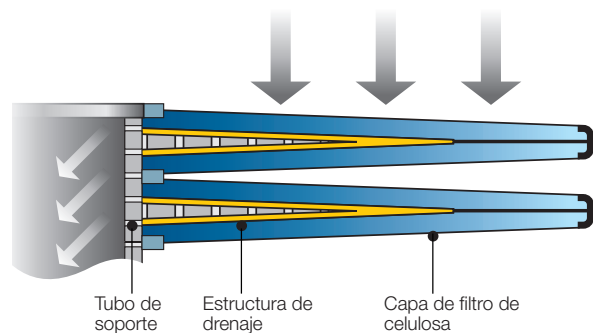
Estructura física: Polipropileno

Juntas: Fluorocarbono (estándar)

Módulos de filtrado Red₁₀₀₀ de la Serie LFM para sistemas Hydac OLF



Módulos de filtrado Pall Red₁₀₀₀ de la Serie LFM



Vista de la ruta del flujo a través de un módulo lenticular

Ventajas del filtro LFM

- Elimina geles y coloides
- Elimina agua libre (en pequeñas cantidades)
- Elimina barnices
- Retiene contaminantes finos con un gran caudal de carga
- Mejora la filtrabilidad del fluido