

ELEMENTO MONITOR DE 6"

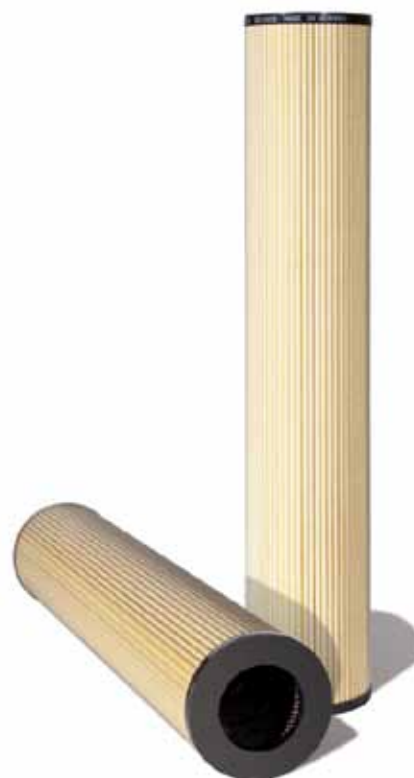


Para eliminar agua y sólidos de los combustibles de aviación según El 1583 6ª Edición.

Calificado y testificado según El 1583 (Especificaciones y procedimientos de calificación para filtros monitores de combustible con elementos de tipo absorbente).

Las carcasas de filtros monitores están equipadas con elementos monitores y se usan en vehículos de repostamiento de aviación, dispensers y otros equipos de repostamiento móvil.

Este elemento no es adecuado para usar con combustibles de aviación que conte contengan aditivos antihielo (FSII) y por lo tanto, no deberá ser aplicado!



CARACTERÍSTICAS

- Desarrollo completamente nuevo.
- Mejorada resistencia al agua salada.
- Cercano a la no migración de medio constructivo.
- Presión inicial diferencial más baja.
- Intercambiable con todos los elementos monitores calificados en el mercado.
- Útil en todos los recipientes de filtros monitor aprobados.

DETALLES TÉCNICOS

Eficiencia nominal del filtro	Según El 1583, 6 th ed.
Material de juntas	NBR (Buna-N [®])
Presión diferencial de cambio	1.7 bar / 25 psi ^{1,2}
Resistencia al aplastamiento	12 bar / 175 psi
Máximo tiempo de servicio	12 ³ meses
Máximo tiempo de almacenaje	24 meses ^{3,4}
Temperatura de servicio	-30°C bis + 80°C
Diámetro exterior	152 mm (6")
Dirección del flujo	Fuera a dentro
Tubo interior	Pintado acero carbono
Acabado	Poliamida, reforzado con fibra de vidrio (elementos roscados) Pinta Exposi Acero carbono (elementos con base plana)
Etiquetado	Fecha de fabricación, Número ID etc. en el acabado (según El 1583)

¹ 1.5 bar/22 psi según JIG Issue 11/JIG 1.

² 1.0 bar/15 psi según ATA 103.

³ Recomendación del fabricante.

⁴ Embalaje original 20°C y máx. 50% humedad después de la fecha de envío.

ELEMENTO MONITOR DE 6"



MUESTRA DE MARCADO

CÓDIGO ARTICULO

MO6.4-1093/6B

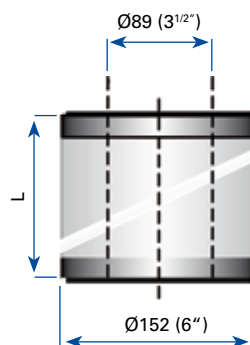
Modelo (Fuera/dentro)

Diámetro exterior

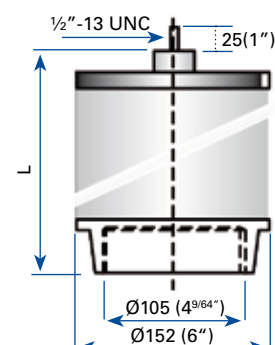
Diseño acabado

Longitud nominal en mm

El 1583, 6ª edición



ACABADO 4



ACABADO 7

	Modelo	Longitud nominal		Tasa de flujo		Intercambiable con	
		mm	Pulg.	l/min	USGPM	VELCON	FACET
ABIERTO - CERRADO TIPO A	MO6.4-235/6B	235	9 1/4	128	34	ACO-60901P	FG-O-609
	MO6.4-279/6B	279	11 1/4	160	42	ACO-61101P	FG-O-611
	MO6.4-362/6B	362	14 1/2	212	56	ACO-61401P	FG-O-614
	MO6.4-467/6B	467	18 25/64	295	78	ACO-61801P	FG-O-618
	MO6.4-559/6B	559	22 1/4	365	96	ACO-62201P	FG-O-622
	MO6.4-727/6B	727	28 7/8	464	123	ACO-62901P	FG-O-628
	MO6.4-842/6B	842	33 3/8	557	147	ACO-63301P	FG-O-633
	MO6.4-965/6B	965	38 1/4	650	172	ACO-63801P	FG-O-638
	MO6.4-1093/6B	1,093	43 1/4	756	200	ACO-64401P	FG-O-644

	Modelo	Longitud nominal		Tasa de flujo		Intercambiable con	
		mm	Pulg.	l/min	USGPM	VELCON	FACET
BASE ROSCADA TIPO 6	MO6.7-235/6B	235	9 1/4	128	34	ACO-60901PTB	FG-O-609SB
	MO6.7-279/6B	279	11 1/4	160	42	ACO-61101PTB	FG-O-611SB
	MO6.7-362/6B	351	14 13/16	212	56	ACO-61401PTB	FG-O-614SB
	MO6.7-467/6B	467	18 25/64	295	78	ACO-61801PTB	FG-O-618SB
	MO6.7-559/6B	565	22 1/4	365	96	ACO-62201PTB	FG-O-622SB
	MO6.7-727/6B	705	27 3/4	464	123	ACO-62901PTB	FG-O-628SB
	MO6.7-842/6B	834	32 7/8	557	147	ACO-63301PTB	FG-O-633SB
	MO6.7-965/6B	965	38	650	172	ACO-63801PTB	FG-O-638SB
	MO6.7-1093/6B	1,114	43 7/8	756	200	ACO-64401PTB	FG-O-644SB



POR FAVOR, TOME NOTA!

La capacidad de flujo puede caer significativamente cuando los elementos del monitor están contaminados con agua y/o partículas. Es obligatorio un control constante de la presión diferencial. Si no es posible una inspección visual, recomendamos el uso de equipos que midan electrónicamente la presión diferencial en conexión con un medidor de flujo electrónico, los cuales hacen lecturas hacia una unidad de registro y monitorización, ej. DPGUARD, que lo evalúa para el repostamiento en caso de fallo.