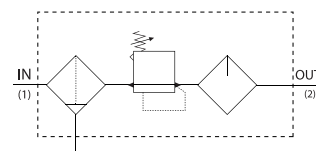


Tratamiento de Aire

EFC Series - Filtro Regulador y Lubricador



- * Filtro regulador y lubricador en solo 2 módulos (menor área para la instalación y menor peso).
- * Conexión para manómetro.
- * Grado de filtrado 5µm.
- * Perilla giratoria con bloqueo.
- * Perilla para ajuste de lubricación.
- * Precio accesible.

Cómo Ordenar:

Ejemplo:	Serie	Conexión	Tipo de Vaso	Accesorios
	EFC	3000	-	G
		1500 = 1/8 NPT	Sin marca = Estándar (Policarbonato)* ¹	Sin marca = Sin accesorios
		2000 = 1/4 NPT	U = Con guarda Metálica* ²	G = Con manómetro
		3000 = 3/8 NPT		
		4000 = 1/2 NPT		

*1 Tamaño 3000 y 4000 incluye guarda metálica como estándar.

*2 Configuración U solo para tamaños 1500 y 2000

Especificaciones Generales

Tipo de Flujo	Aire comprimido
Tipo de filtrado	Filtro por centrifugación
Rango de regulación	0.05 a 0.9 MPa
Máxima presión	0.9 MPa
Grado de filtración	5 µm
Bloqueo de accionamiento	Perilla giratoria con bloqueo
Indicador de presión	Con accesorio (configuración G)
Tipo de purga de condensado	Manual
Tipo de fijación	Instalación directo en tubería o con escuadra de fijación (incluida)
Posición de montaje	Vertical
Tipo de lubricación	Dosificación por presión
Aceite recomendado	ISOVG32 o Equivalente
Temperatura	0 a 60°C
Material de perilla	POM (polioximetileno)
Material del cuerpo	Aluminio
Material del vaso	Policarbonato / Policarbonato con guarda de aluminio
Material del filtro	PE (Polietileno)
Juntas	NBR

Tratamiento de Aire

EFC Series - Filtro Regulador y Lubricador

E SERIES

Información Técnica

Modelo ^{*1}	EFC1500 (-G)	EFC1500-U(G)	EFC2000(-G)	EFC2000-U(G)	EFC3000 (-G)	EFC4000 (-G)
Conexión Neumática	1/8 NPT		1/4 NPT		3/8 NPT	1/2 NPT
Caudal nominal ^{*2}	640 l/min				1400 l/min	
Conexión para manómetro	1/8 NPT				1/4 NPT	
Volumen de condensado máximo	15 ml	20 ml	15 ml	20 ml	60 ml	
Conexión purga de condensado	Ø 4mm G 1/8	M5	Ø 4mm G 1/8	M5	G 1/8	
Tipo de purga de condensado	Manual					
Tipo de protección del vaso	Sin guarda	Guarda metálica	Sin guarda	Guarda metálica	Guarda metálica	
Capacidad de aceite	25 ml	28 ml	25 ml	28 ml	90 ml	
Peso del producto sin manómetro	305.2 gr	338 gr	291.2 gr	332 gr	787.6 gr	798 gr

*1 Anexar "G" para incluir manómetro

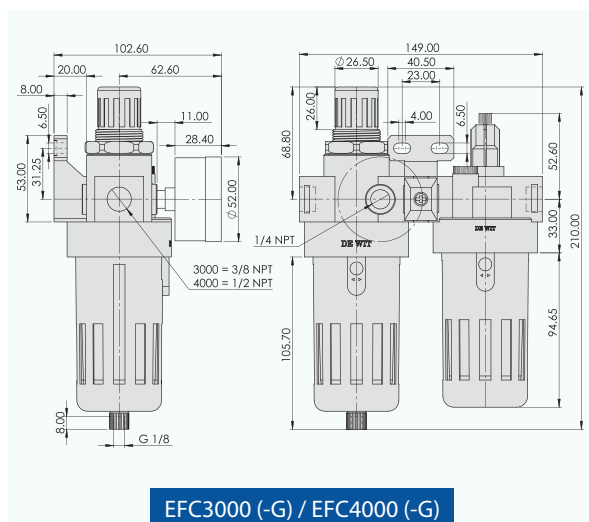
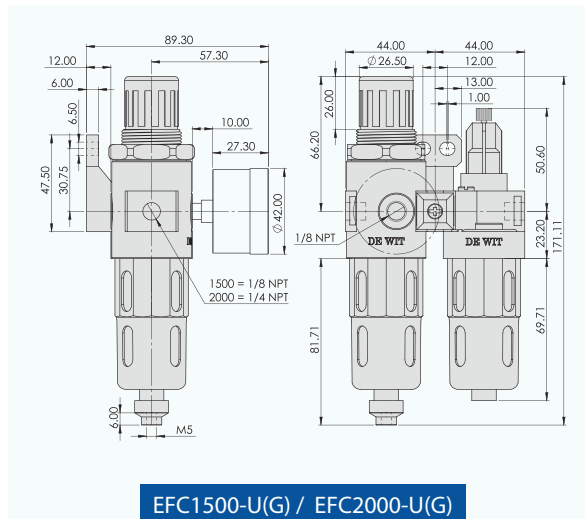
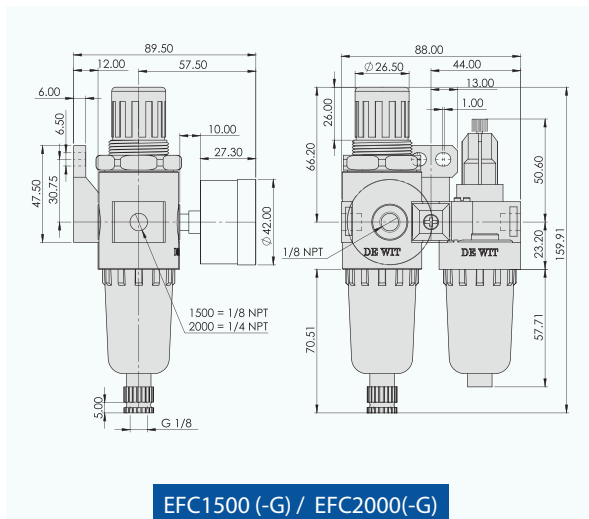
*2 Valores medidos con P1 = 0.7 MPa, P2 = 0.6 MPa, deltaP = 0.1 MPa

Información Técnica de Manómetro (solo para configuración con G)

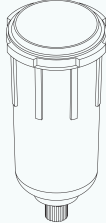
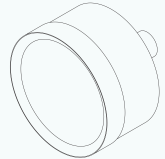
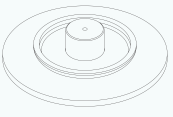
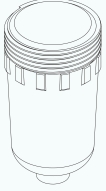
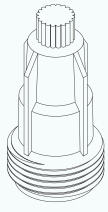
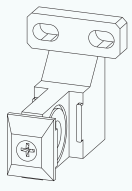
Modelo:	05/40/11		15/51/11	
Regulador compatible	EFC1500 EFC1500U	EFC2000 EFC2000U	EFC3000	EFC4000
Margen de visualización	0 a 11 kg/cm² (exterior) 0 a 160 psi (interior)			
Diámetro de carátula	40 mm		51 mm	
Conexión	1/8 NPT		1/4 NPT	
Escala	kg/cm² (exterior) psi (interior)			
Carátula	Fondo blanco, números en negro y rojo			
Grado de protección	IP44			
Aguja	Aluminio esmaltado negro			
Material del cuerpo	Lamina de acero esmaltado negro			
Material ventana	Acrílico			
Material de la conexión	Bronce			
Peso del producto	53.4 gr		83.4 gr	

EFC Series - Filtro Regulador y Lubricador

Dimensiones



Accesorios y Refacciones

Tamaño						
1500	SF/EF-150/200-WC	05/40/11	ER-DIA	SL/EL-150/200-OC	SL/XL/EL-OLG	EFC-150/200-BR
2000						
3000	EF-300/400WC	15/51/11		EL-300/400-OC		EFC-300/400-BR
4000						

*1 No incluye guarda, la guarda solo se suministra con la unidad completa.