

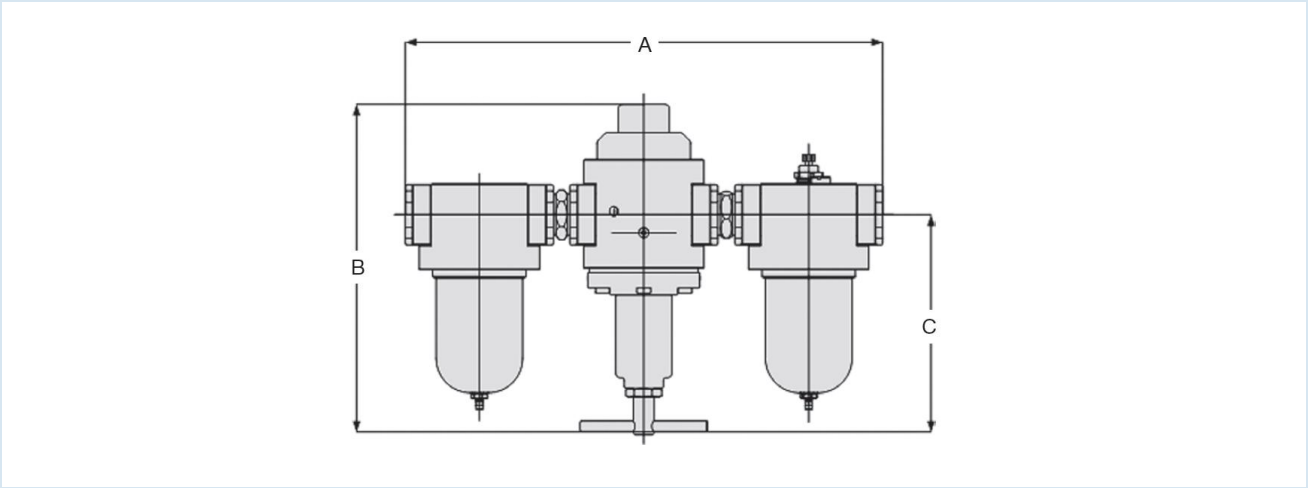
Unidad de mantenimiento G1/4" y G1/2" Serie C3



Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Elemento filtrante de acero inoxidable, Lubricador con ajuste manual de la cantidad de goteo, Tornillo de cierre para vaciado
Conexión	G1/4" y G1/2" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Acero inoxidable 1.4404, Depósito de aceite y condensado Acero inoxidable 1.4404 Juntas de estanqueidad NBR
Función	Regulación de la presión secundaria
Elemento filtrante	50 µm
Tipo de fijación	Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Medio	Aire comprimido
Recomendación de aceite	HP32A (Rango de temperatura 0-50°C), NR32 (Rango de temperatura -35-85°C)
Temperatura del medio	0 hasta +60°C (con aire comprimido preparado adecuadamente -20 a +60°C)
Temperatura ambiente	-20 hasta +60°C
Presión de entrada	1 hasta máximo 30 bar o bien 50 bar según la tabla
Rangos de regulación	0,5 hasta 8 bar y 1 hasta 15 bar
Dirección de flujo	está marcado con una flecha
Contenido del suministro	incluido manómetro de acero inoxidable
Versiones especiales	Juntas de FKM o EPDM para líquidos y gases Vaciado mediante purga manual (máx. 30 bar) o válvula de purga automática (máx. 16 bar)



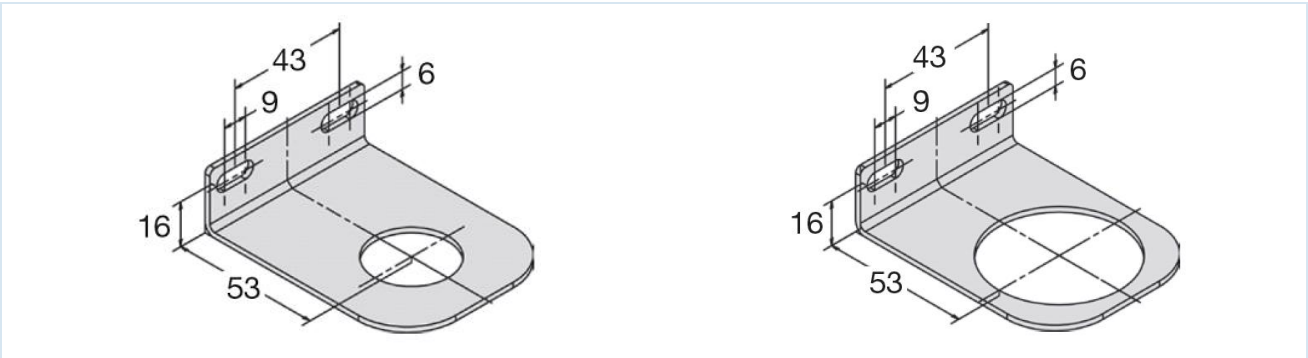
Plano acotado, Parámetros característicos



Conexión	A	B	C
G1/4"	215	160	140
G1/2"	265	175	165

Conexión	Caudal a 6 bar [Nl/min]	máx. presión de entrada p1 [bar]	Rango de presión [bar]	Tipo
G1/4"	850	30	0,5 hasta 8	C3003-02
G1/4"	850	50	1 hasta 15	C3003-02D
G1/2"	2300	30	0,5 hasta 8	C3003-04
G1/2"	2300	50	1 hasta 15	C3003-04D

Accesorios



Denominación	Tipo
Ángulo de sujeción para G1/4"	SAR-R3027
Ángulo de sujeción para G1/2"	SAR-R3121

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales