

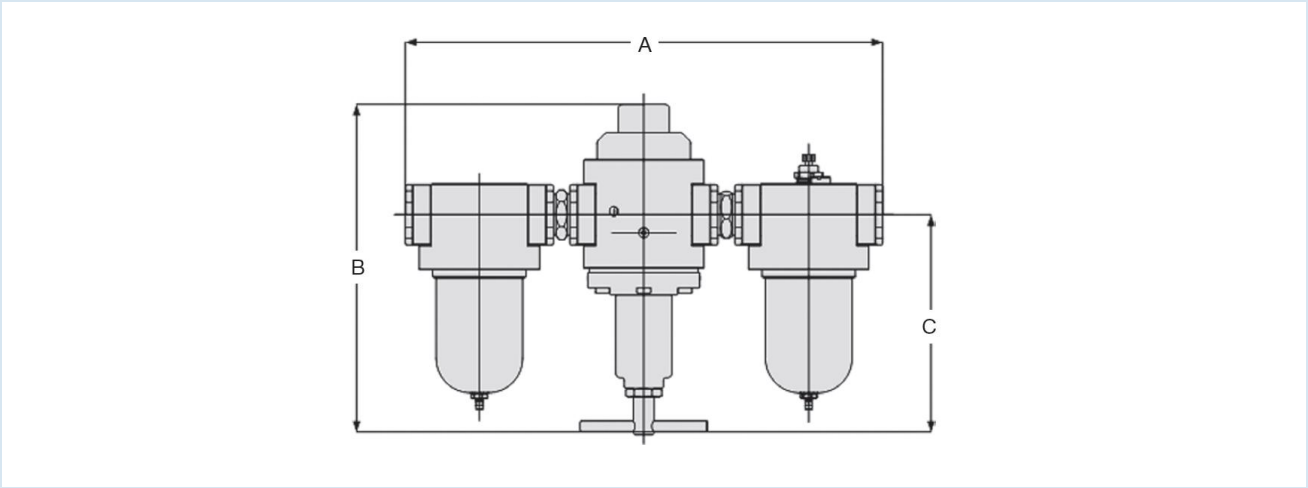
Wartungseinheit G1/4" und G1/2" Serie C3



Bauart	Membrandruckregler mit Sekundärentlüftung, Filterelement aus Edelstahl, Öler mit manueller Einstellung der Tropfmenge, Verschlusschraube zum Entleeren
Anschluss	G1/4" und G1/2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Edelstahl 1.4404, Öl- und Kondensatbehälter Edelstahl 1.4404 Dichtungen NBR
Funktion	Regelung des Sekundärdruckes
Filtereinsatz	50 µm
Befestigungsart	Wandbefestigung mittels Haltewinkel
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten
Medium	Druckluft
Ölempfehlung	HP32A (Temperaturbereich 0-50°C), NR32 (Temperaturbereich -35-85°C)
Mediumtemperatur	0 bis +60°C (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -20 bis +60°C)
Umgebungstemperatur	-20 bis +60°C
Eingangsdruck	1 bis maximal 30 bar bzw. 50 bar laut Tabelle
Regelbereiche	0,5 bis 8 bar und 1 bis 15 bar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet
Lieferumfang	inklusive Edelstahlmanometer
Sonderausführungen	Dichtungen aus FKM oder EPDM für Flüssigkeiten und Gase Entleerung per Handablass (max. 30 bar) oder automatischem Ablassventil (max.16 bar)



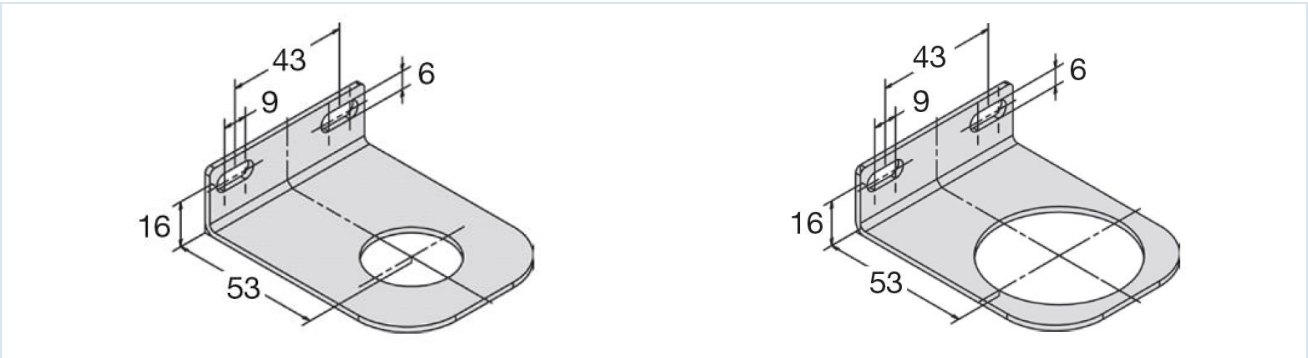
Maßzeichnung, Kenngrößen



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

Anschluss	Durchfluss bei 6 bar [l/min]	max. Eingangsdruck p1 [bar]	Druckbereich [bar]	Typ
G1/4"	850	30	0,5 bis 8	C3003-02
G1/4"	850	50	1 bis 15	C3003-02D
G1/2"	2300	30	0,5 bis 8	C3003-04
G1/2"	2300	50	1 bis 15	C3003-04D

Zubehör



Bezeichnung	Typ
Haltewinkel für G1/4"	SAR-R3027
Haltewinkel für G1/2"	SAR-R3121

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten