

Serie NL4

Die Wartungseinheiten der AVENTICS Serie NL sind für alle Bereiche geeignet: als Einzelkomponenten oder als montierte Wartungseinheiten, für zentrale oder dezentrale Druckluftaufbereitung, in kompakten oder leistungsstarken Ausführungen sowie für den Einsatz bei hohen oder niedrigen Temperaturen. Diese Produktlinie bietet eine komplette, konfigurierbare Technik der Druckluftaufbereitung. Dazu gehört die Option, alle Komponenten der Serie miteinander kombinieren zu können, um die gewünschte Funktion zu erzielen. Dies ermöglicht die präzise Einstellung der Komponenten auf die Anforderungen der Applikation.



Technische Daten

Branche	Industrie
Bestandteile	Behälter
Behälter	Behälter Metall mit Schauglas
Behältervolumen Filter	50 cm ³
Kondensatablass	vollautomatisch, drucklos offen
Schauglas	mit Schauglas
Betriebsdruck min.	1.5 bar
Betriebsdruck max.	16 bar
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	60 °C
Mediumtemperatur min.	-10 °C
Mediumtemperatur max.	60 °C
Medium	Druckluft
Gewicht	0.56 kg

Werkstoff

Werkstoff Behälter	Zink-Druckguss
Werkstoff Dichtungen	Acrylnitril-Butadien-Kautschuk
Materialnummer	1827009344

Technische Informationen

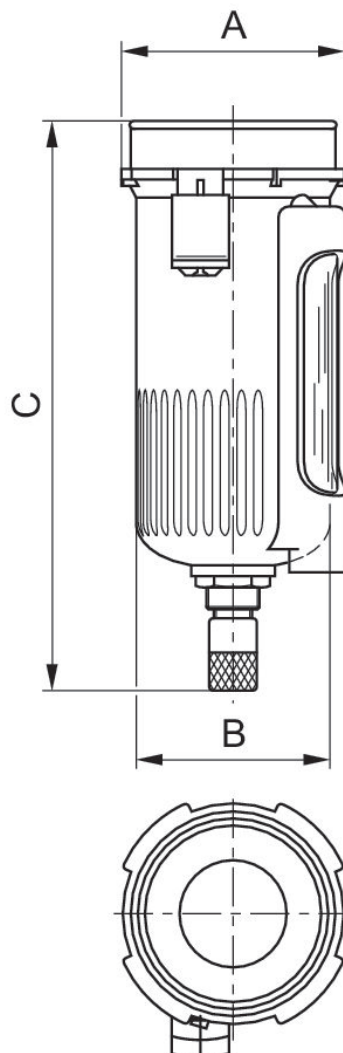
Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumstemperatur liegen und darf max. 3 °C betragen.

Der Ölgehalt der Druckluft muss über die gesamte Lebensdauer konstant bleiben.

Verwenden Sie ausschließlich von AVENTICS zugelassene Öle. Weitere Informationen finden Sie im Dokument „Technische Informationen“ (erhältlich im <https://www.emerson.com/de-de/support>).

Abmessungen

Fig. 4

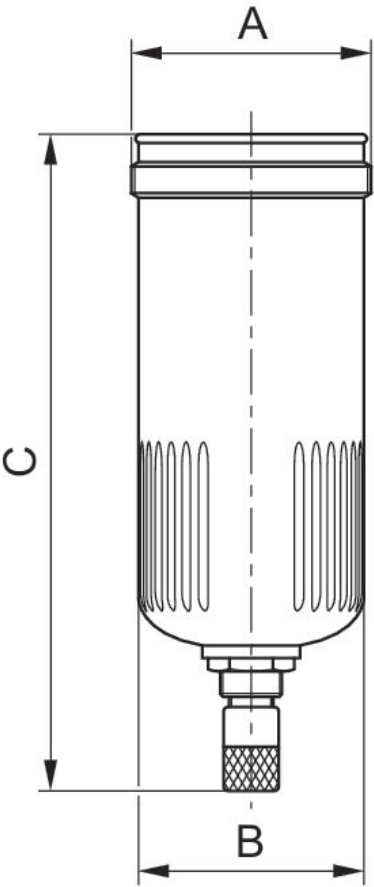


Abmessungen in mm

Material-nummer	A	B	C
1827009337	M56x1,5	53.5	132
1827009338	M56x1,5	53.5	150
1827009343	62.5	53.5	132
1827009344	62.5	53.5	150

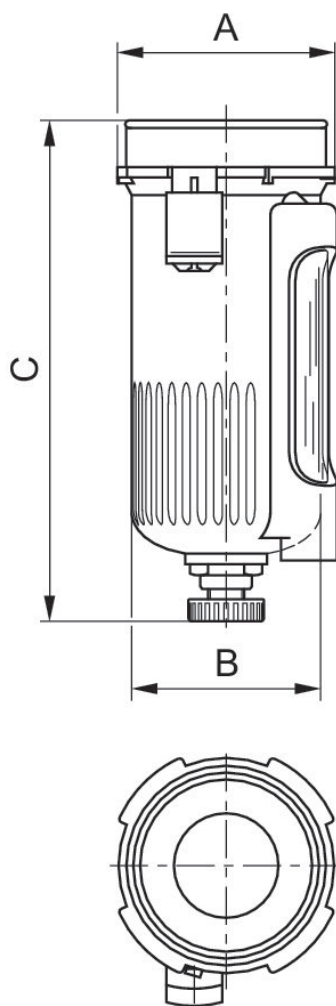
Abmessungen

Fig. 3



Abmessungen

Fig. 2



Abmessungen

Fig. 1

