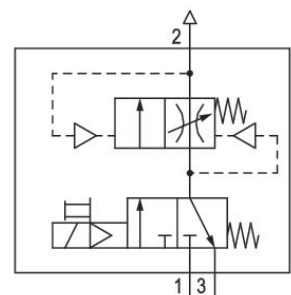


Befüllereinheit, elektrisch betätigt, Serie 653

G653A6S650A00F1



Technische Daten

Branche	Industrie
Betätigung	elektrisch
Nenndurchfluss Qn	7280 l/min
Druckluftanschluss	G 3/4
Betriebsdruck min.	3.8 bar
Betriebsdruck max.	10 bar
Zertifikate	ATEX optional
Anschlussart	Rohranschluss
Bestandteile	Befüllventil
Bauart	Sitzventil
Umgebungstemperatur min.	-10 °C
Umgebungstemperatur max.	50 °C

Mediumtemperatur min.	-10 °C
Mediumtemperatur max.	50 °C
Medium	Druckluft neutrale Gase
Nenndurchfluss Qn 1 zu 2	7280 l/min
Nenndurchfluss Qn 2 zu 3	8890 l/min
Betriebsspannung	24 V
Anschlussart Betriebsspannung	DC
Gewicht	1.59 kg

Werkstoff

Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Dichtungen	Nitril-Butadien-Kautschuk
Materialnummer	G653A6S650A00F1

Technische Informationen

Wenn der Versorgungsdurchfluss P1 bei Ventilen mit interner Vorsteuerung eingeschränkt ist, kann es zu einer kurzzeitigen Leckage kommen.

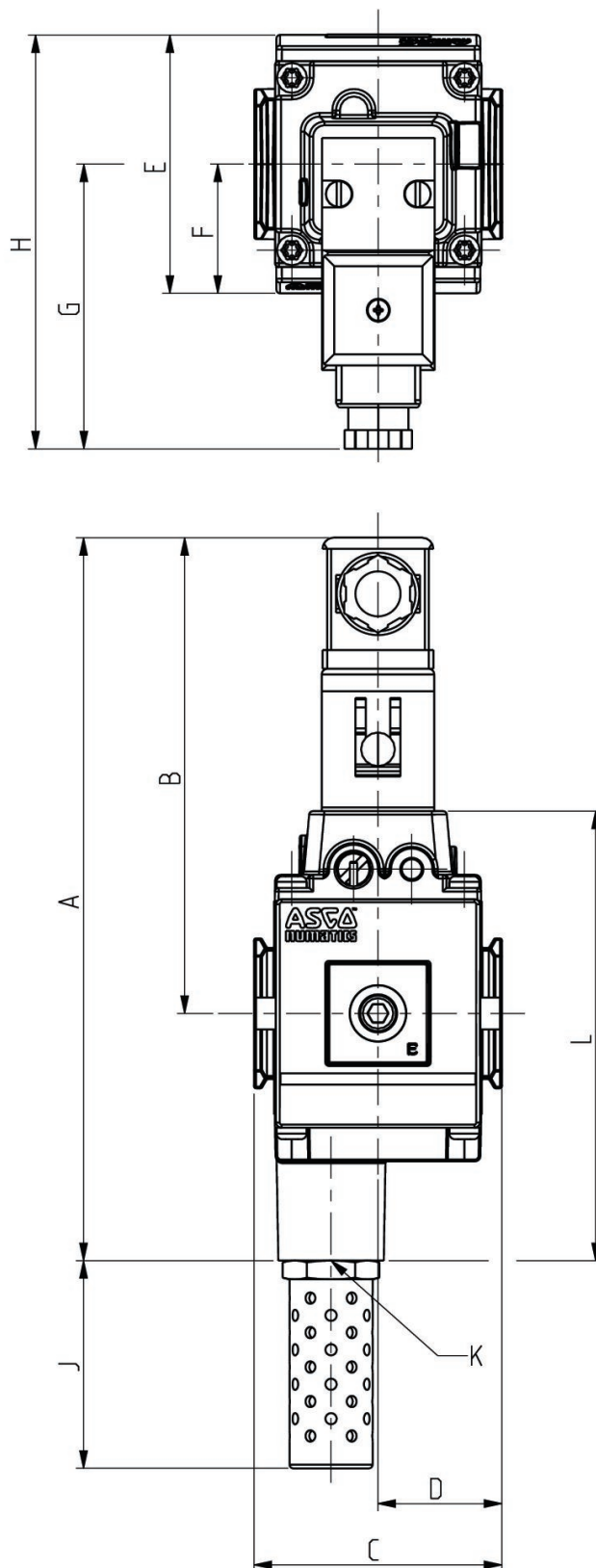
Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

Der Drucktaupunkt muss mindestens 15 °C unter der Umgebungs- und Mediumtemperatur 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



Serie	653
A	214
B	137
C	90
D	45
E	93,1
F	46,5
G	94
H	140,5
J	81,2
K	G 1
L	142

Zubehörübersicht

