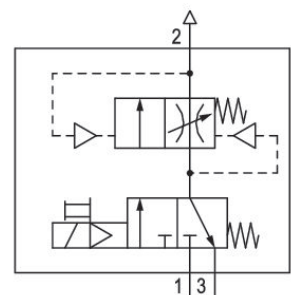


# Befüllereinheit, elektrisch betätigt, Serie 651

## G651A6S620A00FH



### Technische Daten

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Branche                  | Industrie     |
| Betätigung               | elektrisch    |
| Nenndurchfluss Qn        | 1000 l/min    |
| Druckluftanschluss       | G 1/4         |
| Betriebsdruck min.       | 3.8 bar       |
| Betriebsdruck max.       | 10 bar        |
| Zertifikate              | ATEX optional |
| Anschlussart             | Rohranschluss |
| Bestandteile             | Befüllventil  |
| Umgebungstemperatur min. | -10 °C        |
| Umgebungstemperatur max. | 50 °C         |
| Mediumstemperatur min.   | -10 °C        |

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Mediumtemperatur max.         | 50 °C                      |
| Medium                        | Druckluft<br>neutrale Gase |
| Nenndurchfluss Qn 1 zu 2      | 1000 l/min                 |
| Nenndurchfluss Qn 2 zu 3      | 1120 l/min                 |
| Betriebsspannung              | 230 V                      |
| Anschlussart Betriebsspannung | AC                         |
| Gewicht                       | 0.39 kg                    |

## Werkstoff

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| Werkstoff Gehäuse    | Aluminium                 |
| Werkstoff Dichtungen | Nitril-Butadien-Kautschuk |
| Materialnummer       | G651A6S620A00FH           |

## Technische Informationen

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

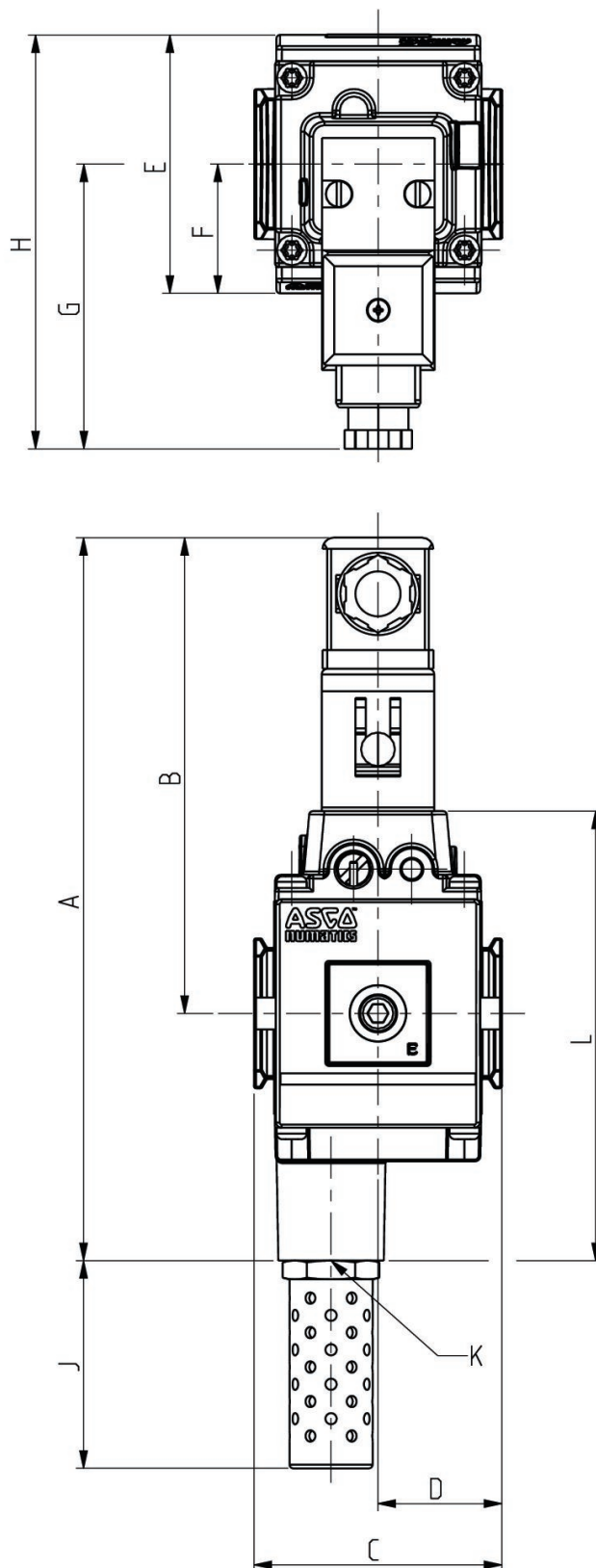
Der min. Steuerdruck darf nicht unterschritten werden, da es sonst zu Fehlschaltungen und ggf. Ventilausfall kommen kann!

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 | 651   |
|-------|-------|
| A     | 170   |
| B     | 116   |
| C     | 50    |
| D     | 25    |
| E     | 58    |
| F     | 29    |
| G     | 72    |
| H     | 101   |
| J     | 34,5  |
| K     | G 1/4 |
| L     | 97    |

## Zubehörübersicht

