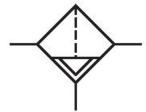
# Filtro, Serie 651

### G651ABBL1JA000A

#### Informazioni sul prodotto Serie 651

■ La serie AVENTICS 651 è una linea di filtri pneumatici, regolatori e lubrificatori (FRL) di semplice installazione che offrono la portata più elevata e il più ampio valore nominale di temperatura del settore. Disponibili con porte da 1/8 e 1/4 di pollice, questi FRL sono ideali per le applicazioni in campo automobilistico, degli pneumatici, dell'imballaggio, nel settore Food & Beverage e del Processo che richiedono attrezzature dall'aspetto moderno, robuste e dal funzionamento altamente affidabile.





#### Dati tecnici

Settore Industria
Componenti Filtro

Contenitore contenitore in metallo con cupoletta

Raccordo G 1/8 Grado di filtraggio 5  $\mu$ m Portata nominale Qn 885 I/min

Scarico di condensa automatico, aperto senza pressione

Pressione di esercizio min. 0 bar
Pressione di esercizio max 16 bar

Temperatura ambiente min. -20 °C
Temperatura ambiente max. 50 °C

Fluido Aria compressa Gas neutri



Temperatura del fluido nota Ampio campo temperatura min./max. (opzionale)

-40 °C... 80 °C

Certificati opzionalmente in ATEX

Peso 0.38 kg

Tipo montabile in batteria

#### Materiale

Materiale corpo Alluminio

Materiale guarnizioni Gomma nitrile-butadiene Materiale cartuccia filtro Polietilene sinterizzato

Materiale scarico di condensa Ottone

Codice G651ABBL1JA000A

#### Informazioni tecniche

Max. classe dell'aria compressa raggiungibile secondo ISO 8573-1:2010 5 : 8 : 4 (5  $\mu$ m) und 6 : 8 : 4 (25 $\mu$ m)

Altri gradi di filtraggio su richiesta.

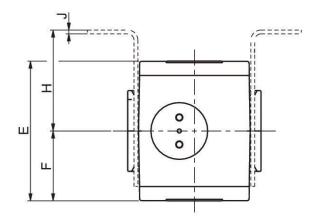
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno  $15\,^{\circ}\text{C}$  e non superare il valore di  $3\,^{\circ}\text{C}$  .

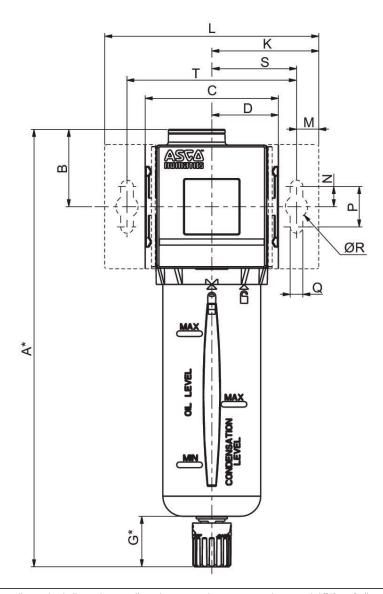
Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel https://www.emerson.com/en-us/support).



### Dimensioni



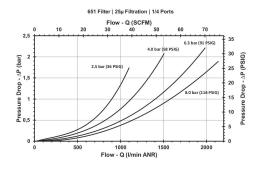


<sup>\*</sup>Le dimensioni variano in base allo scarico indicato, in caso di scarico automatico occorre aggiungere altri [[5] mm] alla misura "G", per cui anche la misura "A" aumenta di altri 5 mm

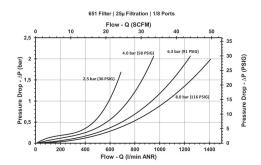


Serie	651
А	197
В	33,8
С	50
D	25
E	58
F	29
G	25
Н	44,5
J	1,27
К	46
L	92
М	11
N	10
Р	20
Q	6,3
R	11
S	35
Т	70

## Diagramma della portata G 1/4



# Diagramma della portata G 1/8





## Panoramica accessori

