

Valvola riduttrice di pressione, Serie 651

G651AR001PA00H0

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

Componenti

Raccordo

Raccordo aria compressa norma

Portata nominale Qn

Campo di regolazione della temperatura min.

Campo di regolazione della temperatura max.

Pressione di esercizio min.

Pressione di esercizio max

Temperatura ambiente min.

Temperatura ambiente max.

Temperatura ambiente nota

Industria

Valvola riduttrice di pressione

G 1/8

secondo ISO 228-1

800 l/min

0.5 bar

10 bar

0 bar

16 bar

-20 °C

50 °C

Ampio campo temperatura min./max. (opzionale)

-40 °C... 80 °C

Tipo di riduttore	montabile in batteria
Certificati	opzionalmente in ATEX
Isteresi	0,3 bar
Fluido	Aria compressa Gas neutri
Peso	0.22 kg

Materiale

Materiale corpo	Alluminio
Materiale piastra frontale	Poliammide
Materiale guarnizioni	Gomma nitrile-butadiene
Codice	G651AR001PA00H0

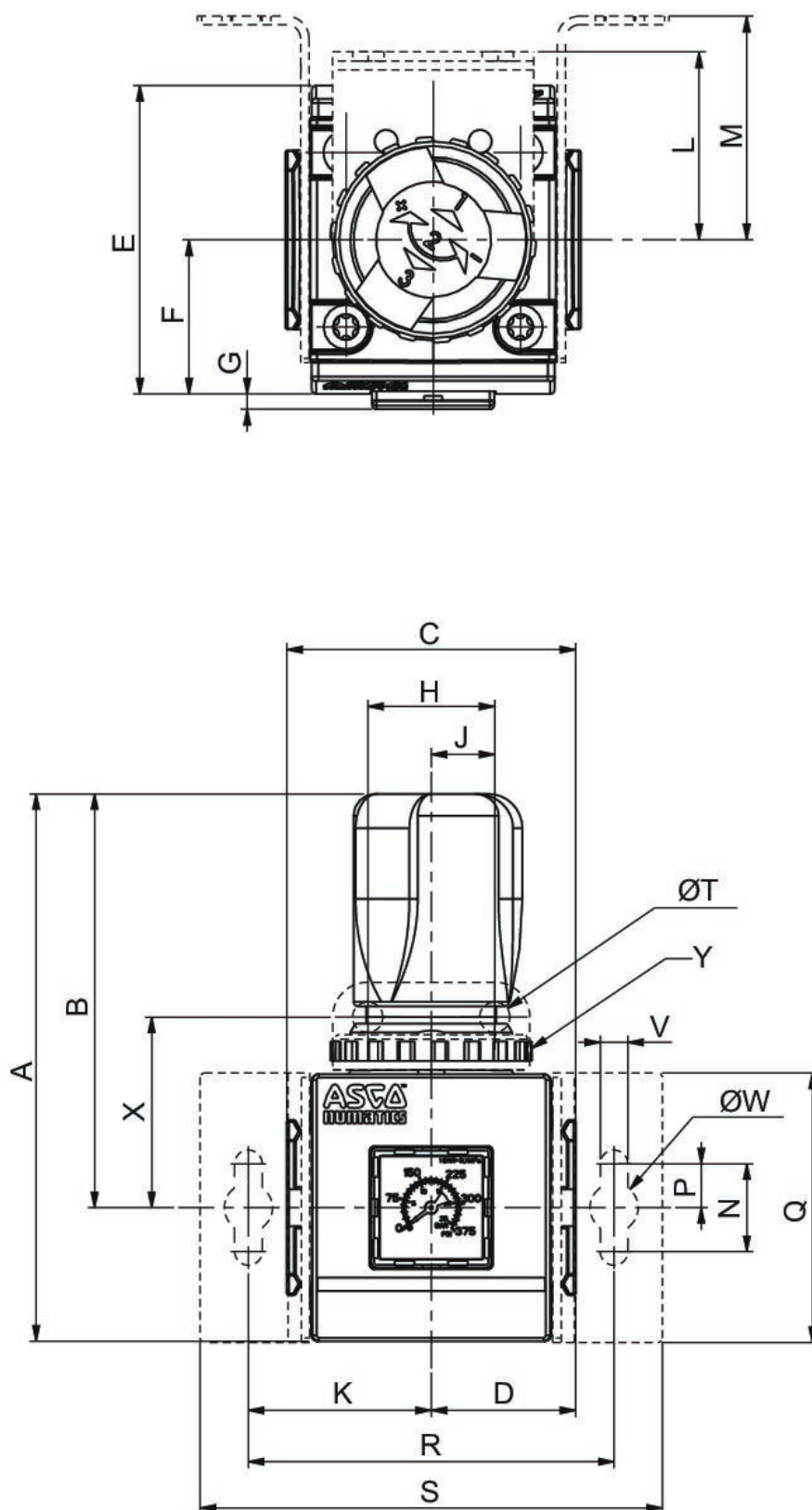
Informazioni tecniche

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °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



Serie	651
A	103
B	77.5
C	50
D	25
E	58
F	29
G	3,4
H	29
J	14,5
K	35
L	42
M	44,5
N	20
P	10
Q	50
R	70
S	92
T	7
V	6,3
W	11
X	39,1
Y	M30x2

Diagramma della portata
G 1/4

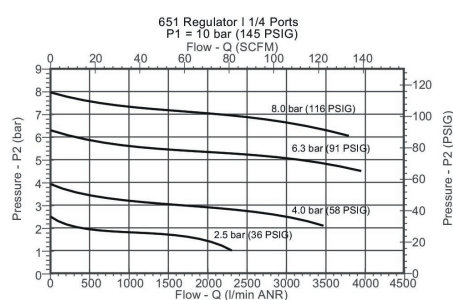
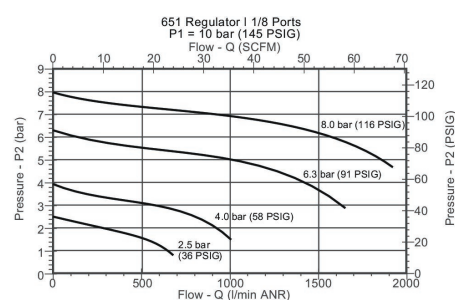


Diagramma della portata
G 1/8



Panoramica accessori

