

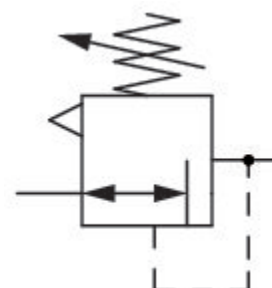
Valvola riduttrice di pressione, Serie MU1-RGS

R412006575

Informazioni sul prodotto

Unità di trattamento aria AVENTICS Serie MU1

- I componenti della serie AVENTICS MU1 sono ideali per le applicazioni in ambienti difficili in cui siano richiesti grandi dimensioni, attacchi filettati o quote di portata. Il raccordo più grande G2 (2") consente di accogliere una quota di portata di aria compressa fino a 25.000 l/min e garantisce filtrazione, regolazione e lubrificazione affidabili.



Dati tecnici

Settore

Funzione

Componenti

Manometri

Posizione di montaggio

Tipo di riduttore

Raccordo

Portata nominale Qn

Campo di regolazione della temperatura min.

Campo di regolazione della temperatura max.

Industria

Riduttore di pressione standard

Valvola riduttrice di pressione
senza manometro

A piacere

Riduttori di pressione a membrana

G 1 1/4

16500 l/min

0.5 bar

10 bar

AVENTICS


EMERSON

Pressione di esercizio min.	0.5 bar
Pressione di esercizio max	25 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	60 °C
Azionamento	meccanico
Funzione del riduttore	Con scarico secondario
Alimentazione di pressione	unilaterale
Fluido	Aria compressa Gas neutri
Peso	2.5 kg

Materiale

Materiale corpo	alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Codice	R412006575

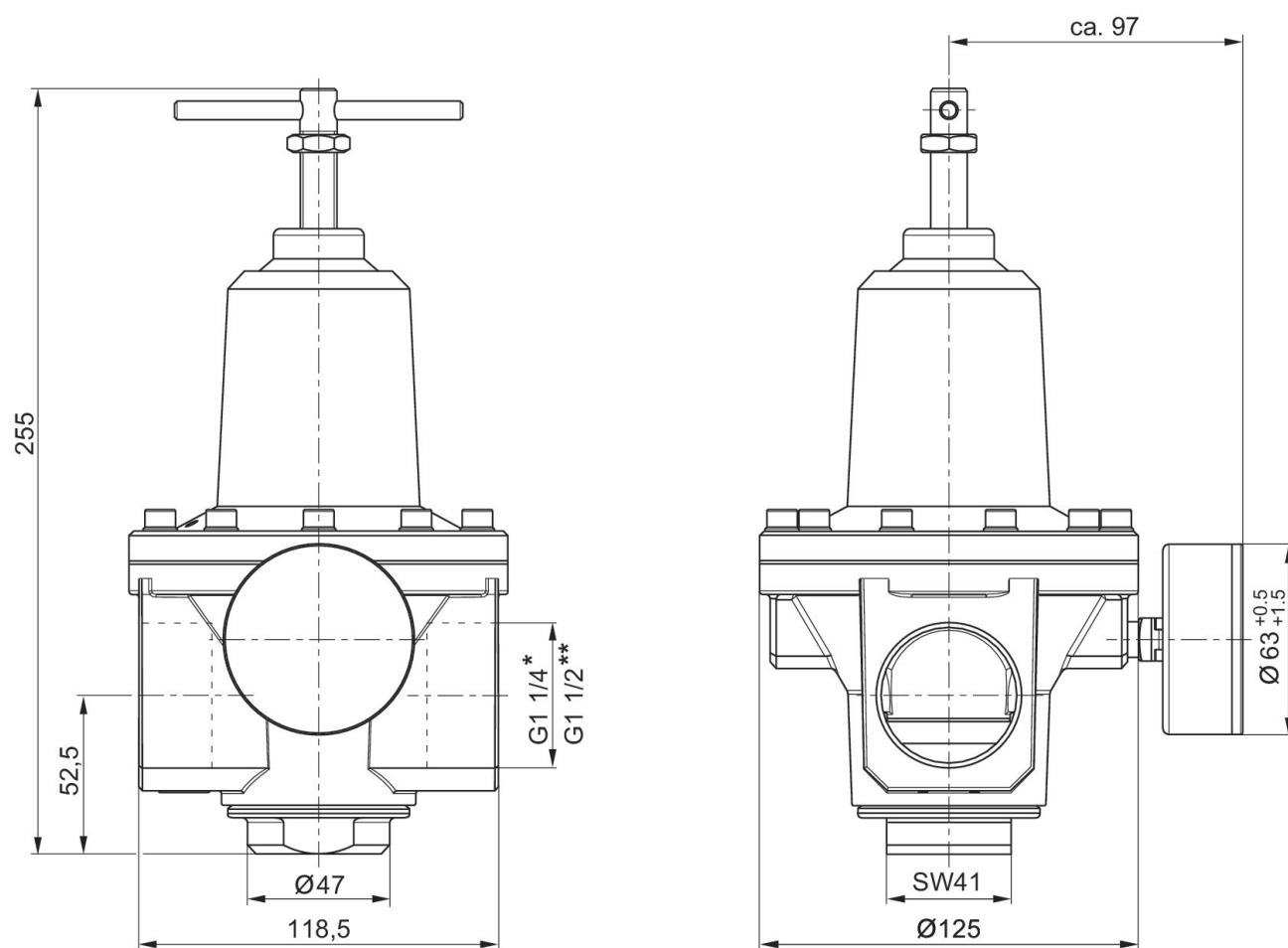
Informazioni tecniche

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 .

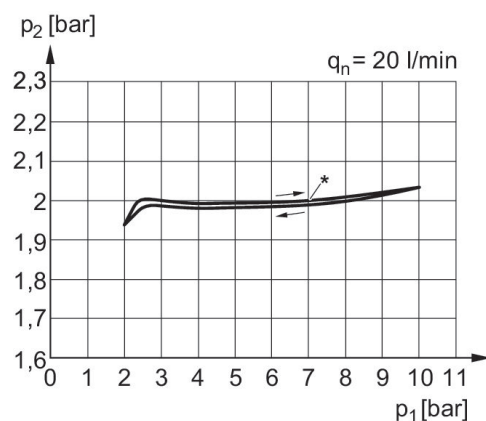
Portata nominale Qn con pressione secondaria $p_2 = 6$ bar e $\Delta p = 1$ bar

tipo di fissaggio: squadretta R412004873 o montaggio a tubo

Dimensioni

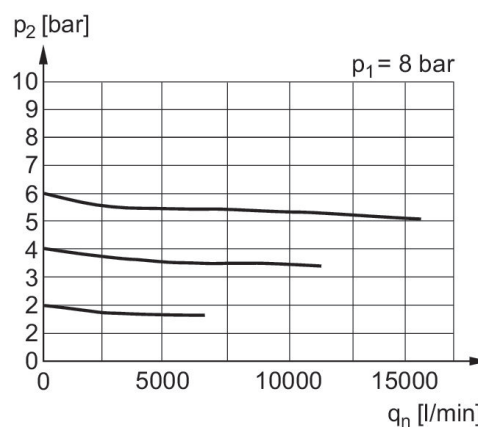


caratteristica della pressione



p1 = Pressione di esercizio
p2 = Pressione secondaria
q = portata
* punto iniziale

Caratteristica della portata (campo pressione secondaria p2: 0,5 - 10 bar)



p1 = Pressione di esercizio
p2 = Pressione secondaria
qn = Portata nominale