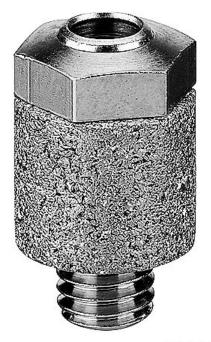
Limiteur, Série CH02

0821201102

Limiteurs AVENTICS série CH02

Les limiteurs série CH peuvent être utilisées pour des débits nominaux allant jusqu'à 4 100 l/min. La série comprend des versions spéciales avec silencieux intégré et des variantes à visser.





Données techniques

Secteur Industrie Pression de service min. 0 bar Pression de service maxi 10 bar -25 °C Température ambiante min. Température ambiante max. 80 °C Température min. du fluide -25 °C 80 °C Température max. du fluide Orifice 1 G 1/8

Type Limiteur avec silencieux

Fluide Air comprimé

Type de raccordement d'air comprimé

Débit Qn

Couple de serrage pour silencieux, maxi.

Poids

Matériau boîtiers

Surface Boîtier

Filetage
700 l/min
3 Nm
0.025 kg
Laiton
galvanisé

Matériau joints Caoutchouc nitrile (NBR)

Matériau amortisseur Acier inoxydable Référence 0821201102



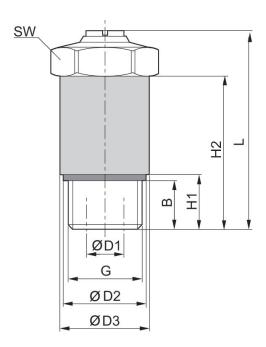
Informations techniques

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire! Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le https://www.emerson.com/en-us/support).

Dimensions



Référence	Orifice G	Ø D1	Ø D2	Ø D3	H1	H2	В	L 1)	SW
0821201101	M5	2	7.7	9	3.8	12	12	16.6	8
0821201102	G 1/8	4	13	16	7	24	5.5	31.5	13
0821201103	G 1/4	6.5	17.9	20	10	30	8	37.5	17
0821201104	G 3/8	8.5	21.8	25	10	35	8	45	19
0821201105	G 1/2	12	26.5	30	12	42	10	52	24

1) Max.