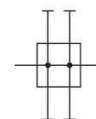


Unités de traitement de l'air AVENTICS série NL2

Les unités de maintenance série NL sont adaptées à tous les domaines : en tant que composants individuels ou en ensembles montés, pour un traitement centralisé ou décentralisé de l'air comprimé, dans des versions compactes ou puissantes, pour un usage à des températures élevées ou basses. Cette gamme propose une technologie complète et personnalisable de traitement de l'air comprimé. Elle comprend une option permettant de combiner tous les composants de la série afin de réaliser la fonction souhaitée, ce qui permet d'adapter les composants avec précision aux exigences de chaque application.



Données techniques

Secteur	Industrie
Composants	Répartiteur
Orifice	G 1/4
Type de construction	Répartiteur étroit
Type de construction	montage en batterie possible
Version	Répartiteur quadruple
Position de montage	Indifférent
Pression de service min.	0 bar
Pression de service maxi	16 bar
Température ambiante min.	-10 °C
Température ambiante max.	60 °C
Fluide	Air comprimé Gaz neutres
Débit nominal Qn	2700 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 2	2700 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 3	2700 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 4	900 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 5	2000 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 6	900 l/min
Poids	0.25 kg

Matériau boîtiers

Zinc coulé sous pression

Matériau plaque frontale

Plastique acrylonitrile-styrène-butadiène

0821300920

Informations techniques

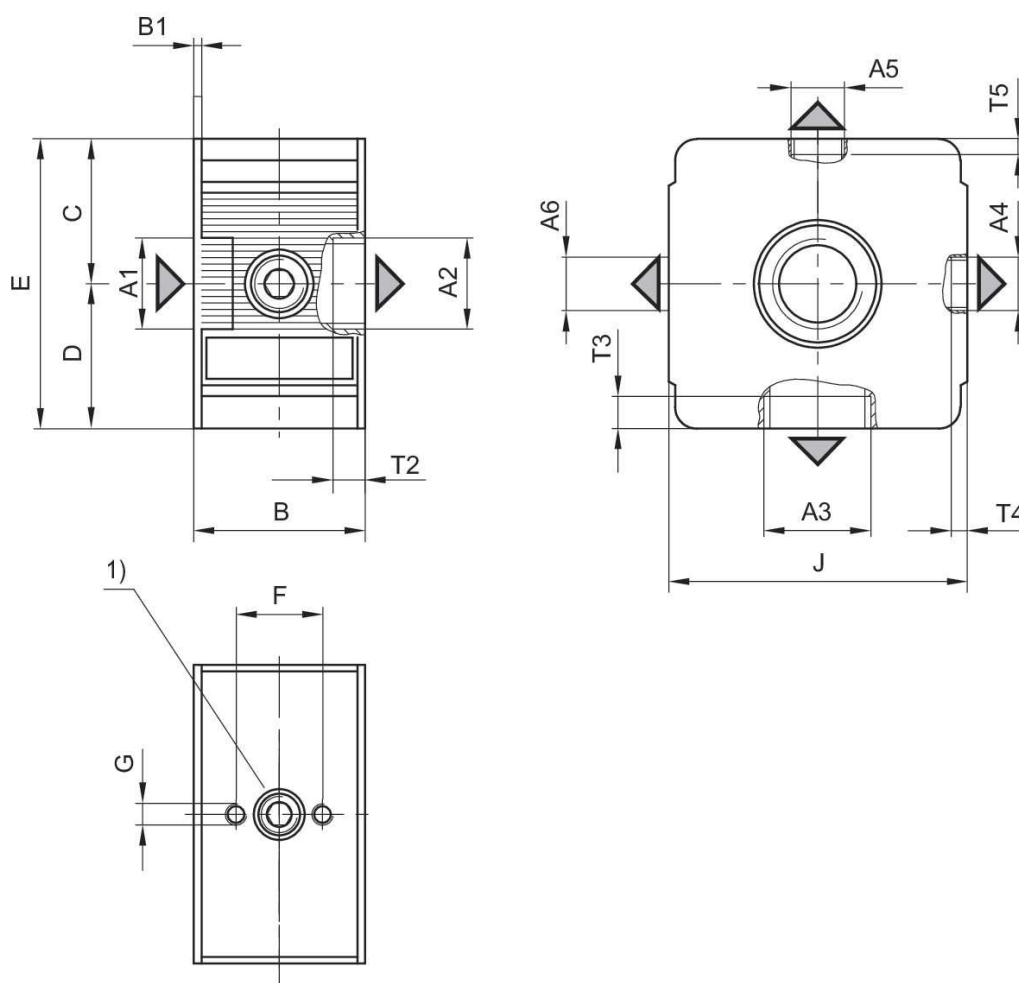
Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

Débit nominal Qn avec pression secondaire p2 = 6 bar et $\Delta p = 1$ bar

La modification du sens de débit (d'une alimentation en air comprimé à gauche à une alimentation en air comprimé à droite) s'effectue en tournant le composant de 180° sur l'axe vertical. Pour de plus amples détails, veuillez consulter la notice d'instruction.

Convient au montage direct d'un manostat des séries PE2 et PM1 en version à bride.

Dimensions



A1 = entrée A2 = sortie A3 = sortie A4 = sortie A5 = sortie A6 = sortie

1) gabarit de perçage pour vacuostat/manostat mécanique

Dimensions en mm

Référence	A1	A2	A3	A4	A5	A6	B	B1	C
0821300920	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/4	G 1/8	G 1/4	35	1.5	26

Référence	D	E	F	G	J	T2	T3	T4	T5
0821300920	26	52	20	M5	47	12	8.5	7	8