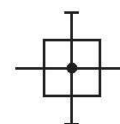


Unités de traitement de l'air AVENTICS série NL6

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
Type de construction	Répartiteur étroit
Type de construction	montage en batterie possible
Version	Répartiteur double
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	25000 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 2	25000 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 3	10000 l/min
Débit nominal Qn 1 vers 5	10000 l/min
Poids	0.95 kg
Matériau boîtiers	Aluminium coulé sous pression 0821300978

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 .

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

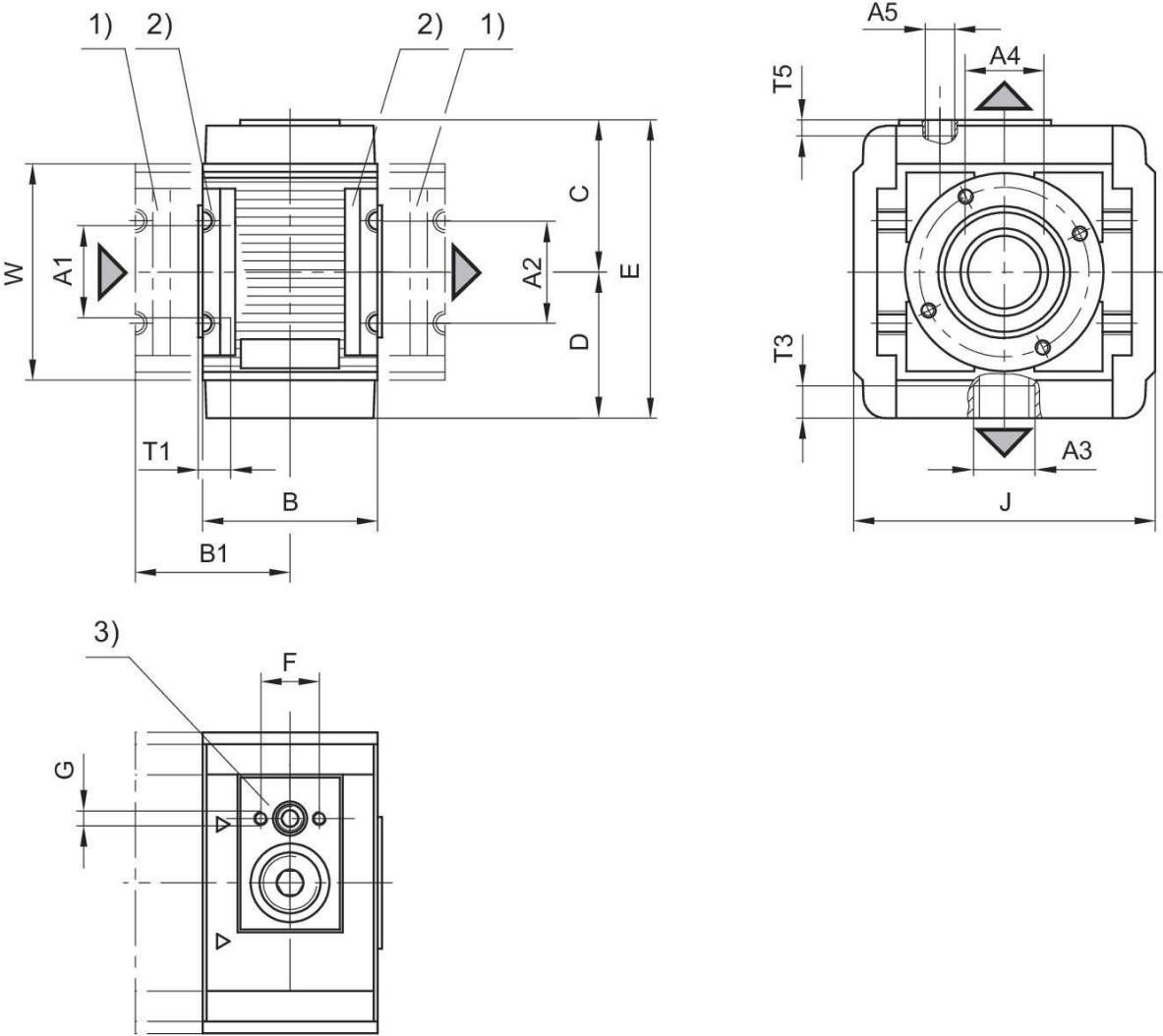
Débit nominal Qn avec pression secondaire p2 = 6 bar et $\Delta p = 1$ bar

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.

Embase de raccordement G1, référence 1827009591, doit être commandée séparément.

Blocage avec kit de montage en batterie, référence 1827009593

Dimensions



A1 = entrée A2 = sortie A3 = sortie
A4 = sortie
1) Embase de raccordement G1, référence 1827009591, doit être commandée séparément.
2) Pas de raccordement fileté
3) Gabarit de perçage pour vacuostat/manostat mécanique
Blocage avec kit de montage en batterie, référence 1827009593

Dimensions en mm

Référence	A1	A2	A3	A4	A5	B	B1	C	D
0821300978	G 1	G 1	G 1/2	G 1/2	G 1/8	60	53	52	50

Référence	E	F	G	J	T1	T3	T5	W
0821300978	102	20	M5	103	18	14.5	8	74