

Série HV30

La série HV30 AVENTICS est conforme à la norme ISO 5599-1 relative aux distributeurs. Grâce à son capacité de débit et à sa robustesse, en particulier à températures ambiantes élevées, le distributeur HV30 est parfait pour les applications sur aluminium.



Données techniques

Secteur	Industrie
Type de construction	Embase
Pour série	HV30
	581, ISO 3
Direction raccordement pneumatique (1)	Sur un côté
Entrée raccord d'air comprimé	1/2-14 NPTF
Sortie raccord d'air comprimé	1/2-14 NPTF
Direction raccordement pneumatique (3,5)	Sur un côté
Raccord échappement	1/2-14 NPTF
Type d'échappement	Raccordements coupés
Échappement (3,5)	Avec échappement (3/5) collecté
Taille	ISO 3
Normes	ISO 5599-1
Pression de service min.	3.5 bar
Pression de service maxi	10 bar
Température ambiante min.	10 °C
Température ambiante max.	200 °C
Température min. du fluide	10 °C

Température max. du fluide	120 °C
Fluide	Air comprimé

Vis de fixation	M8
Poids	0.54 kg

Matériau

Matériau embase	Aluminium coulé sous pression
Référence	R432015308

Informations techniques

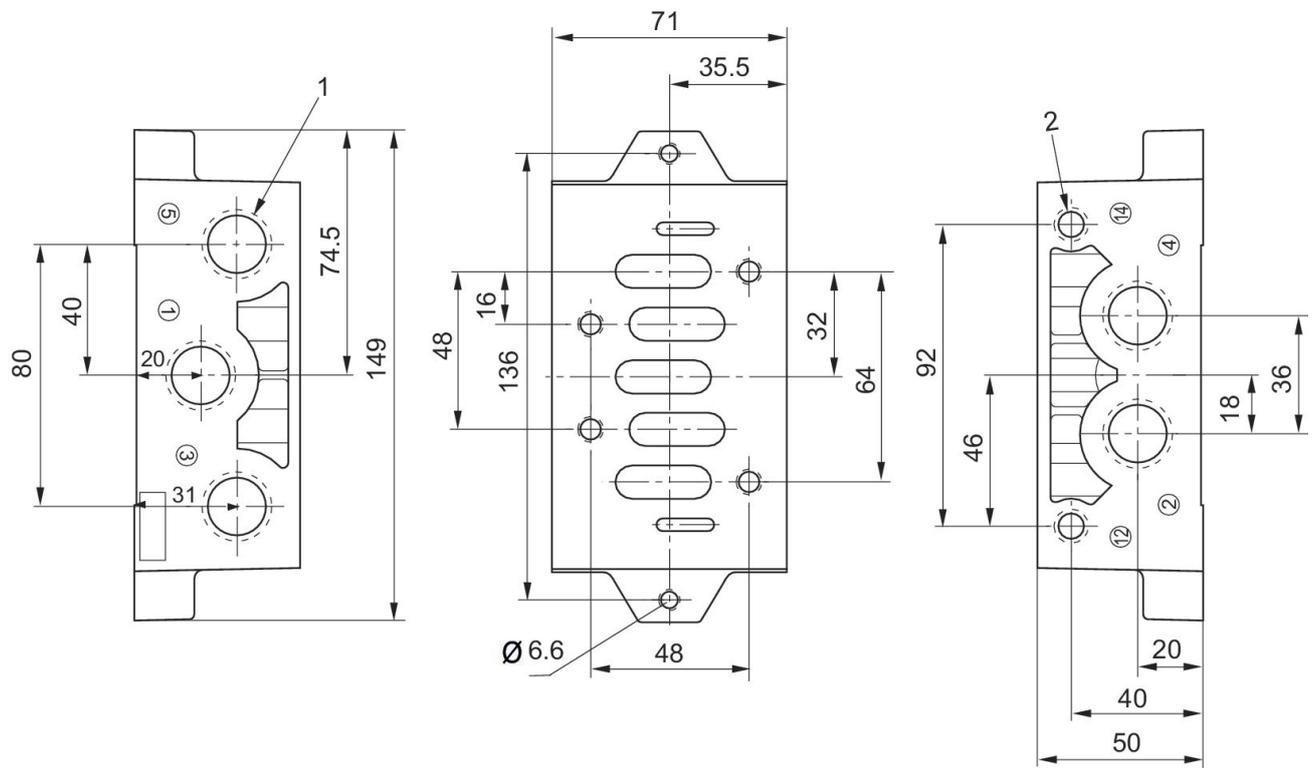
La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

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 en mm



- 1) Raccordements [1 ,3 ,5 , 2 , 4]
2) Raccordements [12 , 14] G 1/8