

Venturi
VN-14-H-T4-PQ2-VA5-R02
Code article: 547706

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Diamètre nominal de la buse Laval	1.4 mm
Dimension modulaire	18 mm
Type de construction du silencieux	ouvert
Position de montage	Indifférente
Caractéristique de l'éjecteur	vide élevé Standard
Fonction intégrée	Silencieux ouvert
Structure de construction	Forme en T
Pression de service au débit d'aspiration max.	5.1 bar
Pression de service	1 bar...8 bar
Pression de service pour vide max.	5 bar
Vide max.	88 %
Pression de service nominale	6 bar
Volume d'aspiration max. par rapport à l'atmosphère	51.6 l/min
Temps de mise sous pression à une pression de service nominale	0.5 s
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié impossible
Classe de protection anticorrosion CRC	1 - faibles effets de corrosion
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température du fluide	0 °C...60 °C
Niveau de pression sonore à pression service nominale	69 dB(A)
Température ambiante	0 °C...60 °C
Couple de serrage max.	0.5 Nm
Poids du produit	42 g
Mode de fixation	avec trou débouchant Avec accessoires
Raccord pneumatique 1	QS-6
Raccord pneumatique 3	Silencieux ouvert
Raccord de vide	G1/4
Matériau filetage de raccordement	Alliage d'aluminium corroyé
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Matériau joints d'étanchéité	NBR

Caractéristiques	Valeur
Matériau de la buse réceptrice	POM
Matériau du boîtier	Renforcé de POM
Matériau du silencieux	Aluminium moulé sous pression POM Mousse de PU
Matériau de buse émettrice	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau raccord à vis	Laiton Nickelé