

# Vakuumsaugdüse VN-10-H-T3-PQ2-VQ2-RO1-A

Teilenummer: 532638

FESTO

mit Abwurfimpuls. Standard, hoher Unterdruck, Baubreite 14 mm, T-Form mit Steckanschluss und Schalldämpfer offen.



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Nennweite Lavaldüse	0,95 mm
Rastermaß	14 mm
Bauart Schalldämpfer	offen
Einbaulage	beliebig
Ejektorcharakteristik	Standard hoher Unterdruck
Integrierte Funktion	Abwurfimpulsventil pneumatisch Schalldämpfer offen
Konstruktiver Aufbau	T-Form
Betriebsdruck für max. Saugvolumenstrom	3 bar
Betriebsdruck	1 ... 8 bar
Betriebsdruck für max. Vakuum	3,5 bar
Max. Vakuum	93 %
Nennbetriebsdruck	6 bar
Max. Saugvolumenstrom gegen Atmosphäre	21,8 l/min
Belüftungszeit bei Nennbetriebsdruck	0,96 s
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb nicht möglich
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur	0 ... 60 °C
Reinigungsempfehlung	Seifenlauge
Schalldruckpegel bei Nennbetriebsdruck	71 dB(A)
Umgebungstemperatur	0 ... 60 °C
Max. Anziehdrehmoment	0,5 Nm
Produktgewicht	50 g
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung mit Hutschiene mit Zubehör
Pneumatischer Anschluss 1	QS-6
Pneumatischer Anschluss 3	Schalldämpfer offen
Vakuumanschluss	QS-6
Werkstoff Anschlussgewinde	Aluminium-Knetlegierung eloxiert
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Fangdüse	POM
Werkstoff Gehäuse	PA-verstärkt POM-verstärkt
Werkstoff Schalldämpfer	PE
Werkstoff Schrauben	Stahl
Werkstoff Strahldüse	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Verschraubung	Messing vernickelt