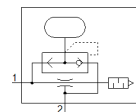


# Vákuová sacia dýza VN-10-H-T3-PI4-VI4-RO1-A

číslo dielca: 532642

FESTO

s odfukovacím impulzom. Štandard, vysoké vákuum, šírka telesa 14 mm,  
tvar T s vnútorným závitom a otvoreným tlmičom hluku.



## údajový list

| charakteristický znak                           | Hodnota   |
|---|---|
| svetlosť Lavalovej dýzy                         | 0,95 mm   |
| Sieťový modul                                   | 14 mm   |
| Konštrukcia, tlmič hluku                        | otvorený  |
| montážna poloha                                 | ľubovoľný   |
| charakteristika ejektora                        | Štandardný<br>vysoké vákuum                                       |
| integrovaná funkcia                             | Ventil odfukovacieho impulzu, pneumatický<br>otvorený tlmič hluku |
| Konštrukčné vyhotovenie                         | Tvar T  |
| Pracovný tlak pre max. sací účinok              | 3 bar   |
| Pracovný tlak                                   | 1 ... 8 bar   |
| Pracovný tlak pre max. vákuum                   | 3,5 bar   |
| Max. vákuum                                     | 93 %  |
| Menovitý prevádzkový tlak                       | 6 bar   |
| Max. sací účinok v porovnaní s atmosférou       | 21,8 l/min  |
| Čas zavzdušnenia pri menovitom napájanom tlaku  | 0,96 s  |
| Pracovné médium                                 | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]                      |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu       | Nie je možná prevádzka s mazaním                                  |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK              | 2 - Mierne zaťaženie koróziou                                     |
| LABS - konformita                               | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Teplota média                                   | 0 ... 60 °C   |
| Odporúčanie na čistenie                         | mydlový lúh   |
| Hladina hluku pri nominálnom prevádzkovom tlaku | 71 dB(A)  |
| Teplota okolia                                  | 0 ... 60 °C   |
| Max. uťahovací krútiaci moment                  | 0,5 Nm  |
| Hmotnosť výrobku                                | 50 g  |
| Typ upevnenia                                   | s priebežným vŕtaním<br>s DIN lištou<br>s príslušenstvom          |
| Pneumatická prípojka 1                          | G1/8  |
| Pneumatická prípojka 3                          | otvorený tlmič hluku  |
| Prípojka vákua                                  | G1/8  |
| Materiál pripojovacieho závitú                  | Eloxovaná hliníková zliatina                                      |
| Materiálový údaj                                | zhoda s RoHS  |
| Materiál tesnení                                | NBR   |
| Materiál prijímacej trysky                      | POM   |
| Materiál telesa                                 | PA - zosilnený<br>POM-zosilnený                                   |
| Materiál tlmiča hluku                           | PE  |
| Materiál skrutiek                               | Oceľ  |
| Materiál vysielacej trysky                      | Hliníková tvárna zliatina   |