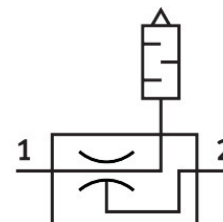


**Venturi**  
**VN-07-M-T2-PI2-VI2-RO1**  
 Code article: 526113

**FESTO**



## Fiche technique

| Caractéristiques                                               | Valeur                                     |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Diamètre nominal de la buse Laval                              | 0.7 mm                                     |
| Dimension modulaire                                            | 10 mm                                      |
| Type de construction du silencieux                             | ouvert                                     |
| Position de montage                                            | Indifférente                               |
| Caractéristique de l'éjecteur                                  | vide élevé<br>Inline                       |
| Fonction intégrée                                              | Silencieux ouvert                          |
| Structure de construction                                      | Forme en T                                 |
| Pression de service au débit d'aspiration max.                 | 7 bar                                      |
| Pression de service                                            | 1 bar...8 bar                              |
| Pression de service pour vide max.                             | 5.8 bar                                    |
| Vide max.                                                      | 86 %                                       |
| Pression de service nominale                                   | 6 bar                                      |
| Volume d'aspiration max. par rapport à l'atmosphère            | 13.5 l/min                                 |
| Temps de mise sous pression à une pression de service nominale | 2.1 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-B1/B2-L                          |
| Température du fluide                                          | 0 °C...60 °C                               |
| Niveau de pression sonore à pression service nominale          | 59 dB(A)                                   |
| Température ambiante                                           | 0 °C...60 °C                               |
| Couple de serrage max.                                         | 0.5 Nm                                     |
| Poids du produit                                               | 13 g                                       |
| Mode de fixation                                               | avec trou débouchant<br>Avec accessoires   |
| Raccord pneumatique 1                                          | M5                                         |
| Raccord pneumatique 3                                          | Silencieux ouvert                          |
| Raccord de vide                                                | M5                                         |
| Matériau filetage de raccordement                              | Alliage d'aluminium corroyé, anodisé       |

| Caractéristiques               | Valeur                      |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Note sur le matériau           | Conforme à RoHS             |
| Matériau joints d'étanchéité   | NBR                         |
| Matériau de la buse réceptrice | POM                         |
| Matériau du boîtier            | Renforcé de POM             |
| Matériau du silencieux         | PE                          |
| Matériau de buse émettrice     | Alliage d'aluminium corroyé |