

Descrizione del Prodotto

Il generatore di vuoto FESTO VN-10-L-T3-PQ2-VQ2-RO1 (codice prodotto 193573) è progettato per applicazioni che richiedono un'elevata portata di aspirazione. Presenta una forma a T con connettori a innesto e un silenziatore aperto integrato.

Specifiche Tecniche

Dimensioni nominali: Ugello de Laval da 0,95 mm

Pressione operativa: Da 1 a 8 bar

Pressione operativa nominale: 6 bar

Pressione operativa per massima portata di aspirazione: 4 bar

Massima portata di aspirazione rispetto all'atmosfera: 62,7 l/min

Tempo di ventilazione alla pressione operativa nominale: 0,46 s

Temperatura del fluido: Da 0 a 60 °C

Temperatura ambiente: Da 0 a 60 °C

Rumorosità alla pressione operativa nominale: 73 dB(A)

Classe di resistenza alla corrosione: 1 (basso stress da corrosione)

Posizione di montaggio: Qualsiasi

Tipo di montaggio: Con fori passanti o con accessori

Connessioni pneumatiche: QS-6 per ingresso aria compressa e connessione del vuoto; silenziatore aperto per lo scarico

Materiali:

- Corpo: POM rinforzato
- Ugello: Lega di alluminio forgiato

- Guarnizioni: NBR
- Silenziatore: PE
- Raccordi: Ottone nichelato

Peso: 24 g

Funzioni Integrate

Il generatore di vuoto è dotato di un silenziatore aperto integrato per ridurre il rumore durante il funzionamento.

Conformità e Certificazioni

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS e non contiene sostanze SVHC (Substances of Very High Concern) secondo l'ultima revisione del 23 gennaio 2024.

Applicazioni Tipiche

Questo generatore di vuoto è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'elevata portata di aspirazione, come la manipolazione di materiali, il confezionamento e l'automazione.