VG

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/vg-p53817



Description

- Flüssigkeitsring-Vakuumpumpe
- Blockpumpe, Laternenpumpe auf Anfrage
- Gleitringdichtung
- Einstufig
- Ventillos
- Verringerter Totraum
- Gewindeausführung und Flanschausführung (nicht alle Baugrößen)
- Anwendungsspezifische Auslegung durch entsprechende Werkstoffe und Dichtungen
- Ölfreie Vakuumerzeugung
- Verwendung des kondensierten Prozessmediums als Betriebsflüssigkeit
- Mitfördern von Flüssigkeiten bei konstantem Vakuum

Areas of use

- Kunststoffverarbeitung
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
  - Vakuumkutter
  - Absaugung
  - Milchsammelfahrzeuge

Technical data

Motor & drive

Degree of protection	IP 55

Electrics

Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Operating conditions & water

Ambient temperature (min.)	40 ° C

Dimensions & logistics

Customs tariff number	84141089

Variants

Article number	Name	Flow rate	Suction pressure	Speed (max.)	Power output P_2 (max.)	Connection, inlet / suction side	Connection, discharge side
	VG 130	100 m³/h	55 mbar	1,450 min-1	3 kW	G 1 1/2" / DN 40	G 1 1/2" / DN 40
	VG 155	123 m³/h	40 mbar	1,450 min-1	4 kW	G 1 1/2" / DN 40	G 1 1/2" / DN 40
	VG 255	203 m³/h	40 mbar	1,450 min-1	5.5 kW	G 2" / DN 50	G 2" / DN 50
	VG 30	26 m³/h	70 mbar	2,850 min-1	1.1 kW	1"	1"
	VG 55	48 m³/h	70 mbar	2,850 min-1	1.5 kW	1"	1"
	VG 95	70 m³/h	55 mbar	1,450 min-1	2.2 kW	G 1 1/2" / DN 40	G 1 1/2" / DN 40