



KNF Membranpumpe, 20 mbar Endvakuum

Artikelbilder



Beschreibung

Zweiköpfige Membranpumpen trockenlaufend, die in Laboratorien für vielfältige Anwendungen zum Einsatz kommen. Die Pumpen fördern und evakuieren unverfälscht, d.h. die Medien werden nicht verunreinigt. Die Pumpen werden in unterschiedlichen Materialausführungen im medienberührten Bereich angeboten.

Pumpenkopf aus PPS.

Technische Merkmale:

100 % ölfreie Förderung, dadurch unverfälschtes Fördern, Evakuieren und Verdichten. Für leicht aggressive bzw. korrosive Gase und Dämpfe. Wartungsfrei, umweltfreundlich, hohe Gasdichtigkeit.

Zulässige Gas- und Umgebungstemperatur: +5 bis +40 °C

Schutzart des Motors: IP 20

Stromaufnahme: 0,6 A

Best.-Nr. 3-8502

Membran aus PTFE beschichtet, Ventil FFPM

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	KF-0151
Hersteller (Marke)	KNF
alte neoLab ArtikelNr.	3-8502
EAN	4058072262013
Breite	361 mm
Höhe	90 mm
Länge	141 mm
Tiefe	141 mm
Gewicht	3.95 kg
Spannung	230 V
Pumpen und Absaugsysteme Eigenschaften	mit besonderer chemikalischer Beständigkeit
Anwendung Pumpe	Evakuieren/Absaugen Verdichten
Druck MIN	20.0000 mbar abs.
Funktionsweise	elektrisch
Förderleistung MAX [l/Min]	16 l/Min
Anzahl Pumpenköpfe	2
Leistung	100 W
Material Membran	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM) Polytetrafluorethylen (PTFE. Teflon)
Typ Anschluss Ausgang	Schlaucholive
Typ Anschluss Eingang	Schlaucholive
für DM Schlauch innen 1	6.0 mm
Druck MAX	1.50 bar abs.
Material Pumpenkopf (benetzt)	Polyphenylensulfid (PPS)
Material Ventile (benetzt)	Perfluorierter Kautschuk (FFPM/FFKM)
Typ Pumpe	Vakuumpumpen (mit und ohne Membran)
Typ Vakuum-Membranpumpe	Vakuum-Membranpumpen für Gase. ölfrei
Typ Vakuumpumpe	Vakuum-Membranpumpe

