

MEMBRAN-VAKUUMPUMPE LABOPORT® SD N 840.3 FT.40.18

DATENBLATT D 273



Technische Merkmale

- 100 % ölfreie Förderung - dadurch unverfälschtes Fördern, Evakuieren und Verdichten
- Integriertes KNF-Selbsttrocknungssystem sorgt für schnelles Entfernen von Kondensat aus den Pumpenköpfen, ohne dass sich das Vakuum verändert. Das verkürzt deutlich die Prozesszeit und schont die Pumpenköpfe.
- Chemiefest und somit auch für den Einsatz bei sehr aggressiven/korrosiven Gasen und Dämpfen geeignet
- Wartungsfrei
- Umweltfreundlich
- Gasdicht, Leckrate ca. 6×10^{-3} mbar x l/s, jedoch serienmäßig nicht geprüft

Technische Daten

Förderrate [m ³ /h] bei atm. Druck	2,04
Förderleistung [l/min] bei atm. Druck	34
Endvakuum [mbar abs.]	10
Betriebsüberdruck [bar]	1
Nennspannung [V]	230
Frequenz [Hz]	50
Schutzart des Motors	IP 44
Motorleistung P ₁ [W]	245
Stromaufnahme [A]	1,5
Mit Thermoschalter und Netzsicherung	
Motoren mit anderen Spannungen und Frequenzen auf Anfrage	

MATERIALIEN

Pumpenkopf	PTFE
Membrane	PTFE-beschichtet
Ventile	FFPM

ALLGEMEIN

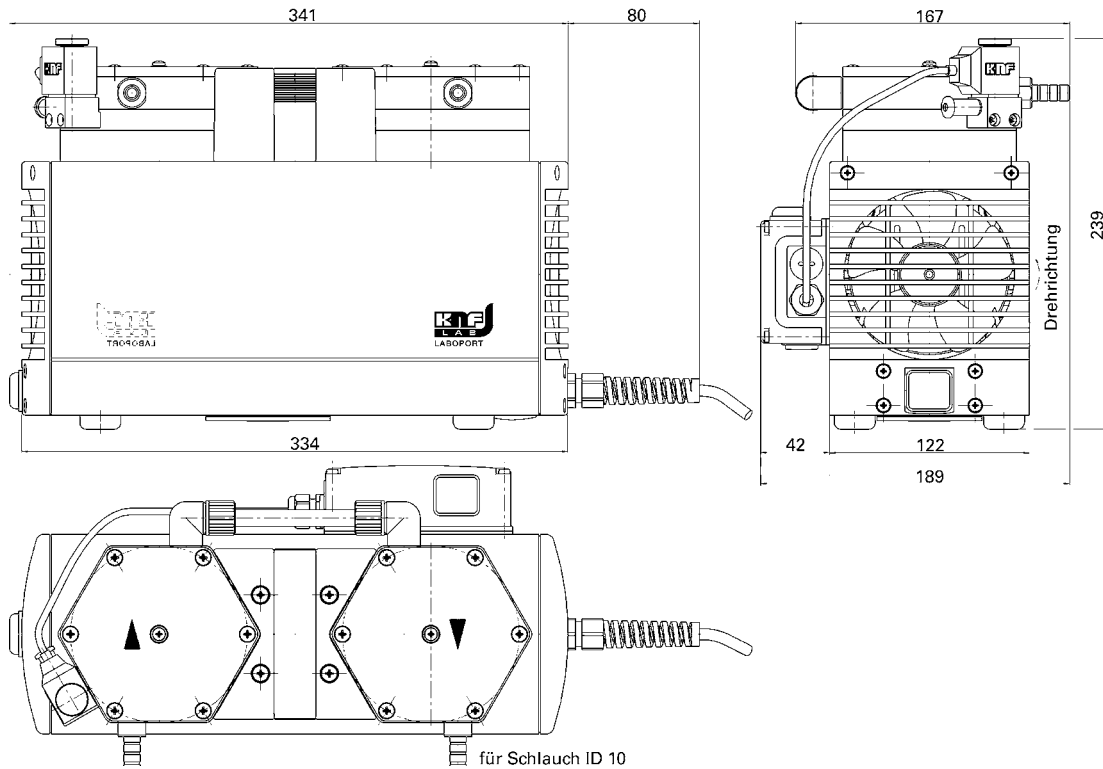
Gewicht [kg]	12,9
Schlauchanschluss	ID 10
Abmessungen B x H x T [mm]	189 x 239 x 341
Zulässige Medien- und Umgebungstemperatur [°C]	+5 ... +40

ZUBEHÖR

	ID
Ersatzteil-Set	057359

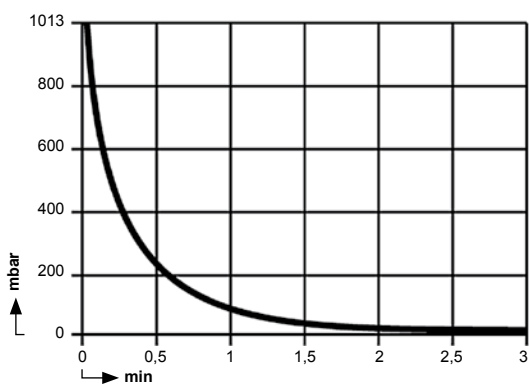
Abmessungen

N 840.3 FT.40.18



Leistungskurven

AUSPUMPZEITKURVE 10-LITER-BEHÄLTER



FÖRDERLEISTUNGSKURVE

