


MEMBRAN-VAKUUMPUMPE LABOPORT® N 840 G



Technische Merkmale

- 100% ölfreie Förderung – dadurch unverfälschtes Fördern, Evakuieren und Verdichten
- Hohe Dampf- und Kondensatverträglichkeit
- Ideal für sehr aggressive/korrosive Gase und Dämpfe
- ATEX-konform gemäß  II 2/-G IIB+H2 T3 internal atmosphere only
- Integriertes Gasballastventil
- Ausbaubar: Abscheider und/oder Kondensier einfach einzeln dazu kaufen und montieren – fertig ist das passgenaue Vakuumsystem
- 3-Farben-Statusanzeige für In Betrieb / Stand-by / Störung
- Integrierte Drehzahlregelung
- Umweltfreundlich
- Anlauf gegen Endvakuum der Pumpe

Technische Daten

Förderrate [m ³ /h] bei atm. Druck	2,04
Förderleistung [l/min] bei atm. Druck	34
Endvakuum [mbar abs.]	6,0
Betriebsüberdruck [bar]	0,1
Nennspannung [V]	100 – 240
Frequenz [Hz]	50/60
Schutzart	IP30
Leistung P _i [W]	100
Stromaufnahme [A]	0,6 (100 V AC) 1,0 (240 V AC)
Mit Thermoschalter und Netzsicherung	

MATERIALIEN

Pumpenkopf	TFM™ PTFE
Membrane	PTFE-beschichtet
Ventile	FFPM

ALLGEMEIN

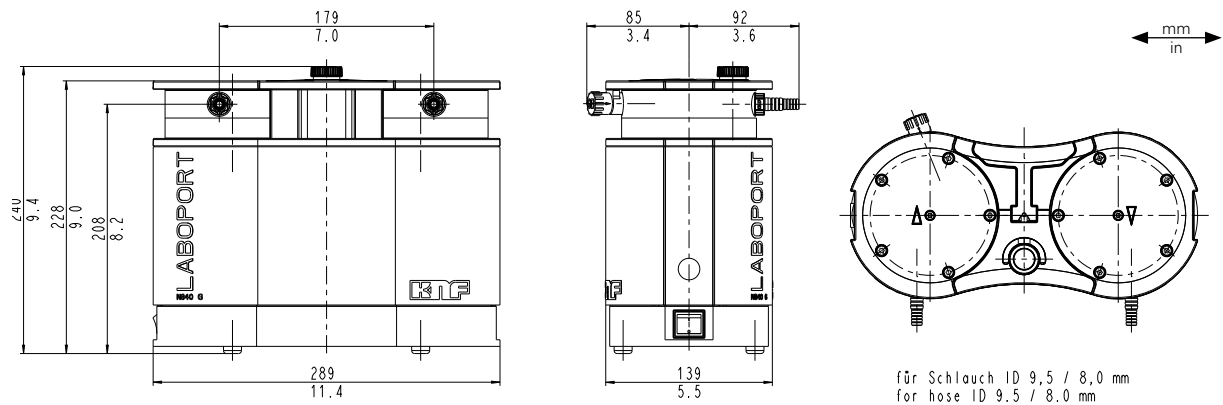
Gewicht [kg]	11,3
Schlauchanschluss	ID 9,5 – 8, PVDF
Abmessungen B x H x T [mm]	177 x 240 x 289
Zulässige Medien- und Umgebungstemperatur [°C]	+5 bis +40

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE	ID
Ersatzteil-Set	317436
Schlauchnippel	317278
Schlüssel für Schlauchnippel*	316279
Geräuschdämpfer*	322528

*Bestandteil des Lieferumfangs

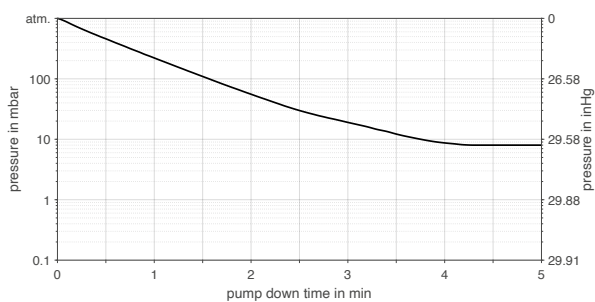
Abmessungen

N 840 G

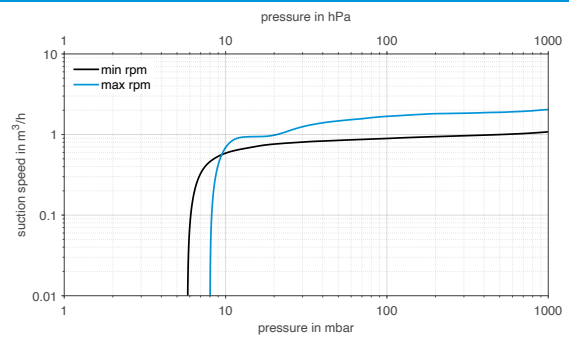


Leistungskurven

AUSPUMPZEITKURVE 20-LITER-BEHÄLTER



SAUGVERMÖGENSKURVE BEI MIN./MAX. DREHZAHL



Modular erweiterbar – von der Grundpumpe zum System

UMBAUSATZ N 840 G IN SR 840 G



LABOPORT® N 840 G



LABOPORT® SR 840 G

UMBAUSATZ N 840 G IN SH 840 G



LABOPORT® N 840 G



LABOPORT® SH 840 G

UMBAUSATZ N 840 G IN SC 840 G



LABOPORT® N 840 G



LABOPORT® SC 840 G
mit Vakuum-Controller

UMBAUSÄTZE

UMBAUSÄTZE	ID
Umbausatz N 840 G in SR 840 G	339205/000000
Umbausatz N 840 G in SH 840 G	339201/000000
Umbausatz N 840 G in SC 840 G	337238/000000