

## Technische Daten

Produkt: SOGEVAC NEO D 25

Katalog-Nr.: 970201V

Anschluss Saugseite:	DN 25 ISO-KF	
Anschluss Druckseite:	DN 25 ISO-KF	
Nennsaugvermögen bei 50 Hz:	28,0 m <sup>3</sup> /h	16,48 cfm
Nennsaugvermögen bei 60 Hz:	34,0 m <sup>3</sup> /h	20,01 cfm
Saugvermögen bei 50 Hz:	24,0 m <sup>3</sup> /h	14,13 cfm
Saugvermögen bei 60 Hz:	29,0 m <sup>3</sup> /h	17,07 cfm
Endpartialdruck ohne Gasballast:	≤ 0,008 mbar	≤ 0,006 Torr
Endtotaldruck mit Gasballast:	≤ 0.1 mbar	≤ 0.075 Torr
Wasserdampfverträglichkeit bei 50 Hz:	10.0 mbar*	7.5 Torr*
Wasserdampfverträglichkeit bei 60 Hz:	10.0 mbar*	7.5 Torr*
Betriebsmittel:	LVO 700	
Betriebsmittelmenge:	1,5 l	1.32 qt
Schallpegel nach DIN 45 635		
ohne Gasballast:	54 dB(A)	
Netzanschluss:	1-ph, 200... 240 V, ±10%, 50/60 Hz	
Motorleistung bei 50 Hz:	900 W	1,22 HP
Motorleistung bei 60 Hz:	1100 W	1,49 HP
Motordrehzahl bei 50 Hz:	1460 min <sup>-1</sup>	1460 rpm
Motordrehzahl bei 60 Hz:	1730 min <sup>-1</sup>	1730 rpm
Motorschutzart:	IP 40	
Zulässige Umgebungstemperatur:	+12 to +40°C	+54 to +104°F
Abmessungen:	siehe Maßblatt	
Gewicht:	≈ 50.0 kg	≈ 110 lbs

Technische Änderungen vorbehalten

\* spezielle Varianten mit höherer Wasserdampfverträglichkeit auf Anfrage erhältlich