

Technische Daten

Produkt: TRIVAC D 40 B - ATEX - 3(i)/3(o) G

Katalog-Nr.: 140180

Anschlussflansch Saugseite:	DN 40 ISO-KF	
Anschlussflansch Druckseite:	DN 40 ISO-KF	
Nennsaugvermögen bei 50 Hz:	46,0 m ³ /h	27,0 cfm
Saugvermögen bei 50 Hz:	40,0 m ³ /h	24,0 cfm
Endpartialdruck ohne Gasballast:	1,0 x 10 ⁻⁴ mbar	7,5 x 10 ⁻⁵ Torr
Endtotaldruck ohne Gasballast:	< 2,0 x 10 ⁻³ mbar	< 1,5 x 10 ⁻³ Torr
Endtotaldruck mit Gasballast:	< 5,0 x 10 ⁻³ mbar	< 3,8 x 10 ⁻³ Torr
Wasserdampfverträglichkeit bei 50 Hz:	40,0 mbar	30,0 Torr
Wasserdampfkapazität bei 50 Hz:	1.184 g/h	
Betriebsmittel:	LEYBONOL LVO 100	
Betriebsmittelmenge		
min.:	1,7 l	1,8 qt
max.:	2,6 l	2,7 qt
Schallpegel nach DIN 45 635		
ohne Gasballast:	57 db(A)	
mit Gasballast:	59 db(A)	
Netzanschluss:	3-ph, 230/400 V, 50 Hz, in Ex e II T3	
Motorleistung:	2,5 kW	3,4 HP
Motordrehzahl bei 50 Hz:	1.420 min ⁻¹	1.420 rpm
Motorschutzart:	IP 54	
Zulässige Umgebungstemperatur:	+12 bis +40°C	+54 bis +104°F
Abmessungen:	siehe Maßblatt	
Gewicht:	≈ 70 kg	≈ 154 lbs

Technische Änderungen vorbehalten