

Technische Daten

Produkt: TRIVAC D 4 B - ATEX - 3(i)/3(o) G

Katalog-Nr.: 140140

Anschlussflansch Saugseite:	DN 16 ISO-KF	
Anschlussflansch Druckseite:	DN 16 ISO-KF	
Nennsaugvermögen bei 50 Hz:	4,8 m ³ /h	2,8 cfm
Saugvermögen bei 50 Hz:	4,2 m ³ /h	2,5 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:	30,0 mbar	22,5 Torr
Wasserdampfkapazität bei 50 Hz:	93 g/h	
Betriebsmittel:	LEYBONOL LVO 100	
Betriebsmittelmenge		
min.:	0,3 l	0,3 qt
max.:	0,8 l	0,85 qt
Schallpegel nach DIN 45 635		
ohne Gasballast:	50 db(A)	
mit Gasballast:	52 db(A)	
Netzanschluss:	3-ph, 230/400 V, 50 Hz, in Ex e II T3	
Motorleistung:	370 W	0,5 HP
Motordrehzahl bei 50 Hz:	1.390 min ⁻¹	
Motorschutzart:	IP 55	
Zulässige Umgebungstemperatur:	+12 bis +40°C	+54 bis +104°F
Abmessungen:	siehe Maßblatt	
Gewicht:	≈ 19 kg	≈ 42 lbs

Technische Änderungen vorbehalten