

Vätskeringsvakuumpump

VZ0140G

- Flöde: 107 - 186 m³/h
- Max vakuüm: 33 mbar
- Låg ljudnivå
- För kontinuerlig drift
- Flexibel design med stort urval av material och komponenter



Produktinformation

Detta är tvåstegs våtskeringsvakuumpumpar med teknologi för djup vakuum i en robust konstruktion med låg ljudnivå. Pumparna används bland annat vid avgasning av kosmetiska produkter, vakuumkokning av frukt och grönsaker, förtjockning och kristallisation av socker under vakuum samt destillation/ separering av vätskor inom kemiska industrin och sterilisatorer inom medicin.

Tekniska data/ Material	
Pumptyp	Vätskeringspump
Pumphus	Gjutjärn EN-GJL-250, Mässing CuZn. alt. 1.4581 gjutstål CrNiMo beroende på storlek och designval
Mellanhölje	Gjutjärn EN-GJL-250, Mässing CuZn. alt. 1.4581 gjutstål CrNiMo beroende på storlek och designval
Impeller	Röd brons alt Gjutstål 1.4581
Tätning	Mekanisk: Kol, krom stål och NBR/ Kol, rostfritt stål och FFKM/ Kol, rostfritt stål och FKM/ Kol, rostfritt stål och FKM-PTFE
Axel	CrMo stål 1.4122
Flöde	30 - 186 m3/h
Temperatur	Vätska: max 80°C
Temperatur	Torr luft: Max 200°C Mättad luft Max 100°C
Max vakuum	33 mbar (abs)
Drift	230V/400V
Motor	1,1 - 5,5 kW
Vikt	26 - 145 kg
ATEX certifierad:	Ja. II2G/ZGD

Teknisk data

Anslutning	DN40
Atex-klassning	II 1G/2GD samt II 2G/2GD
Effekt	3,5 kW
Flöde max	145 m³/h
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuum max	33 mbar
Varvtal	1450 rpm
Vikt	75 kg

