

VZ

Vätskeringsvakuumpump

VZ0110G



- Flöde: 107 - 186 m<sup>3</sup>/h
- Max vakuüm: 33 mbar
- Låg ljudnivå
- För kontinuerlig drift
- Flexibel design med stort urval av material och komponenter

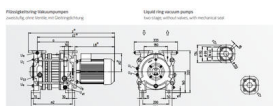
Produktinformation

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

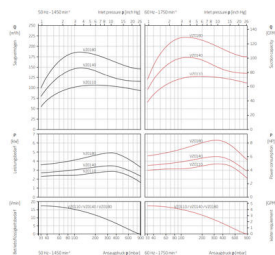
Tekniska data/ Material	
Pumptyp	Vätskeringspump
Pumphus	Gjutjärn EN-GJL-250, Mässing CuZn. alt. 1.4581 gjutstål CrNiMo beroende på storlek och designval
Mellanhölje	Gjutjärn EN-GJL-250, Mässing CuZn. alt. 1.4581 gjutstål CrNiMo beroende på storlek och designval
Impeller	Röd brons alt Gjutstål 1.4581
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 m <sup>3</sup> /h
Temperatur	Vätska: max 80°C
Temperatur	Torr luft: Max 200°C Mättad luft Max 100°C
Max vakuüm	33 mbar (abs)
Drift	230V/400V
Motor	1,1 - 5,5 kW
Vikt	26 - 145 kg
ATEX certifierad:	Ja. II2G/2GD

Teknisk data

Anslutning	DN40
Atex-klassning	II 1G/2GD samt II 2G/2GD
Effekt	2,9 kW
Flöde max	107 m <sup>3</sup> /h
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuüm max	33 mbar
Varvtal	1450 rpm
Vikt	73 kg



Självliggande vätskeringspump		Självliggande vätskeringspump	
Typ	MC 100	MC 150	MC 200
Motor	1,1 kW	1,5 kW	2,2 kW
Flöde	30 m <sup>3</sup> /h	107 m <sup>3</sup> /h	186 m <sup>3</sup> /h
Vakuüm	33 mbar	33 mbar	33 mbar
Varvtal	1450 rpm	1450 rpm	1450 rpm
Vikt	26 kg	73 kg	145 kg



Materialer och komponenter som inte är angivna i denna katalog är av standardmaterial. För ytterligare information kontakta oss på 075-24 24 450.