Telfa AB
Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås
Besöksadress: Fredriksbergsgatan 2, 573 92 Tranås
075-24 24 450 | info@telfa.se | www.telfa.se

VZ

Vätskeringvakuumpump

VZ0110G

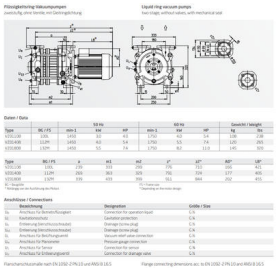
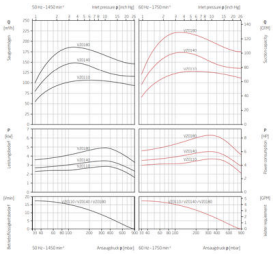
- Flöde: 107 - 186 m³/h
- Max vakuum: 33 mbar
- Låg ljudnivå
- För kontinuerlig drift
- Flexibel design med stort urval av material och komponenter

Produktinformation

Detta är tvåstegs vätskeringvakuumpumpar 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	Vätskeringpump
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 80ºC
Temperatur	Torr luft: Max 200ºC Mättad luft Max 100ºC
Max vakuum	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 m³/h
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuum max	33 mbar
Varvtal	1450 rpm
Vikt	73 kg