

## VI

### Vätskeringsvakuumpump

#### VI-2

- Flöde: 2,2 - 46 m<sup>3</sup>/h
- Max vakuüm: 33 - 45 mbar
- Låg ljudnivå
- Mindre risk för igensättning av kalk



### Produktinformation

Dessa vätskeringsvakuumpumpar är enstegspumpar med ett stängt internt vattensystem. Den vattenbesparande och ljudsvaga konstruktionen, samt en låg känslighet för förkalkning, är några av fördelarna. Dessa pumpar används bland annat till evakuering av centralvakuumsystem, sterilisatorer och avgasningsenheter.

Tekniska data / Material	
Pumptyp	Vätskeringspump
Pumphus	Mässing CuZn, gjutstål 1.4308 CrNi eller gjutstål 1.4581 CrNiMo beroende på storlek och designval.
Mellanhölje	Stål 1.4301 eller 1.4571+SiC överdrag beroende på storlek och designval.
Impeller	Röd brons RG-4 eller gjutstål 1.4581 beroende på storlek och designval
Axel	Rostfritt stål: 1.4122 eller 1.4571 beroende på storlek och designval
Mekanisk tätning	Kol+SiC+FKM, Kol+Cr-stål+NBR eller Kol+CrNiMo-stål+FKM beroende på storlek och designval
Ventilklaff	PTFE
Flöde	Max 2,2 m <sup>3</sup> /h - 46 m <sup>3</sup> /h
Temperatur	Vätska: max 80°C
Temperatur	Torr luft: Max 200°C. Mättad luft Max 100°C
Max vakuüm	45 mbar (abs)
Drift	230V/400V
Motor	0,12kW - 1,5kW
Vikt	5,4kg - 26kg
ATEX certifierad:	Ja. II2G/2GD

### Teknisk data

Anslutning	G1/4"
Atex-klassning	II 2G/2GD
Effekt	0,12 kW
Flöde max	2,2 m <sup>3</sup> /h
IEC/Fläns	IEC56
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuüm max	45 mbar
Varvtal	2850 rpm
Vikt	5,4 kg



