

V

Vätskeringsvakuumpump

V-30



- Flöde: 9,5 - 370 m³/h
- Max vakuum: 33 - 40 mbar
- Testad och beprövad med robust design
- Låg investeringskostnad med direktkopplad pump

Produktinformation

Dessa vätskerings vakuumpumpar är enstegspumpar med ventilkaffar. Den kostnadseffektiva och robusta konstruktionen är ett par av fördelarna. Dessa pumpar används bland annat till vakuumkalibrering för tillverkning av plastprofiler, sterilisatorer inom medicin, avgasningsenheter samt utvinning av kondensat för framställning av matprodukter.

Tekniska data/ Material	
Pumptyp	Vätskeringspump
Pumphus	Gjutjärn EN-GJL-250, mässing CuZn eller gjutstål 1.4581 CRNIMO beroende på storlek och designval
Mellanhölje	Stål 1.4301 CrNi, eller Stål 1.4570 CrNiMo beroende på storlek och designval
Impeller	Röd brons RG-4, rödbrons RG-5, gjutstål 1.4581/1.4308 CrNiMo-/CrNi eller gjutstål 1.4581 CrNiMo beroende på storlek och designval
Mekanisk tätning	Kol+SiC+FKM, Kol+Cr-stål+NBR eller Kol+CrNiMo-stål+FKM beroende på storlek och designval
Ventilkaff	PTFE
Flöde	Max 9,5 m3/h - 370 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	0,4kW - 11kW
Vikt	9,3kg - 193 kg
ATEX certifierad:	Ja. II2G/2GD

Teknisk data

Anslutning	G1"
Atex-klassning	II 2G/2GD
Effekt	1,1 kW
Flöde max	26 m³/h
IEC/Fläns	IEC80
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuum max	33 mbar
Varvtal	2850 rpm
Vikt	20 kg

