

VN

Vätskeringsvakuumpump

VN-180



- Flöde: 95 - 180 m³/h
- Max vakuum: 55 mbar
- Lätt och enkel att installera
- Stabil sugkapacitet även när vätska förekommer

Produktinformation

Dessa vätskerings vakuumpumpar är enstegspumpar med cylinderportar för att hantera stora mängder vätskor och samtidigt hålla en stabil sugkapacitet. Dessa pumpar används bland annat till evakuering av centralvakuumsystem, Vakuumkalibrering för tillverkning av plastprofiler, tillverkning av polystyrendelar (EPP / EPS), destillation/separatoring av vätskor samt återvinning av kondensat (lösningsmedel).

Tekniska data/ Material	
Pumptyp	Vätskeringspump
Inlopp (Sugdelt)	Brons CuSn eller gjutjärn EN-GJL-250 beroende på storlek och designval.
Utlöpp	Brons CuSn eller gjutjärn EN-GJL-250 beroende på storlek och designval.
Cylinderport	Brons CuSn eller mässing CuZn
Impeller	Rödbrons/brons RG-4/CuSn eller mässing CuZn beroende på storlek och designval.
Tätning	Mekanisk: Kol+Cr-steel+FKM eller Kol, CrNiMo-stål, FKM
Ventilklaff	PTFE
Flöde	max 95m3/h - 180m3/h
Temperatur	Vätska: max 80°C
Temperatur	Torr luft: Max 200°C. Mättad luft Max 100°C
Max Vakuum	55 mbar (abs)
Drift	230V/400V
Motor	3,0kW - 5,5kW
Vikt	75 - 110 kg
ATEX certifierad:	Ja. II 2G/2GD

Teknisk data

Anslutning	G1 1/2"
Atex-klassning	II 2G/2GD
Effekt	5,5 kW
Flöde max	180 m³/h
IEC/Fläns	IEC132M
Motor	230/400V
Temperaturområde	Max 200°C torr / 100°C mättad gas
Vakuum max	55 mbar
Varvtal	1450 rpm
Vikt	110 kg

