

Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV



Flügelzellen-Ölvakuumpumpen



INECO

Air and Vacuum
Components

www.in-eco.de

1

Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV

Charakteristik:

- > kompakt und einfach zu installieren
- > wartungsfrei und verschleißfrei, dank den optimalen Umdrehungen der Spindel
- > niedriger Lärmpegel und geringe Vibrationen
- > stiller und kalter Betrieb
- > umweltfreundlich
- > lange Lebensdauer der Flügelzellen
- > minimale Instandhaltung
- > ununterbrochener Betrieb
- > niedriger Lärmpegel und geringe Vibrationen

Anwendung:

- > Verpacken
- > Entgasung
- > Pressluftförderung
- > Austrocknung
- > Handhabung und Halten
- > Destillierung
- > Evakuierung
- > Formen, Stanzen und Laminierung
- > Abfallentsorgung
- > Beschichtung

1

ORV-Flügelzellen-Ölvakuumpumpen

—

Flügelzellen-Ölvakuumpumpen

ORV-Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV



Typ	nominale Saugleistung (m³/h)	Enddruck ABS (mbar)	nominale Motorleistung (kW)	nominale Motorumdrehungen (min⁻¹)	Lärmpegel (ISO 2151) (dB)	Ölvolumen (l)	Gewicht – za. (kg)	Maßen (L x B x H) (mm)	Einlauf / Auslauf des Gases
DREIPHASIG									
ORV 08	8	2	0,37	2800	60	0.25	11	330 x 165 x 152	G 3/8"
ORV 10	10	2	0,37	2800	69	0.30	18	340 x 210 x 205	G 1/2"
ORV 16	16	2	0,55	2800	69	0.30	18	340 x 210 x 205	G 1/2"
ORV 20	20	2	0.75	3000	66	0.45	20	338 x 232 x 220	G 3/4"
ORV 40	40	0.1	1.1	1500	65	1.	38	640 x 285 x 262	G 1 1/4"
ORV 63	63	0.1	1.5	1500	67	2	55	635 x 406 x 289	G 1 1/4"
ORV 100	100	0.1	2.2	1500	67	2	73	736 x 406 x 289	G 1 1/4"
ORV 160	160	0.1	4.0	1500	70	5	140	854 x 492 x 411	G 2"
ORV 200	200	0.1	4.0	1500	72	5	140	854 x 492 x 411	G 2"
ORV 250	250	0.1	5.5	1500	72	6.50	190	1000 x 581 x 410	G 2"
ORV 300	300	0.1	7.5	1500	74	6.50	190	1075 x 565 x 421	G 2"
ORV 630	630	0.1	15	1000	77	15	700	1723 x 912 x 726	G 3"
EINPHASIG									
ORV 08-1	8	2	0,55	2800	60	0.25	11	330 x 165 x 152	G 3/8"
ORV 10-1	10	2	0,55	2800	69	0.30	18	340 x 210 x 205	G 1/2"
ORV 16-1	16	2	0,75	2800	69	0.30	18	340 x 210 x 205	G 1/2"
ORV 20-1	20	2	0.75	3000	66	0.45	20	338 x 232 x 220	G 3/4"

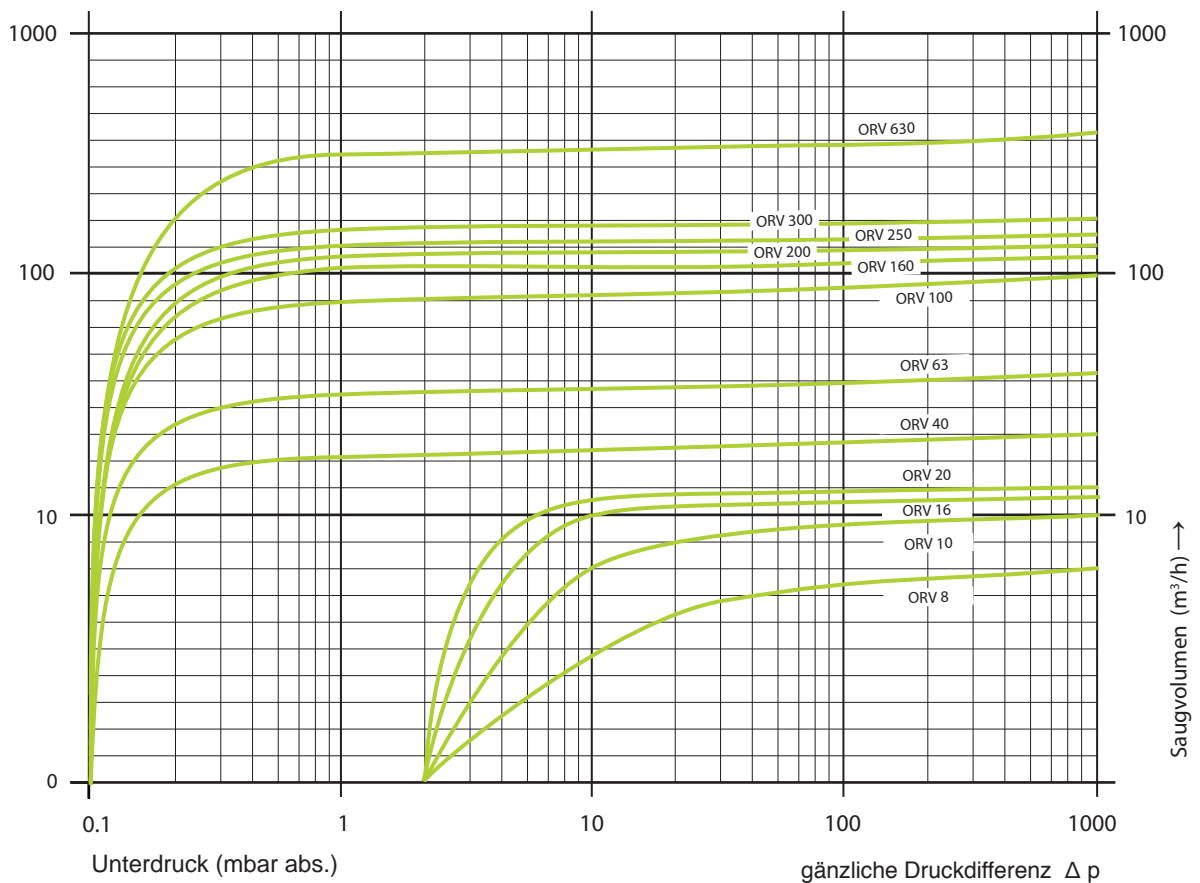
* 60 Hz Angaben, bitte, nachfragen.

ORV-Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV

Leistungskurven / Überdruck

Arbeitskurven (50 Hz)

Die Arbeitskurven gelten für die Beförderung der Luft bei der Temperatur von 15°C, beim Saugen im Atmosphärendruck von 1013 mbar und der Abweichung von +/- 10%. Die gänzliche Druckdifferenz gilt für die Temperatur der angesaugten Luft und der Umgebungstemperatur von 25°C.

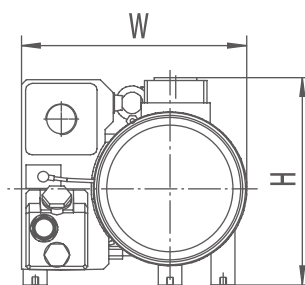
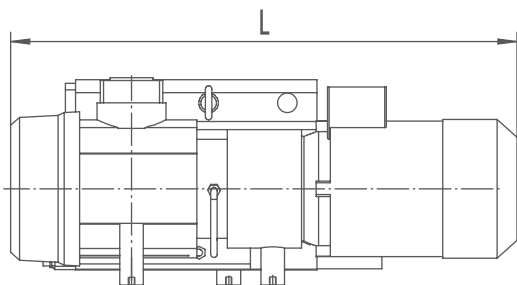


* 60 Hz Angaben, bitte, nachfragen.

ORV-Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV

Maßen-Spezifikation

Model	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Anschluss (mm)
ORV 08	330	165	152	G 3/8"
ORV 10	340	210	205	G 1/2"
ORV 16	340	210	205	G 1/2"
ORV 20	338	232	220	G 3/4"
ORV 40	640	285	262	G 1 1/4"
ORV 63	635	406	289	G 1 1/4"
ORV 100	736	406	289	G 1 1/4"
ORV 160	854	492	411	G 2"
ORV 200	854	492	411	G 2"
ORV 250	1000	581	410	G 2"
ORV 300	1075	565	421	G 2"
ORV 630	1723	912	726	G 3"



INECO

IN-ECO, spol. s r.o.
Radlinského 13
034 01 Ružomberok
Slovenská Republika
T +421 44 4304662
F +421 44 4304663
E info@in-eco.de
www.in-eco.de

5.11.2019