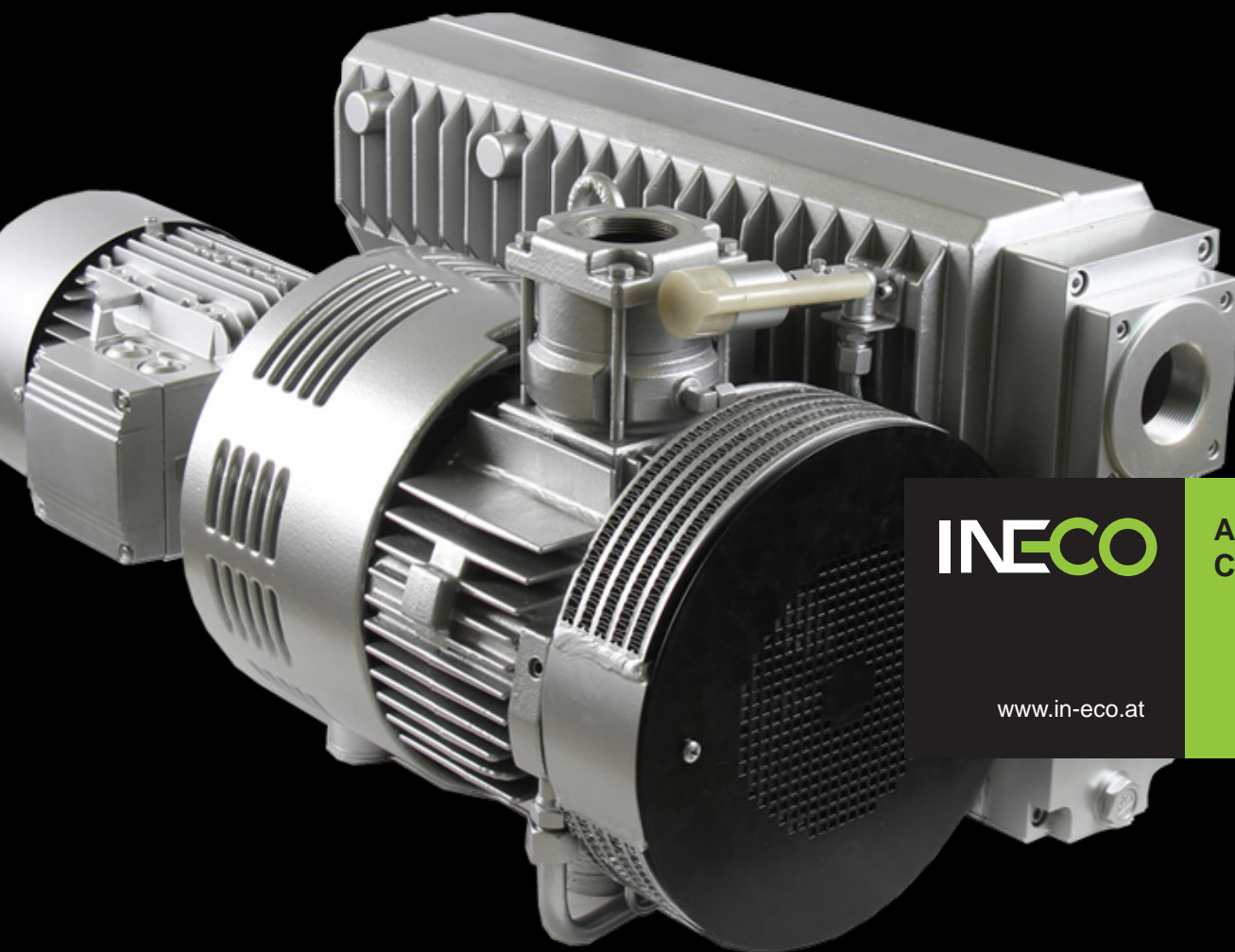


Flügelzellen-Ölvakuumpumpen ORV



Flügelzellen-Ölvakuumpumpen



INECO

Air and Vacuum
Components

www.in-eco.at

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 1¼" |
| ORV 63 | 63 | 0.1 | 1.5 | 1500 | 67 | 2 | 55 | 635 x 406 x 289 | G 1¼" |
| ORV 100 | 100 | 0.1 | 2.2 | 1500 | 67 | 2 | 73 | 736 x 406 x 289 | G 1¼" |
| 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" |

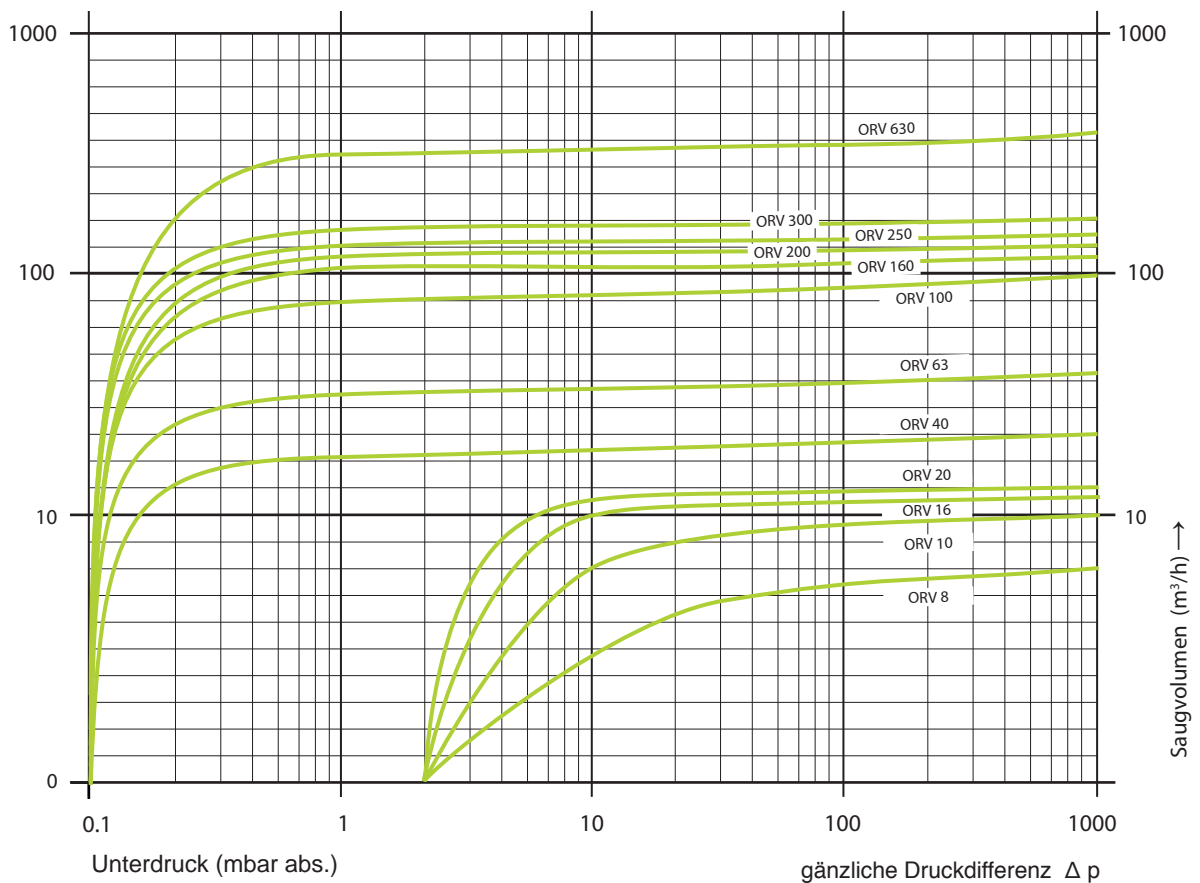
* 60 Hz Angaben, bitte, nachfragen.

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.

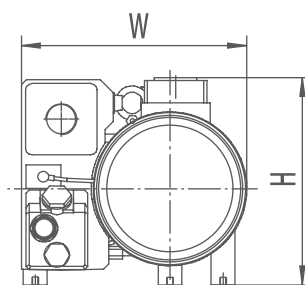
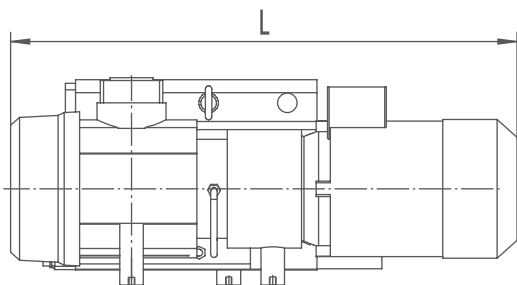


* 60 Hz Angaben, bitte, nachfragen.

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
Slovakia
T +421 44 4304662
F +421 44 4304663
E info@in-eco.at
www.in-eco.at

5.11.2019