



C-VLR 301



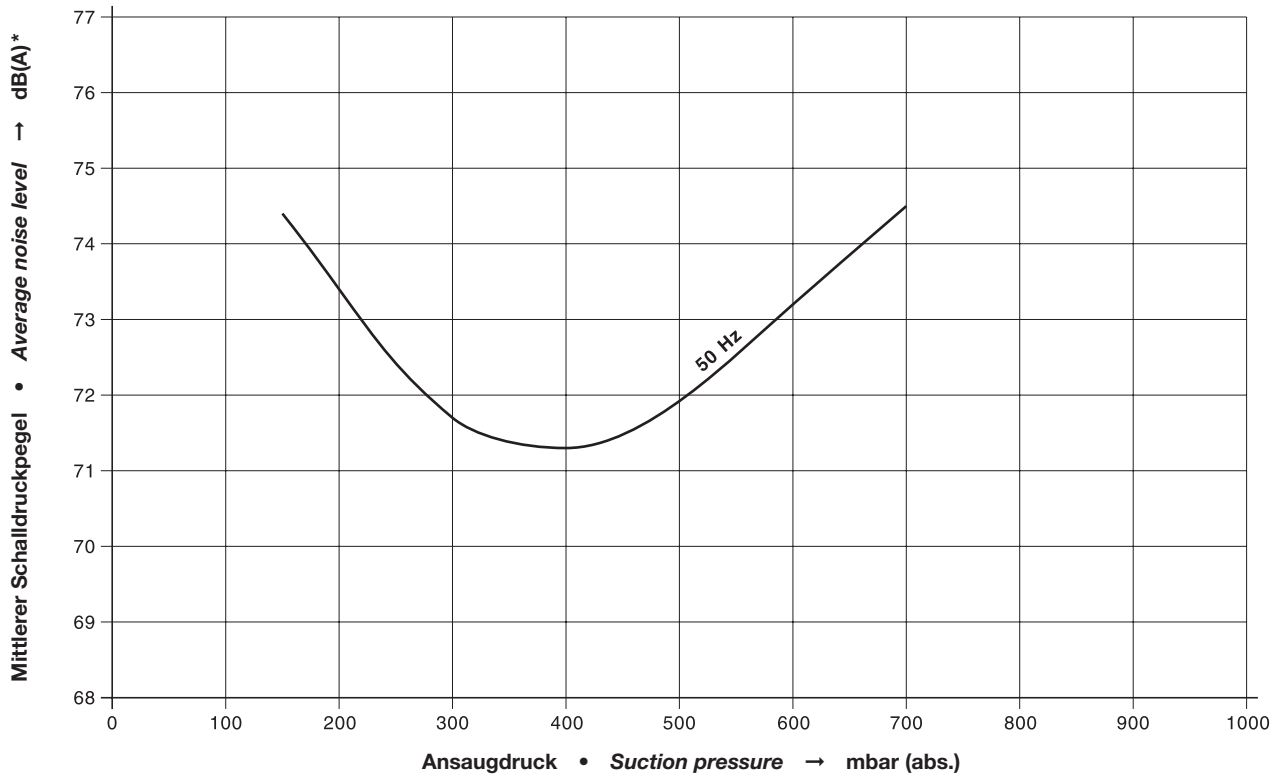
Hocheffiziente, trocken und berührungslos verdichtende Klauen-Vakuumpumpe mit IE3 Motoren

Saugvermögen 290 m³/h bei 50 Hz
 Das Endvakuum im Dauerbetrieb beträgt 150 mbar (abs.).
 Endvakuum 100 mbar (abs.) im Dauerbetrieb auf Anfrage
 Geringer Wartungsaufwand, integrierte Luft-Kühlung ohne zusätzliche Medien.
 Die Flanschmotoren entsprechen DIN EN 60034 und sind in Schutzart IP 55 und Isolationsklasse F ausgeführt.

High efficiency, dry and frictionless compression claw vacuum pump with IE3 motors

Suction capacity 290 m³/hr at 50 Hz
 The ultimate vacuum at continuous operation is 150 mbar (abs).
 Ultimate vacuum 100 mbar (abs) at continuous operation on request.
 Low maintenance, integrated air cooling without additional cooling medium.
 Flange mounted motors correspond to DIN EN 60034 and have IP 55 protection and insulation class F.

Geräuschpegel • Noise level



dB(A)* Messflächenschalldruckpegel nach EN ISO 3744, gemessen an einem gleichwertigen Aggregat in 1 m Abstand bei 400 mbar(a), saugseitig angeschlossene Leitung, mit Vakuumbegrenzungsventil, Toleranz ±3 dB (A). • *Measuring surface sound pressure level acc. to EN ISO 3744, measured with an equivalent unit at a distance of 1 m. The pump is throttled to 400 mbar(a) suction pressure, with suction side piping connected and vacuum relief valves fitted, tolerance ±3 dB (A).*

Elmo Rietschle is a brand of Gardner Denver

Gardner Denver

Your Ultimate Source for Vacuum and Pressure

Gardner Denver Schopfheim GmbH

Postfach 1260
 79642 SCHOPFHEIM / GERMANY
 Fon +49 7622 392-0
 Fax +49 7622 392300

er.de@gardnerdenver.com • www.gd-elmoietschle.com

Gardner Denver Deutschland GmbH

Industriestraße 26
 97616 BAD NEUSTADT / GERMANY
 Fon +49 9771 6888-0
 Fax +49 9771 6888-4000

Edition: 1.5.2016 · D 885-dBA-DE