

# DOLPHIN LG 0890/1200 A

Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robust

Bewährte Technologie, zuverlässiger Betrieb, extrem hohe Dampf- und Partikelverträglichkeit, speziell entwickelt für anspruchsvolle Umgebungen wie Bergbau, Kraftwerke, Zuckerproduktion, Zellstoff- und Papierindustrie, Stahlproduktion usw.

## Herausragende Leistung

Hohe Kapazität, hohes Saugvermögen

## Flexibel

Modulare Bauweise, Gehäuse aus Grauguss (EN-GJL-200) mit Flügelrad aus Kugelgraphitguss oder korrosionsfreiem Edelstahl 316, außer Wasser auch andere Betriebsflüssigkeiten möglich, Betrieb als Kompressor möglich

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Motorisierte Pumpenaggregate, mit Getriebe oder V-Keilriemenantrieb, montiert auf stabilem Stahlgrundrahmen
- Offener oder geschlossener Flüssigkeitskreislauf
- Kavitationsschutz
- Gasstrahler
- Rückschlagventile
- Vakuumbegrenzungsventile

# DOLPHIN LG 0890/1200 A

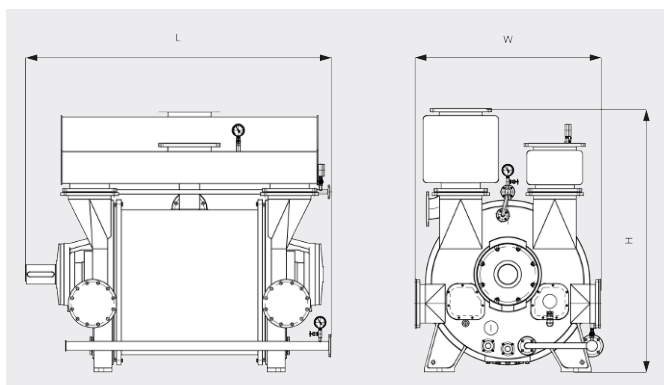
Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

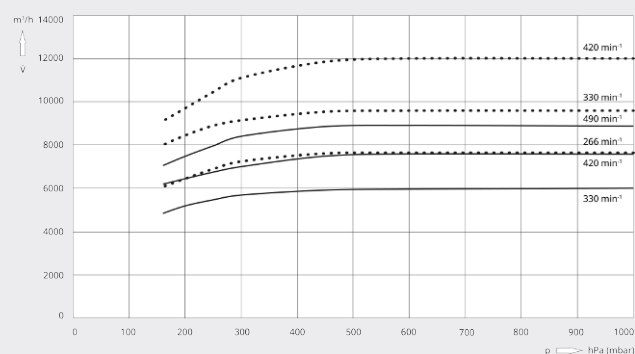
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— LG 0890 A ..... LG 1200 A



|                                                              | DOLPHIN LG 0890 A                                            | DOLPHIN LG 1200 A                                            |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Nennsaugvermögen                                             | 6000 – 8900 m³/h                                             | 7650 – 12000 m³/h                                            |
| Enddruck                                                     | 160 hPa (mbar)                                               | 160 hPa (mbar)                                               |
| Motornennleistung                                            | 132 / 160 / 185 / 200 / 220 – 132 / 160 / 185 / 200 / 220 kW | 160 / 185 / 220 / 250 / 280 – 160 / 185 / 220 / 250 / 280 kW |
| Motorenndrehzahl                                             | 330 – 490 min <sup>-1</sup>                                  | 266 – 420 min <sup>-1</sup>                                  |
| Schalldruckpegel (ISO 3744), 1 m Abstand, bei mittlerer Last | < 85 dB(A)                                                   | < 85 dB(A)                                                   |
| Gewicht ca.                                                  | 3880 kg                                                      | 5760 kg                                                      |
| Abmessungen (L × W × H)                                      | 2370 x 1330 x 1865 mm                                        | 2500 x 1550 x 2160 mm                                        |
| Gaseintritt / Auslass                                        | DN 300 PN 10 / DN 300 PN 10                                  | DN 350 PN 10 / DN 350 PN 10                                  |

## MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) oder +41 (0)61 845 90 90



KONTAKTFORMULAR



JETZT ANRUFEN