

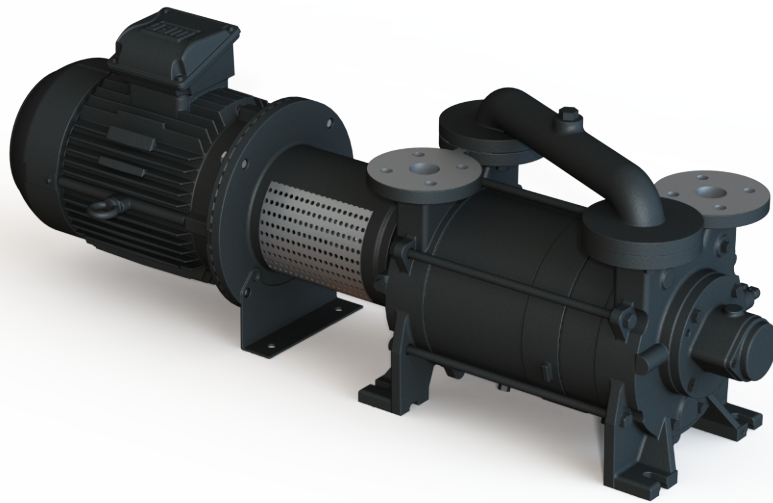
DOLPHIN LB 0063-0184 A

Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP



Robust

Bewährte Technologie, langlebige zweistufige Konstruktion

Zuverlässig

Extrem hohe Dampf- und Partikelverträglichkeit

Flexibel

Große Auswahl an Werkstoffen, darunter Grauguss (EN-GJL-200), viele Edelstahlqualitäten und Titan, ATEX-zertifizierte Ausführung verfügbar (Kat 1(i)/2(o) IIC T5), außer Wasser auch andere Betriebsflüssigkeiten möglich, Betrieb als Kompressor möglich

Zubehör, Ersatzteile und Optionen

- Offener oder geschlossener Flüssigkeitskreislauf
- Flüssigkeitsabscheider
- Kavitationsschutz
- Wärmetauscher
- Gasstrahler
- Große Auswahl an Motoren
- Rückschlagventile
- Vakuumbegrenzungsventile

DOLPHIN LB 0063-0184 A

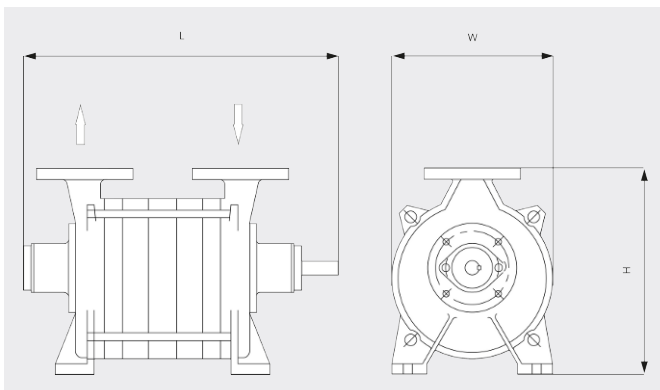
Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

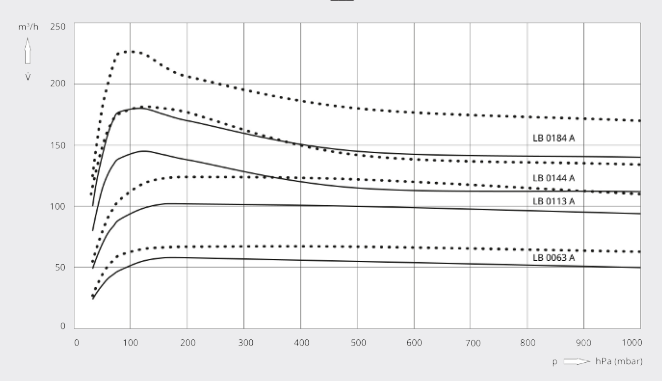
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	DOLPHIN LB 0063 A	DOLPHIN LB 0113 A	DOLPHIN LB 0144 A	DOLPHIN LB 0184 A
Nennsaugvermögen	60 / 65 m³/h (50 / 60 Hz)	110 / 120 m³/h (50 / 60 Hz)	140 / 180 m³/h (50 / 60 Hz)	180 / 225 m³/h (50 / 60 Hz)
Enddruck	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)	33 hPa (mbar) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	3 / 4 kW (50 / 60 Hz)	4 kW (50 / 60 Hz)	4 / 5,5 kW (50 / 60 Hz)	5,5 / 7,5 kW (50 / 60 Hz)
Motorenndrehzahl	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)	1450 / 1750 min ⁻¹ (50 / 60 Hz)
Schalldruckpegel (ISO 3744), 1 m Abstand, bei mittlerer Last	72 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 dB(A) (50 / 60 Hz)	72 dB(A) (50 / 60 Hz)	72dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	77 kg	78 kg	103 kg	119 kg
Abmessungen (L × W × H)	489 – 664 x 250 x 320 mm	529 – 704 x 250 x 320 mm	596 – 762 x 270 x 405 mm	656 – 822 x 270 x 405 mm
Gaseintritt / Auslass	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10	DN 40 PN 10 / DN 40 PN 10

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR