

DOLPHIN LB 0857-1757 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 0857-1757 A

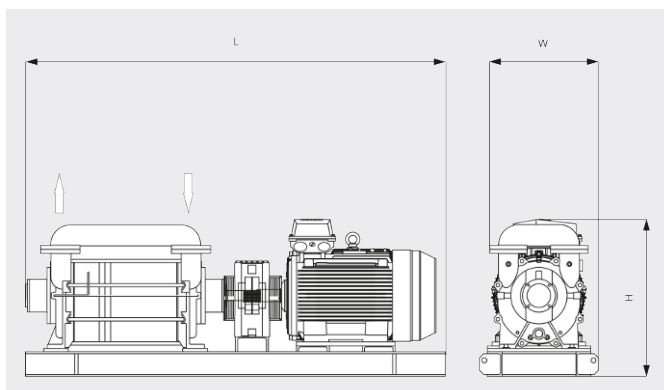
Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

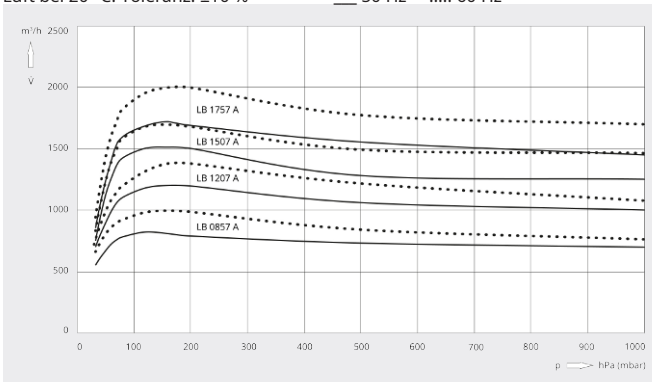
Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft bei 20 °C. Toleranz: ±10 %

— 50 Hz 60 Hz



	DOLPHIN LB 0857 A	DOLPHIN LB 1207 A	DOLPHIN LB 1507 A	DOLPHIN LB 1757 A
Nennsaugvermögen	850 / 1000 m³/h (50 / 60 Hz)	1200 / 1380 m³/h (50 / 60 Hz)	1500 / 1690 m³/h (50 / 60 Hz)	1750 / 2000 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) I
Max. Überdruck	2 bar(g) (50 / 60 Hz)	2 bar(g) (50 / 60 Hz)	2 bar(g) (50 / 60 Hz)	2 bar(g) (50 / 60 Hz)
Motornennleistung	30 / 37 kW (50 / 60 Hz)	37 / 55 kW (50 / 60 Hz)	45 / 75 kW (50 / 60 Hz)	75 / 90 kW (50 / 60 Hz)
Motornenndrehzahl	960 / 1150 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	960 / 1150 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	960 / 1150 min⁻¹ (50 / 60 Hz)	960 / 1150 min⁻¹ (50 / 60 Hz)
Schalldruckpegel (ISO 3744), 1 m Abstand, bei mittlerer Last	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)	76 / 77 dB(A) (50 / 60 Hz)
Gewicht ca.	510 kg	600 kg	685 kg	770 kg
Abmessungen (L × W × H)	1096 – 1282 x 610 x 750 mm	1246 – 1432 x 610 x 750 mm	1346 – 1532 x 610 x 750 mm	1496 – 1682 x 610 x 750 mm
Gaseintritt / Auslass	DN 100 PN 10 / DN 100 PN 10	DN 100 PN 10 / DN 100 PN 10	DN 100 PN 10 / DN 100 PN 10	DN 100 PN 10 / DN 100 PN 10

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!



KONTAKTFORMULAR