

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

Pompe per vuoto ad anello liquido



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Robustezza

Tecnologia comprovata, funzionamento affidabile, tolleranza estremamente elevata al vapore e alle particelle, appositamente ideati per ambienti difficili come miniere, centrali elettriche, produzione dello zucchero, industria cartaria, produzione dell'acciaio, ecc.

## Prestazioni elevate

Elevata capacità di aspirazione

## Flessibilità

Design modulare, vasta scelta di corpi in ghisa (EN-GJL-200) con girante in ghisa sferoidale o materiale completamente in acciaio inossidabile anticorrosione 304 o 316L, possibilità di uso di fluidi operativi diversi dall'acqua, possibilità di uso come compressore

Accessori, ricambi e opzioni

- Set di pompe motorizzate, con scatola di ingranaggi o trasmissione a cinghia trapezoidale
- Telai di montaggio in acciaio solidi
- Sistemi di ricircolo parziale o totale
- Dispositivo anticavitazione
- Eiettore di gas
- Valvole di non ritorno
- Valvole limitatrici di vuoto
- Filtri a rete temporanei (per la messa in funzione)

# DOLPHIN LR 0420/0580 A

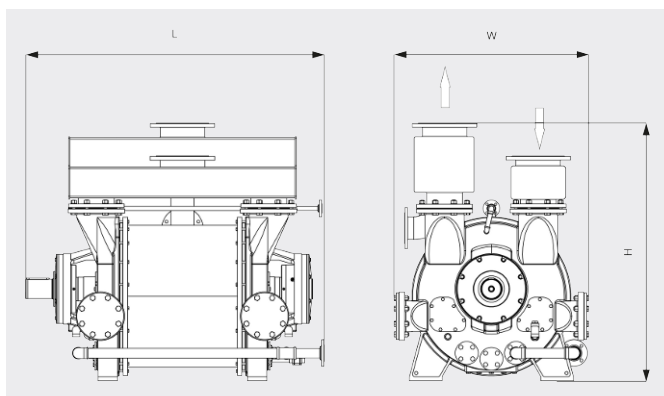
Pompe per vuoto ad anello liquido



VACUUM SOLUTIONS

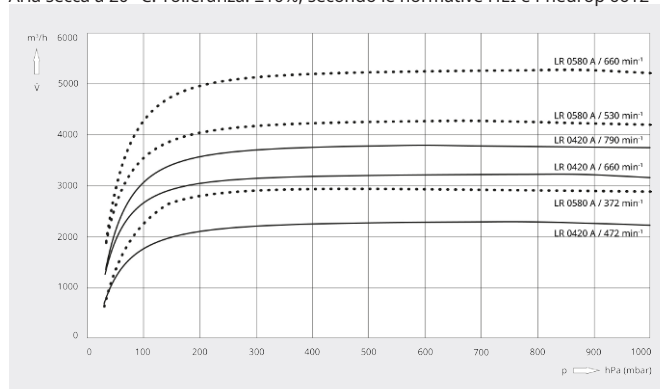
Part of the **BUSCH** GROUP

Disegno dimensionale



Capacità di aspirazione

Aria secca a 20 °C. Tolleranza: ±10%, secondo le normative HEI e Pneurop 6612



|                                                                      | DOLPHIN LR 0420 A           | DOLPHIN LR 0580 A           |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Capacità di aspirazione nominale                                     | 2250 – 3830 m³/h            | 2900 – 5300 m³/h            |
| Pressione assoluta nominale                                          | 33 hPa (mbar)               | 33 hPa (mbar)               |
| Potenza nominale del motore                                          | 55 / 75 / 110 / 132 kW      | 75 / 110 / 132 / 185 kW     |
| Velocità rotazionale della pompa per vuoto                           | 472 – 790 giri/min          | 372 – 660 giri/min          |
| Livello di pressione sonora (ISO 3744), distanza 1 m, a carico medio | ≤ 85 dB(A)                  | ≤ 85 dB(A)                  |
| Peso approssimativo                                                  | 1572 kg                     | 2233 kg                     |
| Dimensioni (L x W x H)                                               | 1670 x 1030 x 1360 mm       | 1819 x 1160 x 1570 mm       |
| Entrata del gas / uscita                                             | DN 200 PN 10 / DN 200 PN 10 | DN 250 PN 10 / DN 250 PN 10 |

## VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) o +41 (0)61 845 90 90



MODULO DI CONTATTO



CHIAMA ORA