

DUPLEX / TRIPLEX

VRD 2072-3108

Vakuumsysteme



Effizient

Geringer Energiebedarf, niedrige Betriebskosten, hohe Verfügbarkeit, integrierter Softstarter

Flexibel

Anwendungsorientiert, einfache Installation (Plug&Pump), durch Multispannungsmotoren weltweit einsetzbar

Kompakt

Vakuumpumpen in Rahmengestell platzsparend übereinander angeordnet, verrohrt und verkabelt

Zubehör / Technische Optionen

- Wasserkühlung (auf Anfrage)
- Vakuumpumpenöle für alle Anwendungen

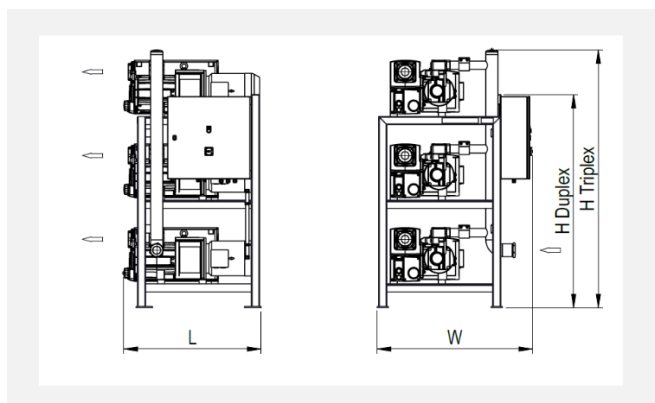
DUPLEX / TRIPLEX

VRD 2072-3108

Vakuumsystem

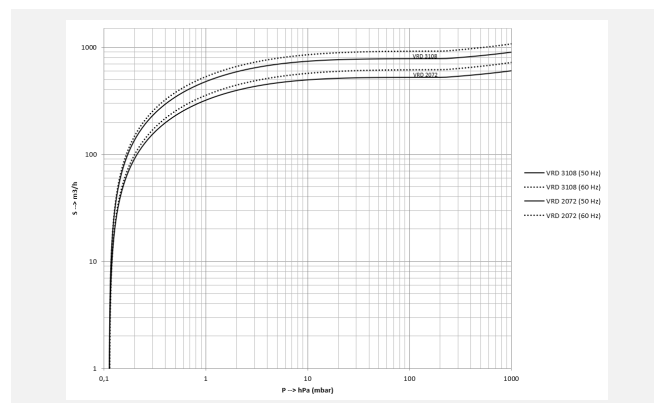


Maßzeichnung



Saugvermögen

Luft von 20°C. Toleranz: ± 10% — 50 Hz --- 60 Hz



Technische Daten

			VRD 2072	VRD 3108
Nennsaugvermögen	50 Hz / 60 Hz	m^3/h	600 / 720	900 / 1080
Enddruck (Gasballastventil geschlossen)	50 Hz / 60 Hz	hPa (mbar)	0,1	0,1
Enddruck (Gasballastventil offen)	50 Hz / 60 Hz	hPa (mbar)	0,5	0,5
Motornennleistung	50 Hz / 60 Hz	kW	2 x 5,5 / 2 x 6,6	3 x 5,5 / 3 x 6,6
Systemnennleistung	50 Hz / 60 Hz	kW	11 / 13,2	16,5 / 19,8
Schalldruckpegel*	50 Hz / 60 Hz	dB(A)	73 / 75	75 / 77
Ölfüllung		l	2 x 7	3 x 7
Gewicht ca.		kg	505	735
Abmessungen (L x W x H)		mm	1000 x 1130 (1730 * *) x 1550	1000 x 1130 (1730 * *) x 1880
Gaseintritt / - austritt			G 3 (G 2) / 2 x G 2	G 3 (G 2) / 3 x G 2

Bemerkung: Vakuumsysteme für den Dauerbetrieb <100 hPa (mbar) geeignet
 *Schalldruckpegel berechnet (Werte Einzelpumpen 70 / 72 dB(A) nach DIN 2151))

* * Abmessung mit offener Schaltschranktür

MÖCHTEN SIE MEHR ERFAHREN?

Nehmen Sie direkt mit uns Kontakt auf!
sales@busch.de oder +49 7622 681-0