ZEBRA RH 0003–0010 B

투스테이지 유회전식 로터리 베인 진공 펌프

VACUUM SOLUTIONS

신뢰성

중진공 범위, 견고한 구조, 검증된 로터리 베인 진공 기술을 통해 다양한 활용 분야에서 사용될 수 있도록 특별하게 설계

고성능

낮은 압력 범위에서도 안정적인 흡입 용량

저소음

50Hz에서 60dB(A) 미만으로 저소음 작동 환경 및 연구실에 매우 적합

액세서리 및 부품과 옵션

- 흡입 필터
- 오일 미스트 세퍼레이터
- 가스 밸러스트 밸브

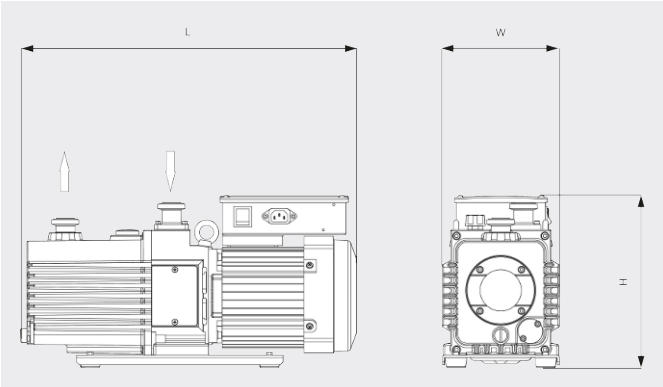
© Busch Vacuum Solutions

ZEBRA RH 0003–0010 B

투스테이지 유회전식 로터리 베인 진공 펌프

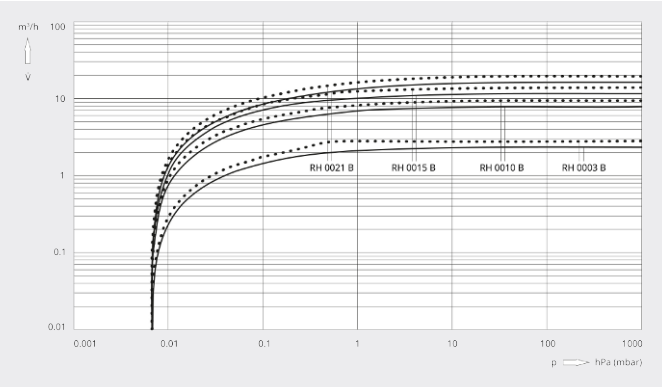
VACUUM SOLUTIONS

치수 도면



흡입 용량

20°C 공기 기준. 편차: ±10%　　___ 50 Hz　….. 60 Hz



	ZEBRA RH 0003 B	ZEBRA RH 0010 B	ZEBRA RH 0010 B
흡입 용량	2.4 / 2.9 m^3/h (50 / 60Hz)	8.1 / 9.7 m^3/h (50 / 60Hz)	8.1 / 9.7 m^3/h (50 / 60Hz)
흡입 용량	40 / 48 L/분 (50 / 60Hz)	135 / 162 L/분 (50 / 60Hz)	135 / 162 L/분 (50 / 60Hz)
최종 부분 압력(가스 밸러스트 밸브 close)	6.7 · 10^{-4} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-4} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-4} hPa(mbar)
최종 전체 압력(가스 밸러스트 밸브 close)	6.7 · 10^{-3} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-3} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-3} hPa(mbar)
최종 전체 압력(가스 밸러스트 밸브 open)	6.7 · 10^{-2} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-2} hPa(mbar)	6.7 · 10^{-2} hPa(mbar)
연속운전 시 최대 흡입 압력	100 hPa(mbar)	100 hPa(mbar)	100 hPa(mbar)
최대 배압(게이지)	300 hPa(mbar)	300 hPa(mbar)	300 hPa(mbar)
수증기 처리 용량(가스 밸러스트 밸브 open)	5 g/h	38 g/h	38 g/h
모터정격 소비전력	0.2 kW	0.4 kW	0.4 kW
작동 전압	100 – 120 / 200 – 240 V (50 / 60Hz)	100 – 120 / 200 – 240 V (50 / 60Hz)	200 – 240 / 380 – 415 / 200 – 240 / 380 – 460 V (50 / 60Hz)
모터 상	단상	단상	삼상
주변 온도	7 – 40 °C	7 – 40 °C	7 – 40 °C
오일	VSD 026	VMA 055	VMA 055
오일량	0.8 l	1 l	1 l
소음 레벨(ISO 2151)	< 52 / < 53 dB(A) (50 / 60Hz)	< 52 / < 54 dB(A) (50 / 60Hz)	< 49 / < 52 dB(A) (50 / 60Hz)
대략적인 중량	16 kg	29 kg	26 kg

ZEBRA RH 0003–0010 B

투스테이지 유회전식 로터리 베인 진공 펌프

VACUUM SOLUTIONS

	ZEBRA RH 0003 B	ZEBRA RH 0010 B	ZEBRA RH 0010 B
치수(가로 X 세로 X 높이)	427 x 150 x 228 mm	488 x 170 x 250 mm	486 x 170 x 250 mm
가스 유입구 / 배출구	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25	ISO-KF 25 / ISO-KF 25
마킹	cTUVus	cTUVus	cTUVus
자세한 정보	• M/A 스위치 • VSD 026 오일 선충전	• M/A 스위치 • VMA 055 오일 선충전	• 터미널 박스 • VMA 055 오일 선충전

더 자세한 정보가 필요하십니까?

당사에 직접 연락해 주십시오!
busch@busch.co.kr 혹은 **+82 (0)31 645 2700**

양식을 작성 해 주세요

지금 전화 주세요

© Busch Vacuum Solutions