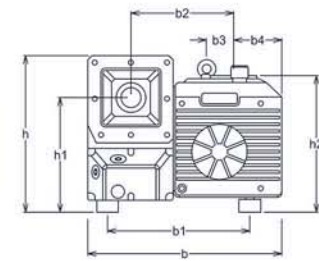
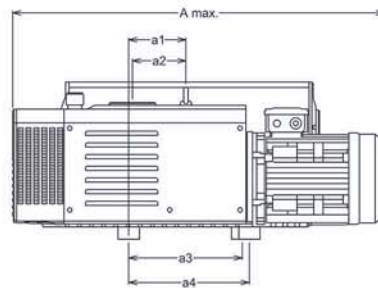
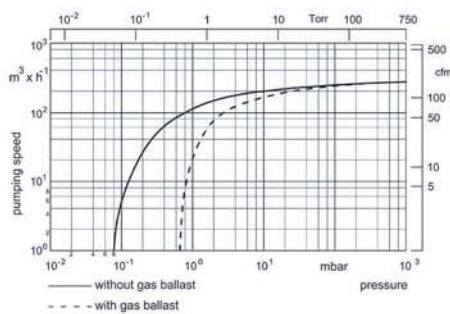




پمپ خلاء روتاری پره ای تک مرحله ای سری RVVAC S در سایز ۳۰۰ مترمکعب بر ساعت ارائه می شود. از ویژگی های آن می توان سرعت تخلیه بالا، توانایی کار دائم و مطمئن و مجهز بودن به گازبلاست اشاره نمود. پمپ های RVVAC S طیف گسترده ای از کاربردهای تحقیقاتی و صنعتی در صنایع شیمیایی، دارویی، غذایی، متالورژی، مکانیک، الکترونیک، برودتی و تهویه، خودرو، هوافضا، و انواع سیستم های لایه نشانی، کوره ها و خشک کن های خلاء و ... را

پوشش می دهند. این پمپ ها به عنوان پمپ اصلی در سیستم های خلاء پایین، همچنین پمپ پشتیبان (Backing Pump) برای پمپ های روتز (سری ROVAC)، دیفیوژن (سری DIVAC)، توربومولکولار (Turbomolecular) و سایر سیستم های خلاء فوق بالا (Ultra High Vacuum) به کار می روند.

ابعاد



RVVAC 300S	Amax	a1	a2	a3	a4	b	b1	b2	b3	b4	h	h1	h2
mm	1035	159	148	313	332	540	394	284	75	135	434	314	377

Technical Data

مشخصات فنی

Nominal pumping speed	m ³ x h ⁻¹ (cfm)	280 (164.9)	ظرفیت نامی پمپ
Pumping speed	m ³ x h ⁻¹ (cfm)	240 (141.4)	ظرفیت پمپ
Ultimate total pressure without gas ballast	mbar (Torr)	≤ 1 x 10 ⁻¹ (≤ 8 x 10 ⁻²)	فشار کلی نهایی بدون گازبلاست
Ultimate total pressure with gas ballast	mbar (Torr)	≤ 0.7 (≤ 0.5)	فشار کلی نهایی با گازبلاست
Oil Capacity, min. / max.	l (qt)	8.5 (8.9) / 11.5 (12.1)	ظرفیت روغن، کمترین / بیشترین
Noise level	dB(A)	70	میزان صدا
Admissible ambient temperature	°C (°F)	12 to 40 (54 to 104)	دمای محیط کاری مجاز
Motor Power	W (hp)	5.5 (10.0)	توان الکتروموتور
Nominal speed	min-1 (rpm)	1450 (1450)	دور نامی
Type of protection	IP	55	درجه حفاظت
Weight (with oil filling)	kg (lbs)	180 (396.9)	وزن (با روغن)
Connections,			اتصالات
Intake, Thread	G or NPT	2"	ورودی، رزوه
Exhaust, Thread	G or NPT	2"	خروجی، رزوه