

无油涡旋真空泵 无油泵 涡旋泵

产品名称	无油涡旋真空泵 无油泵 涡旋泵
公司名称	北京恒洋流体技术有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:科仪创新 型号:VXL30H 极限真空:3Pa
公司地址	北京市海淀区清华园三才堂42号9号楼1层1292
联系电话	010-57725303 18500365475

产品详情

北京科仪创新真空技术有限公司（简称：科仪创新）是一家专业从事真空领域的高新技术企业。公司始终坚持以人为本，追求卓越，造就了团结，合作，创新的学习型团队，构建了高起点、高标准的技术平台，成为集真空设备研发、生产、销售、服务为一体的现代化科技型企业。

无油涡旋真空泵由泵头、电机、机座等构成。泵头含有动、定涡旋盘、曲轴、密封件、风扇和泵壳等。涡旋盘为圆形平面和其上伸出的一条或几条渐开线螺旋形盘壁组成，定涡旋盘与动涡旋盘组成涡旋盘付构成无油涡旋真空泵的基本抽气机构。工作过程中动、定涡旋盘互不接触，依靠相对运动形成容积不断缩小的新月形吸气腔和压缩腔，通过吸气、压缩、排气的循环，使气体从抽气口吸入、排气口排出，实现对被抽腔体抽真空。

科仪创新-----为用户提供更出色的涡旋干式真空获得设备。主要应用于实验室、分析仪器、激光应用设备、真空镀膜、电子显微镜、医疗器械等领域。KYCX-W涡旋干泵系列真空获得设备，实现了全无油运行，能够获得洁净的真空环境，与分子泵、离子泵等结合，能够实现（超）高真空的洁净空间。目前我公司拥有世界上最大抽速的涡旋真空泵，实际抽速达到了80L/S，真空度达到了1Pa数量级。

型号			KYW-8	KYW-16	KYW-30	KYW-60
排气速度	50Hz	l/s	2.0	4.3	8.7	16.6
		m3/h	7.2	15.5	31.3	59.8

	60hz	l/s		2.4	5.1	10.4	19.9
		m3/h		8.6	18.3	37.4	71.6
极限真空				8.0	2.6	1.0	1.0
噪音值		dB (A)		57	61	63	67
漏率 (排气口和气镇阀关)				1 × 10 ⁻² Pa · l/s (1 × 10 ⁻⁴ mbar · l/s)			
最大进/排气压力		MPa		0.1 / 0.13			
工作环境温度		/		5 ~ 40/41 ~ 104			
最大水分处理能力		G/h		60			
电机 三相	输出功率		kW/hp	0.25/0.30	0.55/0.74	0.75/1.00	1.50/2.00
	工作电压		VAC	380/220			
	转速	50H z	rpm	1410			
60H z		1680					
电机 单相	输出功率		kW/hp	0.25/0.30	0.55/0.74	0.75/1.00	
	工作电压		VAC				

	转速	50Hz	rpm	1440		
		60Hz		1680		
进/排气口尺寸	mm	KF25/16		KF25/16	KF40/16	KF40/16 × 2
外形尺寸	mm	430 × 250 × 280		490 × 290 × 340	520 × 316 × 360	580 × 360 × 400
净重	Kg	18		32	38	52
使用寿命		5年				
冷却方式		自然冷却				
其他		带计时器、带气镇阀				