

2BV系列真空泵

产品名称	2BV系列真空泵
公司名称	泊头市鹏展泵阀有限公司
价格	1350.00/台
规格参数	品牌:鹏远 型号:2BV2060
公司地址	沧州市泊头市南仓街188号
联系电话	86-0315-5102915 13513157785

产品详情

2bv系列液环式真空泵及压缩机

工作原理：

2bv系列不锈钢真空泵可使用在各种耐腐蚀要求较高的场合及洁净度要求较高的场合，根据工况2bv系列不锈钢真空泵的全部过流部件：叶轮，圆盘，泵盖，泵体材质可选用。

2bv系列不锈钢真空泵可使用在各种耐腐蚀要求较高的场合及净洁度要求较高的场合。

根据工况2bv系列不锈钢真空泵的全部过流部件：叶轮、圆盘、泵盖、泵体材质可选用sus304（0cr18ni9）、sus316(0cr17ni12mo2)、sus316l(0cr17ni14mo2)等各类不锈钢材质，泵轴材质2cr13、sus304和sus316l。

机械密封采用进口产品，密封件可采用氟橡胶或聚四氟乙烯。

相对于国内同类型sk、2sk、sz等水环式真空泵，其有以下特点：机泵同轴式直联设计，节省空间，易于安装。全部采用国外进口机械密封作为标准配置。

2bv系列全部设有气蚀保护管接口，如在极限压力下工作，开启气蚀保护管接口（或与分离器连接）可在最大限度保证吸气效果的情况下消除气蚀声，并对泵进行保护。

铝青铜叶轮强度高，经久耐用，并提高了泵的耐腐蚀性。如过流部件采用不锈钢材质，可工作在更为苛刻的环境中。

独特的柔性排气口设计，不会产生过压缩，确保了2bv在其性能范围内效率最佳。

全部采用y2系列电机，防护等级ip54、ip55（普通为ip44）。全部采用ntn或nsk进口轴承。

2bv水环真空泵的主要应用领域

真空过滤	化学制品过滤厂、化学制品处理厂、 铁矿厂、采矿厂、磷肥厂、造纸厂、 家禽加工厂、 选煤厂	蒸汽回收	蒸馏器、装卸站
		水泵引水	自来水厂
		冷凝器水箱补水	电站
真空蒸馏	牛奶厂、食品厂、化工厂、纸浆厂	烘干	化工、医药制造业
真空消毒	医院、医务室、实验室	木材处理/干燥	
挤出成型	塑料行业	医药/实验室真空	
成型	塑料、聚乙烯、橡胶、轮胎等制造业	溶剂回收	
浸渍	食品加工、木器加工、纺织厂、胶合板厂、电线杆的制造等	土壤净化	
		真空包装	
液体脱气	食品加工、水软化、瓶装厂	萃取	
压缩空气再生	纸浆、钢铁、汽车、玻璃、化工	制革	
食品加工	食品加工厂、牛奶厂	罐装	

2bv水环真空泵性能及规格

型号	最大气量	极限真空	电机功率	泵转速	工作液流量	噪音	重量
----	------	------	------	-----	-------	----	----

	m ³ /min	mpa	kw	r.p.m	l/min	a	kg
2bv-2060	0.45	0.097	0.81	2880	2	62	37
2bv-2061	0.86	0.097	1.45	2880	2	65	41
2bv-2070	1.33	0.097	2.35	2850	2.5	66	66
2bv-2071	1.83	0.097	3.85	2860	4.2	72	85
2bv-5110	2.75	0.097	4	1450	6.7	63	120
2bv-5111	3.83	0.097	5.5	1450	8.3	68	150
2bv-5121	4.66	0.097	7.5	1450	10	69	210
2bv-5131	6.66	0.097	11	1430	15	73	280
2bv-5161	8.33	0.097	15	970	20	74	390