

小型抽真空设备LNG杜瓦瓶抽真空设备

产品名称	小型抽真空设备LNG杜瓦瓶抽真空设备
公司名称	北京恒洋流体技术有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	品牌:恒洋 型号:HYD-620 真空度:负5Pa
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。

主要用于lng车载气瓶、低温真空管道、工业气瓶、低温储罐、槽车等低

压抽真空。设备采用的分子泵为专用于lng行业耐大气压启动分子泵，分子泵

启动，允许压强1000pa启动。前级泵内置油逆止阀，实现泵无返油现象，在切

断电后，防止返油和真空倒抽，进而完全避免了油蒸汽污染真空夹层的可

靠的高真空挡板阀采用了焊接式波纹管密封，漏率值达到了 5.0×10^{-12} pa。设

备达到了 2.0×10^{-5} pa，设备总功率仅仅1.3kw，所用电源为220v/380v。无需水冷，

结构紧凑、密封性能好、低能耗、性能稳定、操作简便、方便移动等优点。

二、产品特点

- 1、电耗低：总功率仅1.3kw；
- 2、效率高：同样工艺，同等条件比传统扩散泵系统提升60%；

启动分子泵：允许压强1000pa启动，分子泵叶片特殊加强处理，防止因

作而造成分子泵的损坏；

4、断电保护：在突然断电的情况下，单向阀关闭，防止返油和真空倒抽，进而完

全避免了油蒸汽污染真空夹层的可能；

5、真空挡板阀：采用焊接式波纹管密封，漏率值达到了 5.0×10^{-12} pa，同时增加了

强度，开关次数达到了30万次，相比普通的挡板阀增加了20万次；

6、其他：无需水冷，结构简单，易操作，方便移动，美观大方。

三、设备构成

	零部件名称	厂家	型号/规格	数量	备注
真空系统部分	复合分子泵	科仪创新	fb-620	1台	耐大气冲击型
	分子泵电源	科仪创新	fb系列	1台	
	前级泵	鲍斯	kfv-16	1台	(合资)日本技
	波纹管	科仪创新	kf25x1000	1根	高强度型
	波纹管	科仪创新	kf40x2000	2根	高强度型
	高真空挡板阀	科仪创新	kf25	2件	焊接式波纹管密
	高真空拉阀	科仪创新	非标定制	2件	304材质
	真空测量部分	复合真空计	科仪创新	zdf-5227	1台

	真空规管	科仪创新	zj-52t	1支	金属规
	真空规管	科仪创新	zj-27	1支	金属规
	测量罩	科仪创新	非标定制	1件	304材质
其他配件	卡箍	科仪创新	kf25	8件	
	变径接头	科仪创新	kf25/40	1件	304材质
	移动小车	科仪创新	非标定制	1套	喷塑