

比泽尔风冷中高温机组 比泽尔

产品名称	比泽尔风冷中高温机组 比泽尔
公司名称	上海丰科制冷设备工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:比泽尔 型号:HM-4VCS-10.2/FL 适用范围:制冷和成套制冷设备
公司地址	上海市宝山区沪太路8219号
联系电话	86-02166861285 15000951991

产品详情

品牌	比泽尔	型号	HM-4VCS-10.2/FL
适用范围	制冷和成套制冷设备	功率	8 (kw)
外形尺寸	0.631 × 0.306 × 0.385 (m)	重量	200 (kg)
结构类型	半封闭式	类型	生产用制冷设备
排量类型	定排量压缩机		

德国比泽尔公司是世界著名制冷设备制造商，其制冷压缩机和成套制冷设备以性能优越、高质量和高可靠性享誉世界制冷行业。总部在德国的辛得芬根，在美国、澳大利亚、法国、巴西等十几个国家有工厂或公司。他的产品在世界各地占有率相当高，尤其在欧洲市场的占有率高达40%以上，产品处于世界一流水平。比泽尔致力于研究、发展和创新制造用于制冷和空调应用的压缩机、冷凝机组和压力容器。从1934年比泽尔公司建立开始，比泽尔一直致力于制造优质的德国产品。比泽尔集团全球所有的制造车间严格奉行统一的质量标准。无论何时您购买或使用比泽尔产品，您都将体验到其公认的可靠性和优良的性能。

比泽尔 (bitzer) 公司都有哪些产品？a、活塞式制冷压缩机：0.5hp-100hp b、螺杆压缩机：50hp-140hp c、汽车空调用压缩机 d、开启式压缩机 e、列车用全封螺杆压缩机 f、水冷冷凝器、储液器、油分离器等附属设备 g、风冷冷凝机组：0.5hp-25hph、水冷冷凝机组：1hp-100hpi、单机双级制冷压缩机5hp-60hp
比泽尔 (bitzer) 公司压缩机都有哪些特点？1、特殊阀片设计、高效稳定、使用寿命长。2、制冷量大、能效比 (cop值) 高于其他品牌压缩机20%。3、低温性能好，对于r22制冷剂，单级压缩机蒸发温度可达-40 4、使用于多种制冷剂 (r12、r22、r502、r134a、r404a、r507)。符合环保要求。5、采用分线圈启动，降低启动电流，减少对电网的冲击，电机具有特殊设计的技术参数和新开发的定子和转子部件，增加了效率及功率因数。6、应用范围广泛：比泽尔压缩机分为中高温型和低温型，高温型蒸发温度可达12.5，低温型单级压缩机蒸发温度可达 (r22) -40，双级压缩机蒸发温度可达 (r22) -50。如采用r404a或r507则蒸发温度更低，可达-70。7、能量调节广泛：4缸压缩机能量调节范围50%、100%，6缸压缩机能量调节范围33%、66%、100%。当制冷系统负荷发生变化时进行有效的调节，减少运行费用。8、内置式电机过载保护器 (int69vs)，有效的保护电机由于制冷系统负荷增大或制冷系统制冷剂回气量不足而导致电机过载，过热。9、为了防止启动电流过大，客户还可选用卸载启动装置。10、为了降低排气温度，用户可选用水冷缸盖，用于海上可选用防海水缸盖，附加风机或电子喷液装置(cic系统)。

在设计制冷系统中压缩机和配套件的选择的确定：制冷系统在设计过程中压缩机和配套件的选型十分重

要，它关系制冷系统运行是否安全，可靠的问题，也直接影响压缩机和配套件的使用寿命和用户的经济效益。由于制冷剂在循环过程中由压缩机进行驱动的，压缩机是运转部件，其它均为景致部件，任何部件出现问题，都会影响压缩机的正常运转乃至损坏。所以，除了正确选择压缩机外，其他配套件正确选择也不容忽视。 如何选择压缩机或机组？ 确定制冷系统的制冷量：q
确定冷库库温或被冷却介质的温度：t

比泽尔风冷中高温机组

bitzer water-cooled middle and high temperature machine units

技术参数parameter

型号	外形尺寸(mm)			安装尺寸(mm)		in
	长	宽	高	长	宽	
fws3/2fc-3.2	750	340	435	510	290	1¼
fws3.5/2ec-3.2	750	340	463	510	290	1¼
fws4/2dc-3.2	840	340	463	510	290	1¼
fws5/2cc-4.2	940	370	528	610	320	1½
fws6.5/4fc-5.2	940	370	573	610	320	1½
fws8/4ec-6.2	1090	370	573	710	320	1½
fws10/4dc-7.2	1260	370	573	800	320	1½
fws10/4z-8.2	1260	370	678	800	320	1½
fws12/4v-10.2	1300	370	697	800	320	
fws13/4t-12.2	1300	370	697	800	320	
fws15/4p-15.5	1300	440	850	850	390	
fws18/4n-20.2	1300	440	850	850	390	
fws20/4j-22.2	1300	440	743	850	390	
fws25/4h-25.2	1300	440	743	850	390	
fws30/4g-30.2	1300	440	743	850	390	
fws30/6j-33.2	1300	440	736	850	390	
fws35/6h-35.2	1660	600	735	1000	550	
fws40/6g-40.2	1660	600	797	1000	550	2½
fws50/6f-50.2	2100	600	797	1000	550	2½