

大元通机电设备_水泵代理_水泵

产品名称	大元通机电设备_水泵代理_水泵
公司名称	深圳市大元通机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区横岗街道长江埔路73号尚城大厦一楼
联系电话	13925278234 13925278234

产品详情

水源热泵市场优势介绍

水源热泵主要应用在北方冬季寒冷的地区，而在广阔的南方很少见到身影。主要原因：南方主要以空气源热泵为主，冬天对空调制热的依赖不如北方明显，主要用来洗澡，所以空气源热泵基本能满足需要，并且工程相对简单，造价成本要低。所以这类产品有较大的局限性所以必须要走产品的差异化道路，来做好产品的推广！

1.水源的使用政策 我国目前为了保护有限的水资源，制订了《中华人民共和国水法》，各个城市也纷纷制订了自己的《城市用水管理条例》。这些政策均强调用水审批，用水收费。而审批的标准中对类似水源热泵技术的要求没有规定，所以水源热泵很容易被用水指标所限制。即使通过了用水审批，由于有些地方将水源的抽取和排放两次收费，收费的标准全国又不统一，所以结果可能导致水费偏高，使得水源热泵的运行节能费用不足抵增加的水费，水源热泵的经济性变差。

2.水源的探测开发技术和费用 在中国，目前对水源，尤其市城市水源的探测开发技术应当提高，水源热泵的应用前提之一就是必须了解当地的水源情况，在水源热泵使用的前提，必须实地对水源的状况进行调整，地下是否有水，水量是否会足够，场地是否适合打井和回灌。

3.地下水的回灌技术 水源热泵若利用地下水，必须考虑水源的回灌，水泵直销，对于回灌技术，必须结合当地的地址情况来考虑回灌技术方式。我们对不同地区的地址结构了解的还不多，这也制约了水源热泵机组的推广使用。

4.整体系统的设计 水源热泵系统的节能作为一个系统，必须从各个方面考虑，例如：水源热泵机组可以做到利用较小的水流量提供更多的能量，但系统设计对水泵等能耗设备选型不当或控制不当，也会降低系统的节能效果。同样，若机组提供了高的水温，但设计的空调系统的末端未加以相应的考虑，也会使整个系统的效果变差，或者使得整个系统的初投资增加。

选购方法编辑水泵的流量，即出水量，水泵代理，一般不宜选得过大，否则会增加购买水泵的费用。应按需选用，如用户家庭使用的自吸式水泵，流量应尽量选小一些的；如用户灌溉用的潜水泵，就可适当选择流量大一些的。

- 1) 要因地制宜选购水泵。常用的农用水泵有3种类型，即离心泵、轴流泵水泵和混流泵。离心泵扬程较高，但出水量不大，适用于山区和井灌区；轴流泵出水量较大，但扬程不太高，适用于平原地区使用；混流泵的出水量和扬程介于离心泵和轴流泵之间，适用于平原和丘陵地区使用。用户要根据地的地况、水源和提水高度进行选购。
- 2) 要适当超标选水泵。确定水泵类型后，要考虑其经济性能，特别要注意水泵的扬程和流量及其配套动力的选择。必须注意，水泵标牌上注明的扬程(总扬程)与使用时的出水扬程(实际扬程)是有差别的，这是由于水流通过输水管和管路附近时会有一定的阻力损失。所以，实际扬程一般要比总扬程低10%—20%，出水量也相应减少。因此，实际使用时，只能按标牌所注扬程和流量的80%~90%估算，水泵配套动力的选择，可按标牌上注明的功率选择，为了使水泵启动迅速和使用安全，动力机的功率也可略大于水泵所需功率，一般高出10%左右为宜；如果已有动力，选购水泵时，则可按动力机的功率选购与之相配套的水泵。
- 3) 要严格手续购水泵。选购时要审验“三证”，即农业机械推广许可证、生产许可证和产品检验合格证，只有三证齐方能避免购置淘汰产品及劣质产品。

台数选择

- 1、对正常运转的泵，一般只用一台，因为一台大泵与并联工作的两台小泵相当，(指扬程、流量相同)，大泵效率高于小泵，故从节能角度讲宁可选一台大泵，而不用两台小泵，但遇有下列情况时，可考虑两台泵并联合作：流量很大，一台泵达不到此流量。
- 2、对于需要有50%的备用率大型泵，可改两台较小的泵工作，两台备用(共四台)
- 3、对某些大型泵，可选用70%流量要求的泵并联操作，不用备用泵，在一台泵检修时，另一台泵仍然承担生产上70%的输送。
- 4、对需24小时连续不停运转的泵，应备用三台泵，一台运转，一台备用，一台维修。

辨别真假

- 第一、原厂水泵或者配套厂家的产品包装一般都比较规范，字迹清晰正规，有详细的产品名称、规格型号、注册商标、厂名、厂址及电话号码等；假冒的配件一般包装都较粗糙，厂址、厂名印制不清楚。
- 第二、合格的水泵表面光洁、做工较好。越是重要的零配件，加工精度就越高，包装防锈防腐越严格。选购时若发现零件有锈蚀斑点或橡胶件龟裂、失去弹性或轴颈表面有明加工纹路，应不是原厂的配件。
- 第三、劣质水泵外观有时不错。但由于制作工艺差，容易被损坏，购买时，只要观察配件的边、角等隐蔽部位，就能看出配件工艺的好坏。
- 第四、有的水泵是废旧配件翻新的，这时只要拨开配件表面油漆后就能发现旧漆，这样的水泵不使用。
- 第五、买到的零配件装到车上，要看能不能和且它配件有良好的配合。一般原厂配件都能很好的配给到车上，而劣质的配件由于工艺不精，加工误差较大，所以零配件之间很难配合好。
- 第六、为保证水泵的装配关系符合技术要求，一些正规零件表面刻有装配记号，用来保证配件的正确安装，若无记号或记号模糊无法辨认，则不是合格的配件。
- 第七、正规的水泵总成、部件必须齐完好，才能保证顺利装车和正常运行。一些总成件上的小零件缺失，就容易始装车造成困难，这种配件有可能就是假冒的配件。
- 第八、一些重要的配件，特别是总成类，出厂时一般带有说明书、合格证，以便指导用户安装、使用和维护，假冒的总成一般不会有详细的安装说明书来指导这些。

1、在遇有压力不正常时，应首考虑到系统内是否已充满水。这时可检查膨胀水箱内是否有水。膨胀水箱设在系统的较高处，具有容纳系统冷冻水膨胀量和向系统补水的作用。如果补水阀被误关闭，水则不能补入系统，水泵，这样空气就会进行管网，造成水循环不畅，导致压力不正常。

2、如果系统中阀门操作不当，将会造成管网阻力不平衡，流量分配不均，从而影响水泵进出口压力不正常。

3、在许多空调工程中，除在循环泵入口设有大口径过滤器外，风机盘管及空调机处设有大口径过滤器，过滤器多达几百只甚至上千只。在无缝管预安装再镀锌两次安装的工程中，由于管网受污染的机会小些，过滤器堵塞的情况要好些，水泵零售，但在一次焊接的工程中则要严重些。因此施工时要特别注意。

4、系统运行时，水中不可避免混有空气，这里要及时检查所有的自动排气阀工作是否正常，并拧开风机盘管排气螺丝手动排气。特别要注意立管顶端最易积聚空气，阻碍冷冻水正常流动。

5、在多台冷冻水循环泵并联的系统中，通常会有一台备用泵。在调试运用时要注意备用泵的进出口阀门是否已关闭。止回阀阀瓣能否复位止回。如果止回阀失灵，其它泵运行时冷冻水就有可能经过备用泵短路，浪费能量，影响压力。

今天为您介绍了冷冻水泵是什么、它的安装形式以及为什么冷冻水泵进出口压力不正常的原因，希望您能够有所了解。冷冻水泵是空调水系统中必要的一个水循环部件，它为水系统提供了水循环的流动动力。而针对冷冻水泵进出口压力不正常的情况，