

交口空气源 空气源耗电 亿源新能源

产品名称	交口空气源 空气源耗电 亿源新能源
公司名称	廊坊亿源新能源科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省廊坊霸州市康仙庄乡
联系电话	13831650603

产品详情

一、什么是热泵？

热泵不是水泵，乃至不是泵，而是成套设备。热泵的英文名称heatpump，它有2个界说：

界说1：从低温热源吸热送往高温热源的循环设备。

界说2：以消耗一部分高品位动力（机械能、电能或高温热能）为补偿，使热能从低温热源向高温热源传递的设备。

让咱们来回想一下物理知识：

热力学规律：能量守恒规律。

热力学第二规律：热量能够自发地从温度高的物体传递到温度低的物体，但不可能自发地从温度低的物体传递到温度高的物体。

那热泵是不是违背热力学规律的？热泵是不是永动机？

咱们来看一下热泵的工作原理：

高压锅：大于1个大气压，水的沸点会超越100℃，

换言之，在高压下，水蒸气会在超越100℃的情况下冷凝成液体！

在2个大气压下，水的沸点是121℃！

低压锅：小于1个大气压下，水的沸点会低于100℃，

换言之，在低压下，水会在低于100℃情况下蒸发成气体！

在0.12个大气压下，水的沸点是50℃！

经过压缩机做功，使工质发生物理变相（气态--液态--气态），使用这一往复循环相变进程不断经过低压锅（蒸发器）吸热和高压锅（冷凝器）放热，由吸热设备吸取免费的热量，经过热交换器使冷水升温，制取的热热水经过水循环体系送至用户。

蒸汽机敞开了次工业革命，国际进入到使用动力的新时代，其原理是卡诺循环，是使用热能转化为机械能的办法，能效低于1。

热泵则敞开了节约动力的新时代。其原理是逆卡诺循环，使用机械能将低温热能转换为高温热能的办法，能效大于1，热泵是节约动力的办法。

空气开关内部结构与接线原理，再也不用担心接错线了提到空气开关，相信大家都不会陌生了，如今空气开关已经成为保护电路安全的必备电器，但空气开关的接线也是很重要的，一旦接错，就很有可能导致线路短路从而就可能引起火灾等安全事故发生，空气源热泵，那么空气开关应该如何接线呢？

空气开关简介

空气开关是断路器的一种，又名“开关断路器”，其工作原理是一旦电路中的电流超过额定电流就会自动断开，空气源安装，此外空气开关还能对电路或电气设备发生短路，欠电压，严重过载等进行保护，集控制和多种保护功能于一身。

空气开关接线

现在家居用电应按照明回路，空调回路，电源插座回路分开布线，其中一个回路出现故障时其他回路还可以正常供电，而插座回路则需要安装漏电保护装置，以免引发触电危险。

空气开关

1.1p也就是人们常说的单相单线，空气源耗电，这种开关只能保护一根火线，所以只需要和火线连接，一般情况下其适用于照明或小功率电器。

2.2p用于一火线，交口空气源，一零线的接法，一般情况下用于220v左右的电器。它们的接线方式记住左零右火的习惯即可。

2p

3.3p，4p顾名思义就是用于三根火线380v左右接线和三火一零，用作380v电器和总开关。而漏电保护器又称漏电空气开关，它的接法如下。

4.接线方法，如果要安装室内电路，使用火线（红色），零线（蓝色）和地线（花色），那么就应先

正面安装开关，下端为出线，上端为进线，而地线则不用进开关。

空气开关接线原理图

空气开关跳闸

导致空气开关跳闸的原因有很多，首先最可能的就是空气开关的使用寿命到了，其次有可能是家里电器太多功率过大导致出现承载不了的情况，又或者就是夏季空气湿度大的原因。

建议大家要尽可能的避免所有大功率电器同时工作的情况，在夏季的时候要特别注意对空气开关的防潮问题。

关于空气开关接线问题的相关知识就为大家介绍到这里了，如果您还有其他疑问或问题，也欢迎您在评论区下方留言，我们会尽快

处理：这种状况咱们一般会把机器的换热器拆下来给换热器厂家去检测，看套管和换热器来的形状，假如是冻裂，变形的形状是不一样的，假如进水了一般都是因为断电而导致的，里面会有锈点。处理步骤跟事例1差不多，有必要先化冰泄水，干燥后才开机

。咸宁三河祥天的控制体系实时监测室外环境温度和热交换器翅片温度改变。断定是否需求进入除霜形式，当实时监测的翅片温度达预订值时。主机体系主动进入或退出除霜形式。避免无霜除霜或化霜不尽提高除霜功率，从而提高制热能力。

祥天空气源热泵还用了防二次长冰技术。因为机组制热化霜时易发生积水，而这些积水在高湿冰冷的地区会在主机底部湍急结冰，影响体系的性能，祥天的二次冷凝底盘融冰专利技术，更完全的消融底部囤冰，从而确保主机始终保持优越的性能。

职业创始超大8排顶风面积设计。添加吸热率使换热器功率更高，换热更均匀更充分。

祥天空气源热泵还具有温度补偿功用

体系具备可挑选的固定及气候补偿两种运转形式。当挑选气候补偿形式时，根据室外温度改变，体系根据温度补偿曲线主动调整供水温度，确保室内温度适宜和安稳，避免室内温度呈现过冷及过热现象，祥天产品可根据用户的需求设置正负5度以内的温度补偿，提高用户运用的舒适性。

交口空气源-空气源耗电-亿源新能源(诚信商家)由廊坊亿源新能源科技有限责任公司提供。行路致远，砥砺前行。廊坊亿源新能源科技有限责任公司(www.kqn68.com)致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为节能设备具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!