

直热式空气源热水器能效比更高

产品名称	直热式空气源热水器能效比更高
公司名称	东莞市蓝冠环保节能科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:蓝冠 型号:LG-KFBRS-19II 额定功率:4.6KW
公司地址	广东省东莞市寮步镇石步工业区
联系电话	0769-81111988 13926822898

产品详情

直热式空气源热水器，就是冷水通过机组，一次加热出来就是设定温度热水的设备。

蓝冠直热式空气能热泵热水器，直热产水，循环保温，通过吸收环境中的热量来制取热水，与传统的热水设备相比，具有以下优点：

水箱利用率高：进入保温储水箱的水为高温热水，不会出现直接补冷水的现象，整个水箱中储存的一直是高温热水，有效利用水箱容积（即同样系统水箱容量可以减小）；

及时补水能力好：用户使用热水时，水箱中的水位开始下降，特别是高峰用水时段，水位下降非常快。当水位下降到一定位置时，机组自动开启及时向水箱补充55 高温热水，不会出现水箱缺水现象；

水箱中水温下降后的升温效果好：在冬季气温较低的时候，若水箱中的热水连续几天没有使用，水温会有一定程度的下降。当水温下降到一定程度时，机组会自动开启通过循环管路将水箱中的水迅速加热升温，保证全天24小时都可提供热水；

冬季化霜时不会造成水温下降：冬季化霜时，主机内有专门设计用于化霜的冷媒系统流路（独家专利），所有循环只在主机机体内完成，不会对水箱中的水造成任何影响；

直接使用自来水压力，省去循环水泵及耗电量；

不管水温和环境温度如何变化，当直热式的出水温度恒定时，其冷凝压力和冷凝温度是基本恒定的。降低了系统高压压力，使压缩机运转更轻松、更节能，同时延长了压缩机的使用寿命；

蓝冠直热式空气能热泵热水器与传统热水设备相比，空气能中央热水系统能效高、运行费用省、安全环保、故障率低，且不需专用机房，无需专人管理，弥补了传统热水设备的缺陷与不足。

设计更加人性化：可以根据实际需求设定出水温度，设定范围35-60 可调；

出水水温恒定，使用更舒适：出水温度设定后，机组的出水始终恒定在此设定值，不受环境温度、自来水进水温度、进水压力变化的影响；重新设定后重新恒定在新的设定值；

能效高、超节能：独有的节能设计，全年平均能效比高达5.8，同等能耗下单位时间内的产水量大大高于其他热水装置；

机组运行稳定，压缩机使用寿命长：灵活应用热泵原理所独创的冷媒系统管路设计+先进的水路设计，使机组运转压力始终维持在设计压力左右，波动较小，保证系统稳定运行；有效降低系统高压压力，使压缩机处于稳定负荷运转状态，延长压缩机使用寿命；

方便：强大的全自动智能控制程序保证机组不需专人值守，实现无人操作。无论白天、黑夜、室内、室外，不管晴天、阴天、刮风下雨都能照常工作，全天

侯24小时不间断提供60 热水，严寒的冬天机组可以自动化霜，模块化设计，安装方便；

耐用：主机选用名优压缩机（进口谷轮）；机组钣金采用五重防锈技术（除锈、去油、磷化、喷涂、烘干），经久耐用；

具有最为广泛的使用范围：可用于酒店、宾馆、学校、医院、工矿、桑拿浴室、美容院、游泳池、温室、住宅小区、别墅等生活用热水，可单独使用，亦可集中使用，不同的供热要求可选择不同的产品系列和安装设计。

蓝冠直热式空气源热水器运转非常稳定，全年能效比相比于循环式空气能要高；