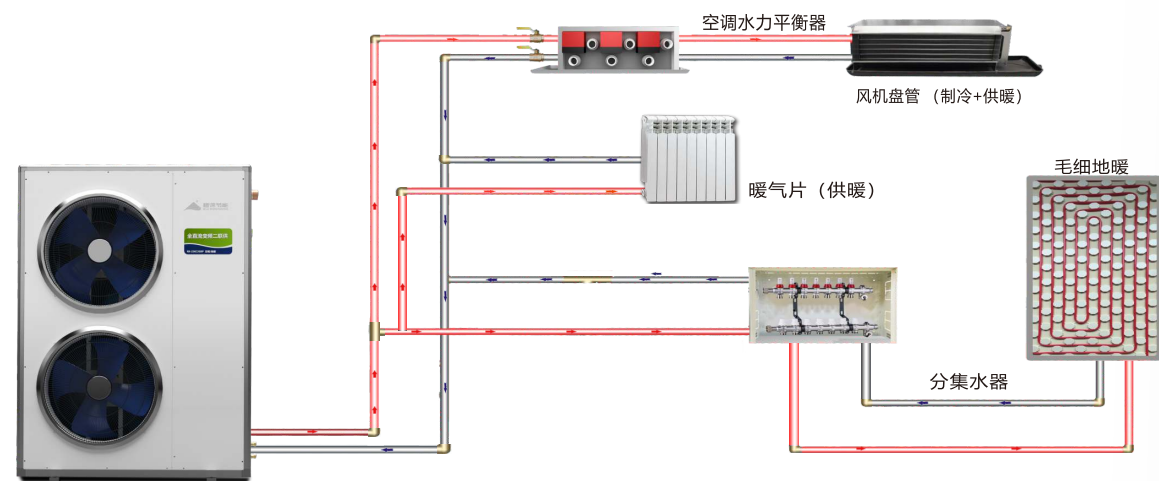


高度集成一体化设计 占用空间小
安装更便捷 安置更随意
省心、省地、更省力



碧涞户式供暖一体机安装示意图

碧涞户式供暖一体机与一般厂家机型的区别

碧涞供暖一体机



碧涞户式供暖一体机内置水泵和水箱，
占用空间小，安装便捷

VS

一般厂家分体机



一般厂家供暖机都是分体结构；外置
水箱，占用空间大，安装复杂。



广东碧涞节能设备有限公司
GUANGDONG BILAI ENERGY-SAVING EQUIPMENT CO.,LTD
广东省佛山市顺德区大良五沙工业园顺和北路2号
网址: <http://www.bljn.com>



全直流变频高效空气能
超低温户式供暖一体机

家庭采暖 我选碧涞



碧涞品牌形象大使
艺术体操冠军
朱丹

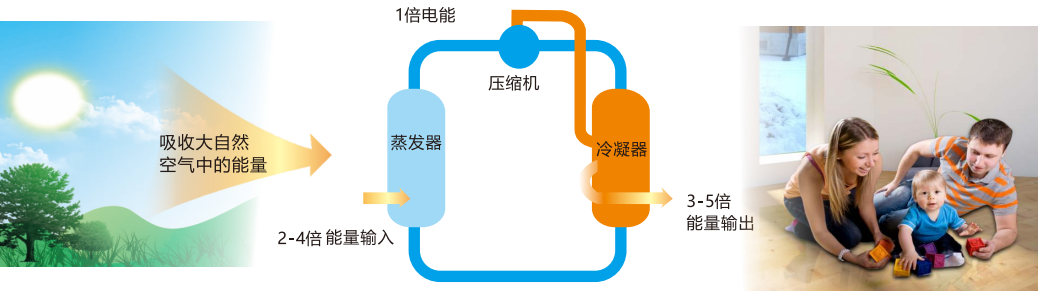


广东碧涞节能设备有限公司
GUANGDONG BILAI ENERGY-SAVING EQUIPMENT CO.,LTD

空气能工作原理

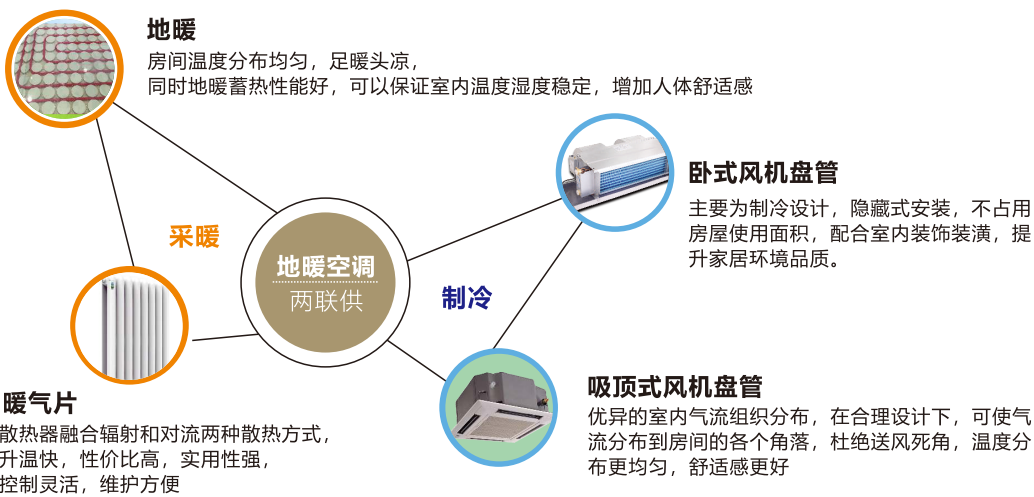
AIR CAN RUN MODE WORKING PRINCIPLE

空气能（空气源热泵），是以空气为冷（热）源，以水为供冷（热）介质，采用电驱动制冷和制热，可实现冷热兼用，可全年运行的一种产品，具有环保、节能、舒适、稳定的特点。
一份电能，驱动空气能主机内部压缩机做功，由压缩机做功吸收空气当中的三份能量，从而转化为四份热能，以供日常热水、采暖与制冷使用。



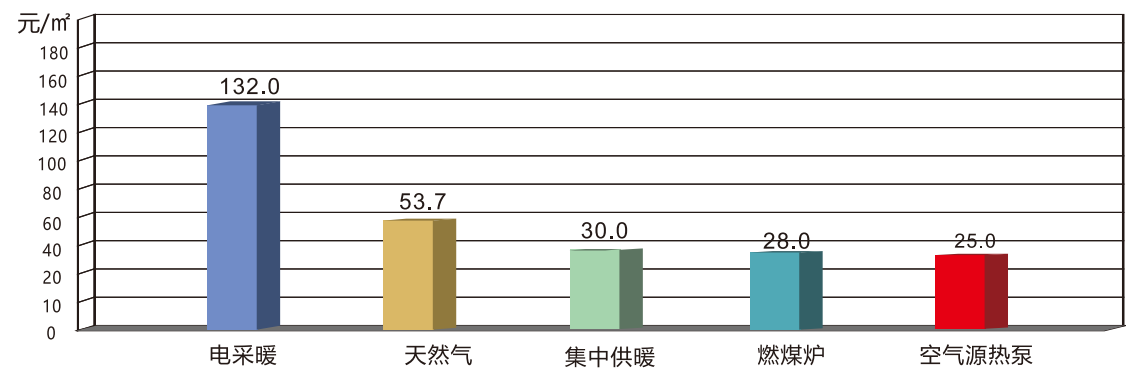
适配 各种末端

适用于冬季采暖、夏季制冷



采暖 费用更低

1份电能+ 3份免费热能= 4份能量



以北京地区民居100㎡采暖面积为例
采暖负荷55W/㎡, 电费0.55~0.87元 / kwh, 天然气 3.25~3.83元/m³, 采暖期120天
以上为单点实测值，各地能源价格及房屋状况不同，仅供参考。

金刚躯体 精工部件 卓越品质

高效节能，源于每一个高性能元部件

整机保修5年

-30℃ 强劲制热

-30℃~43℃全天候运行
满足北方大部分地区家庭、别墅场所供暖需求

蒸发器
亲水蓝箔冲锋翅片，
换热效率高，防污耐腐蚀

静音风机
三维立体风叶，
降低电机能耗和运行噪音

电子膨胀阀
精准控制冷媒流量，
环境温度适宜范围广

直流变频压缩机
澎湃动力，强劲耐用，
静音节能

气水分离器
保证管道内空气分离出来，
系统更稳定

5G智慧物联
智能5G物联，
实时监控机组运行情况

板式换热器
小体积，双高效；
316材质，耐腐蚀

变频水泵
静音、节能、稳定

全直流变频户式供暖一体机产品系列

更节能

1度电可产生4度电的热量；采用变频直流压缩机，动力澎湃，确保-30℃低温工况下仍强劲制热，比燃气壁挂炉采暖节能50%

更便捷

高度集成一体化设计，内置水泵和水箱，占用空间小，安装简单便捷。

更静音

多重降噪技术，营造安静环境，采用直流变频压缩机及变频水泵，全密封吸音罩保护，采用高品质自动变速风机，夜间能低速运行。

更省心

6年5G免费流量远程智控，实时监控运行状况，为安全运行保驾护航，省心省力。



RB-16KC2GDBP (4P)



RB-22KC2GDBP (6P)



RB-32KC2GDBP (9P)

型号	制热量	输入功率	COP	制热量	输入功率	COP	额定制冷量 及COP (35℃环温)	噪音	外形尺寸(mm)	进、出水口径	净重
	(环温7°/出水45°)			(环温-12°/出水41°)							
RB-16KC2GDBP (220V)	10.8kW	3.55kW	3.05	8.5kW	3.62kW	2.35	9.5kW (制冷量) 2.80 (cop)	62dB	L900*W420 *H1150	出：(外牙1.2寸) 回：(外牙1.2寸)	90KG
RB-22KC2GDBP (220V)	17.5kW	5.38kW	3.25	12.8kW	5.59kW	2.30	14kW (制冷量) 3.20 (cop)	62dB	L980*W420 *H1380	出：(外牙1.2寸) 回：(外牙1.2寸)	120KG
RB-32KC2GDBP (380V)	26.5kW	7.40kW	3.55	18.5kW	7.09kW	2.61	21kW (制冷量) 3.25 (cop)	64dB	L1080*W450 *H1440	出：(外牙1.5寸) 回：(外牙1.5寸)	160KG