



碧涑空气能 舒适家系统综合解决方案

空气能地暖 | 中央空调 | 生活热水 | 新风系统 | 全屋净水



碧涑·引领舒适生活新体验

广东碧涑节能设备有限公司
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

电话: 0757-22331906 22331908

传真: 22331902 <http://www.bljn.com>

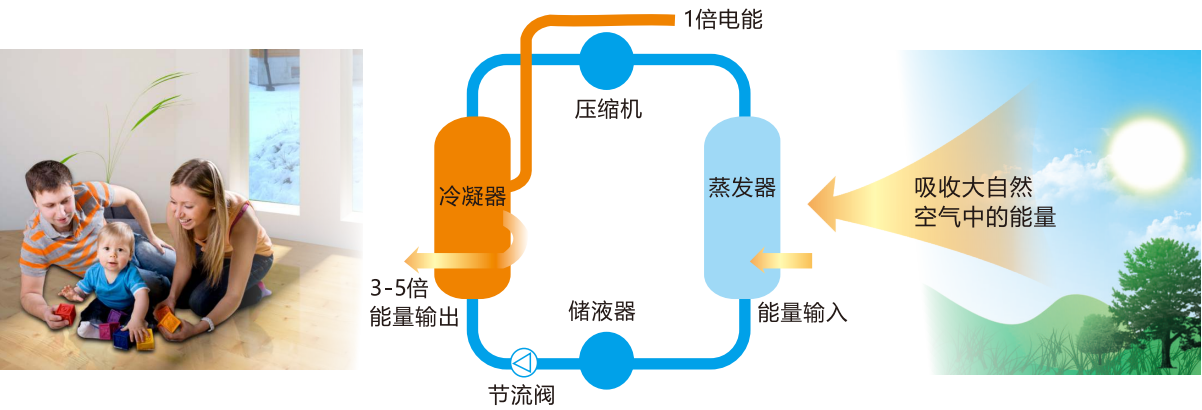
全国招商热线: **400-8308-160** 全国售后服务热线: **400-8308-166**



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

我们是空气中热量的"搬运工"

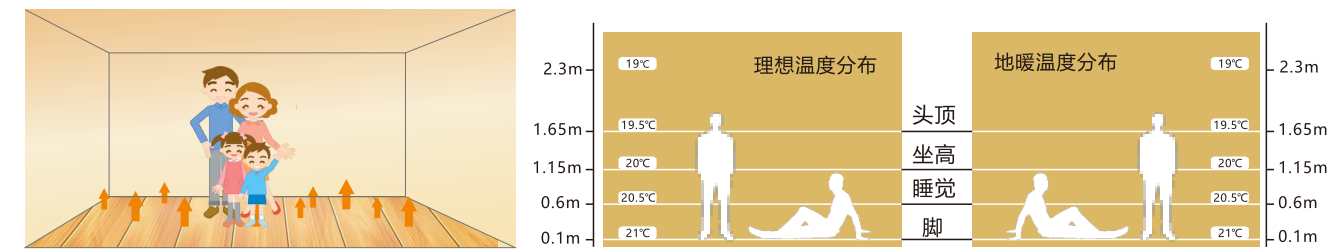
碧涑空气能热泵，通过少量电能驱动，从室外大自然中获取免费的空气能，消耗一份电量最高可获取四份以上免费热能，极大减少了用电成本，在寒冷的冬季，仅用极少的电量，室内也能达到舒适的温度，与传统燃煤、燃油、燃气或采用电采暖比较，可节省大量运行费用且使用安全，环保无污染，使用空气能热泵采暖，供热水是目前最节能、最安全、最健康的。



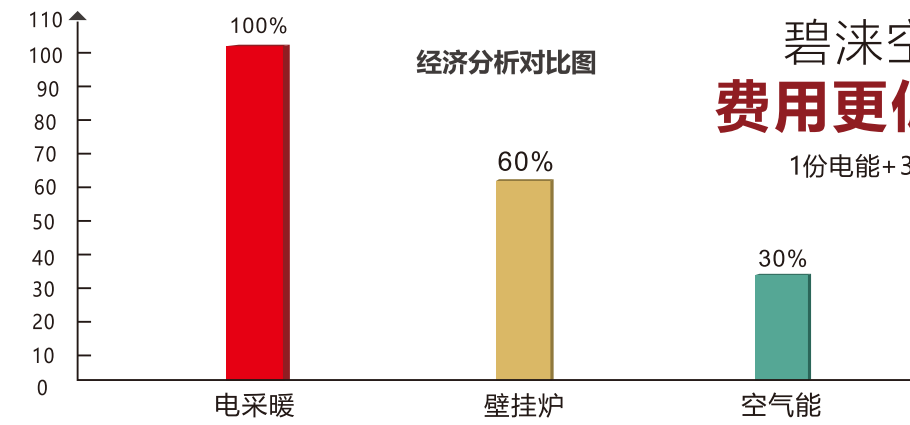
空气能采暖原理图 免费的空气能+少量的电费=温暖的冬季

地暖采暖 是最理想的供暖方式

地暖供暖方式：足暖头凉，垂直方向温差小



碧涑空气能地暖供热，温度分布均匀，温差小



碧涑空气能采暖
费用更低 帮您省到位
1份电能+3份免费热能=4份能量

制冷/供暖/热水变频三联供机组

舒适与节能兼备 源于每一个高性能元部件

碧涑变频空气能三联供机组，打破取暖器、空调、热水器单独工作的传统模式，实现冬季采暖、夏季制冷和四季生活热水的完美结合，融合空调、热水、供暖三项功能为一体，是一年四季均可使用的高效节能多用型产品。

碧涑三联供 一机能 **3** 用 省心省地省费用



型号	额定制热量、COP 及 产热量				额定制冷量	额定运行功率	外形尺寸(mm)	进、出水口接头规格
	7℃环温	0℃环温	-6℃环温	-12℃环温	35℃环温			
RB-22KC3GBP	15kW (制热量) 3.20 (cop) 4L/m (产热量)	12.8kW (制热量) 2.90 (cop) 3.5L/m (产热量)	11kW (制热量) 2.40 (cop) 3L/m (产热量)	9.6kW (制热量) 2.20 (cop) 2.5L/m (产热量)	14kW (制冷量) 3.20 (cop)	4.37KW	L950*W600* H1380	出：(外牙1.2寸) 回：(外牙1.2寸)
RB-32KC3GBP	21kW (制热量) 3.05 (cop) 6L/m	18kW (制热量) 2.75 (cop) 5.3L/m	15.8kW (制热量) 2.50 (cop) 4.5L/m	14.0kW (制热量) 2.30 (cop) 3.75L/m	21kW (制冷量) 3.25 (cop)	6.46KW	L1000*W680* H1440	出：(外牙1.5寸) 回：(外牙1.5寸)

供暖 / 制冷 经典变频两联供机组

冬季供暖、夏季制冷 舒适省电一步到位

-30℃强劲制热，最高出水温度55℃，冷暖两用，满足家庭、别墅场所冷暖需求

-  **更节能** 1度电可产生4度电的热量；采用变频直流压确保-30℃低温工况下仍强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** 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-22KC2G(D)BP (6P) (正、左、右出风可选)



RB-32KC2G(D)BP (9P) (正、左、右出风可选)

型号	额定制热量及COP					额定制冷量及COP	制冷额定运行功率	外形尺寸(mm)	进、出水口接头规格
	7℃环温	0℃环温	-6℃环温	-12℃环温	-20℃环温	35℃环温			
RB-22KC2GBP (220V)	15kW (制热量) 3.20 (cop)	12.5kW (制热量) 2.90 (cop)	11kW (制热量) 2.40 (cop)	9.6kW (制热量) 2.20 (cop)	/	14kW (制冷量) 320 (cop)	4.37kW	L980*W420 *H1380	出：G1-1/4" (外牙1.2寸) 回：G1-1/4" (外牙1.2寸)
RB-22KC2GDBP (220V)	17.5kW (制热量) 3.25 (cop)	15kW (制热量) 3.00 (cop)	13.5kW (制热量) 2.80 (cop)	12.8kW (制热量) 2.30 (cop)	10.0kW (制热量) 1.90 (cop)	14kW (制冷量) 3.20 (cop)	4.37kW	L980*W420 *H1380	出：G1-1/4" (外牙1.2寸) 回：G1-1/4" (外牙1.2寸)
RB-32KC2GBP (380V)	21kW (制热量) 3.05 (cop)	18kW (制热量) 2.75 (cop)	15.8kW (制热量) 2.50 (cop)	14kW (制热量) 2.30 (cop)	/	21kW (制冷量) 3.25 (cop)	6.46kW	L1080*W450 *H1440	出：G1-1/2" (外牙1.5寸) 回：G1-1/2" (外牙1.5寸)
RB-32KC2GDBP (380V)	26.5kW (制热量) 3.55 (cop)	24kW (制热量) 3.25 (cop)	21kW (制热量) 3.02 (cop)	18.5kW (制热量) 2.61 (cop)	16.5kW (制热量) 2.35 (cop)	21kW (制冷量) 3.25 (cop)	6.46kW	L1080*W450 *H1440	出：G1-1/2" (外牙1.5寸) 回：G1-1/2" (外牙1.5寸)

碧涞直热一体 空气能热水器

舒适生活 家庭智能热水

-  **一体式设计** 一体式设计，施工简单，只需接上进、出水管和电源
-  **省电75%** 用电仅为电热水器的1/4，节能效率突破400%
-  **工况稳定** 压缩机保持在稳定运行状态，有效延长压缩机寿命。
-  **直热式产水** 冷水直接加热至设定温度，再进入水箱，从而水箱热水温度不会因补水而降低，恒温热水24小时随开随有，用水舒适。
-  **水电分离** 采用多重革命性安全技术，水电完全分离，扫除一切安全隐患
-  **小体积 大水量** 直热式可比循环式一次性多出热水30%，不混水



典雅红

典雅金

典雅银

3款颜色可选

额定输入功率	产热量	额定制热量	额定出水温度	一次出水量	水箱容量	外形尺寸	净重	全国统一价
900W	86L/h	4000W	55℃	168L/h	142L	580x530x1540	93kg	8280元

RB-4K168

适用家庭：4-5口之家（淋浴）

直热式更节能，可比循环式省电40%，出水温度恒定，一次性可供热水可达168升，满足家庭全方位热水需求。



典雅红

典雅金

典雅银

3款颜色可选

额定输入功率	产热量	额定制热量	额定出水温度	一次出水量	水箱容量	外形尺寸	净重	全国统一价
1360W	131L/h	5900W	55℃	218L/h	192L	710x545x1650	98kg	9980元

RB-6K218

适用家庭：5-6口之家（淋浴、盆浴）

可以多头同时供热水，水量大，持久恒温，一次性出水量可达218升，水电分离，安全可靠。



典雅红

典雅金

典雅银

3款颜色可选

额定输入功率	产热量	额定制热量	额定出水温度	一次出水量	水箱容量	外形尺寸	净重	全国统一价
2000W	220L/h	9300W	55℃	268L/h	192L	730x590x1650	155kg	13980元

RB-9K268

适用家庭：6-8口之家（淋浴、盆浴）

可以多头同时供热水，水量大，持久恒温，一次性出水量可达268升，水电分离，安全可靠。

套内 100m² 商品房整体解决方案

适用于小区商品房或自建房的家居方案，在解决家用中央空调和地暖的同时，又解决了必不可少的家庭生活热水需求

配套设备



6P变频三联供主机1台 + 风机盘管5台 + 全屋地暖
全国统一套装价
¥67800 (湿式地暖) ¥71800 (干式地暖)



6P变频两联供主机1台 + 空气能热水器4K168 1台 + 全屋地暖 + 风机盘管5台
全国统一套装价：
¥69800 (湿式地暖) ¥73800 (干式地暖)



套内 150m² 大平层豪宅整体解决方案

适用于大平层或自建房的家居方案，在解决家用中央空调和地暖的同时，又解决了必不可少的家庭生活热水需求

配套设备



9P变频三联供主机1台 + 风机盘管8台 + 全屋地暖
全国统一套装价
¥99800 (湿式地暖) ¥106800 (干式地暖)



9P变频两联供主机1台 + 空气能热水器6K218 1台 + 风机盘管8台 + 全屋地暖
全国统一套装价
¥103800 (湿式地暖) ¥109800 (干式地暖)



套内 300m² 别墅豪宅整体解决方案

适用于别墅的家居方案，在解决家用中央空调和地暖的同时，又解决了必不可少的家庭生活热水需求



配套设备



9P变频两联供主机2台 + 空气能热水器9K268 1台 + 全屋地暖 + 风机盘管15台
全国统一套装价
¥198800 (湿式地暖) ¥210800 (干式地暖)



9P变频两联供主机2台 + 空气能热水器9K268 1台 + 全屋地暖 + 风机盘管15台
全国统一套装价
¥201800 (湿式地暖) ¥213800 (干式地暖)

主要配件一览表

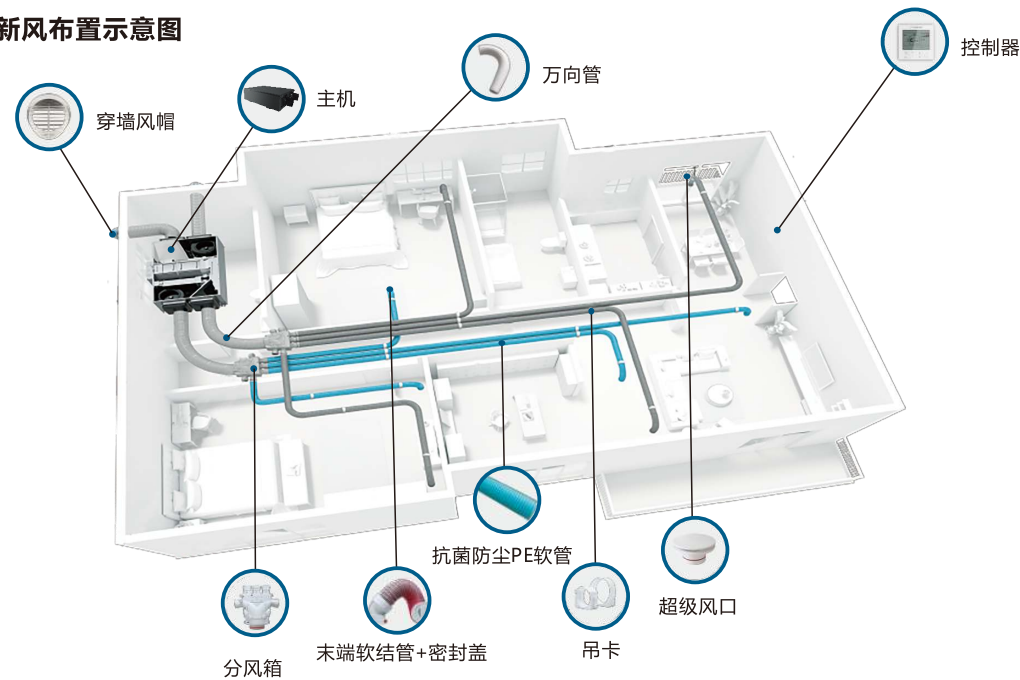
配件名称	图片	品牌	配件名称	图片	品牌
空气能热泵主机		碧涞牌	干式地暖模块		天脉牌
分集水装置		碧涞牌	湿式地暖模块		一铺得牌
直流无刷超静音风机盘管		碧涞牌	一体保温管		小杭牌
地暖管		日丰牌	语音智能控制面板		碧涞牌

注：以上品牌仅供参考，以后可能稍有微调，具体以实际产品为准，

中央新风净化系统

不同室内环境需要匹配相应款式新风才能达到最佳的通风及净化效果，碧涞拥有最为全面的新风系统机型，为您提供最需要的新风系统。

全屋新风布置示意图



序号	系统方案	主机	数量	全国统一价
1	套内100㎡全热交换新风系统	ZXF-150	1台	¥15000
2	套内150㎡全热交换新风系统	ZXF-250	1台	¥21800
3	套内300㎡全热交换新风系统	ZXF-150	3台	¥45000

循环过滤

将新鲜含氧量充足的室外空气通过NEPT高效过滤后并送入室内，将室内污浊空气排出室外

双向冷热交换

采用全球顶级节能技术，双向冷热交换，保证冷气、暖气极少流失，确保换气同时保持温度，有效节能达75%以上

三层净化

进入的空气经过三层过滤，有效拦截细菌等≥0.3μm粒子，净化效率>99.95%

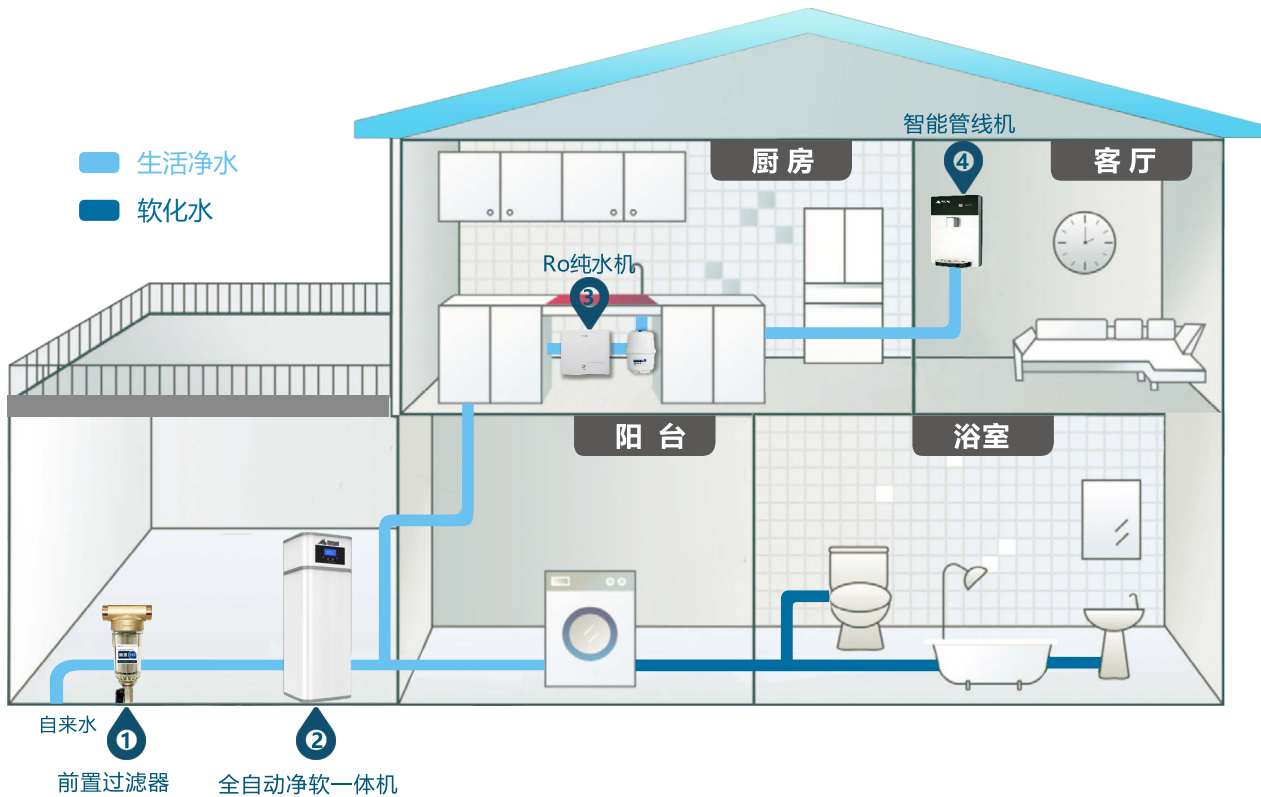
低噪静音

使用低噪音直流无刷电机，正常运行噪音低至30dB，安装在吊顶内的风机，几乎感觉不到它在工作

型号	参数	新风量	排风量	额定电压	工作功率	噪音值	适用空间	重量	外形尺寸
		m³/h	m³/h	V/Hz	w	dB	㎡	kg	mm
ZXF150A		150m³/h	150m³/h	220V/50Hz	48W	38-42dB	150	28kg	720x600x230mm
ZXF250A		250m³/h	250m³/h	220V/50Hz	90W	38-42dB	250	30kg	720x600x230mm
ZXF350A		350m³/h	350m³/h	220V/50Hz	110W	40-46dB	350	50kg	850x685x250mm
ZXF600A		600m³/h	600m³/h	220V/50Hz	200W	45-53dB	500	80kg	1100x720x300mm

全屋中央净水系统

全屋中央净水系统独有前置过滤器、中央净水机、末端直饮机、中央软水机、速热管线机等系统，为您的家庭提供安全、健康的生活用水及饮用水，满足家庭用水的不同需求。



1/前置过滤器

中央前置过滤器是一种高效过滤杂质的设备，该过滤设备可初步过滤水管系统里的泥沙、铁锈、藻类、颗粒、胶质物、悬浮物等大颗粒物。有效地缓解供水管路内的铁锈、浑浊、细菌滋生等污染症状，特别是对家庭用水设备诸如洗衣机、热水器、花洒、龙头、马桶、洗碗机、地暖等起到良好的作用。



2/全自动净软一体机

安装于入户总水管上，智能反冲洗系统，去除水中重金属、有机物、余氯，抑制细菌增长，阻止细菌侵入人体，全屋净水、厨下净水均可使用；多功能显示屏智能反冲洗延长滤芯寿命停电依然不影响机器运行。



3/RO纯水机

拦截泥沙铁锈等杂质；吸附水中的余氯；去除水中的重金属；消灭水中的细菌和病毒；长效抑菌，杜绝二次污染；改善口感。过滤精度0.01MM（细菌最小0.2MM，病菌0.06MM）

无废水 不通电 六级滤芯大通量 无桶保矿物质



4/智能管线机

即热式智能管线机，100% 真沸腾，即烧即喝，无需等待，新一代智能芯片控制，在不出水的状态下，机器不耗电，防干烧、漏水，冷暖两用。



技术与服务优势

专业设计 规范施工 贴心服务

黄帽子专业施工团队

广东黄帽子暖通技术服务有限公司（以下简称黄帽子公司），是空气能热泵专业生产厂家广东碧涑节能设备有限公司旗下全资子公司。

黄帽子公司位于粤港澳大湾区腹地的家电之都----广东顺德，凭借粤港澳大湾区的技术、人才优势，依托广东碧涑20年来深厚沉淀的数千家经销商、工程商以及经验丰富的加盟安装、售后服务机构，致力于为广大用户提供标准化、高品质的舒适家居系统解决方案。

公司现拥有成熟、专业的暖通工程技术设计、施工及售后服务团队，从策划、设计、安装、验收等各环节进行科学严谨的管理，建立了一整套标准的设计规范、施工规范和验收、售后规范。

目前，黄帽子公司在全国各地为广东碧涑节能设备有限公司承接完成的高端舒适家居地暖、空调和中央热水系统，均以其科学的配置、优良的选材、严谨的施工和周到的服务，充分满足了每一个家庭用户个性化的需求，受到广大经销商和终端用户的一致好评。



完善的售后服务 全系统五年质保

星网布局

全国联网，覆盖全国，可实现全国范围
联动上门服务，专业施工人员
24小时服务

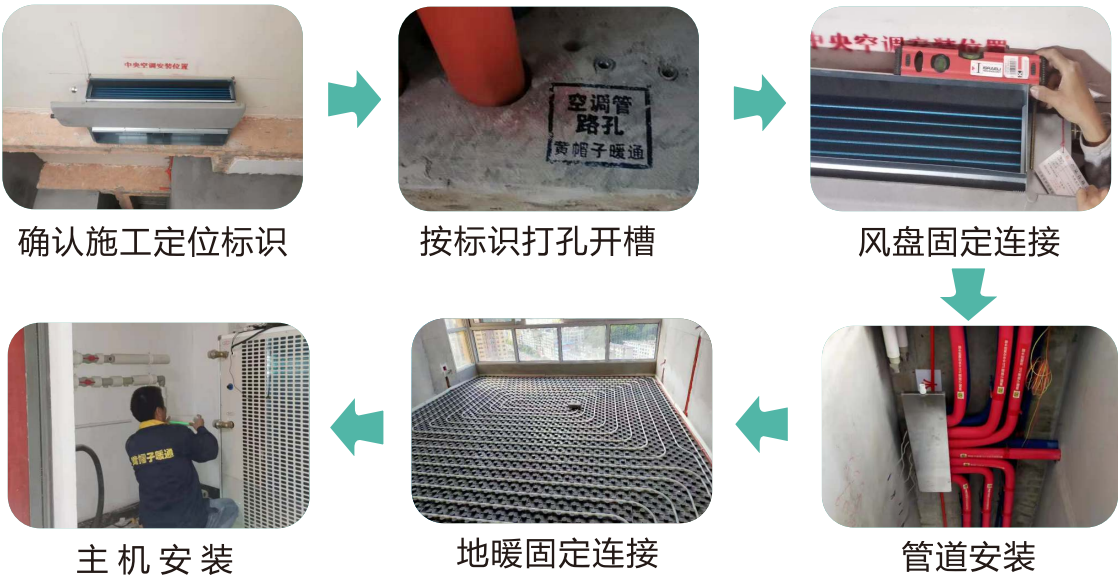
完善的售后服务

全系统五年质量保证期，每年免费上门检查，



规范化施工流程

专业施工团队，规范化施工流程；精选优质辅材，一线品牌，品质保证
在线监理，施工进度随时看，用户不去现场也安心；
用户在线评价打分，化被动为主动，参与施工过程



业务操作流程

