

节诺空气源热泵热水器100L【您的节能，我来承诺】

产品名称	节诺空气源热泵热水器100L【您的节能，我来承诺】
公司名称	上海铭田建筑安装工程有限公司
价格	4500.00/台
规格参数	品牌:节诺 型号:YTHB-1F 容量:150L以上
公司地址	中国 上海市嘉定区 嘉定区外冈镇宝钱公路4640号
联系电话	86 021 69575747 13611824999

产品详情

品牌	节诺	型号	YTHB-1F
容量	150L以上	最大加热功率	2000W以上
控制方式	智能控制	价格范围	4000以上
电源电压	220 (V)	温度范围	60-65 ()
耗电量	23.52度/天	加热时间	约2小时

产品技术参数

空气源详细原理分析：

空气源热泵热水器的循环原理称之为逆卡诺循环原理。利用工质在吸热装置内汽化吸收空气或其他低品位热源中的热量（低品位热能），通过少量电能驱动压缩机把工质压缩成高温气体（高品位热能）进入放热装置内，把吸收的热能及本身所用电能转变的热能释放到水中，将水不断加热，工质放热后冷凝成液体又回到吸热装置，周而复始循环工作。逆卡诺循环在理想状态下能效比可达到7.94，在实际应用中由于工况变化，传热温差及不可逆损失，目前，热泵热水器在实际使用中，其能效比为2到5。

家用型系列说明：

大容量，多用途：可广泛应用于家庭、别墅、宾馆、机关单位、医院、办公楼。

安装方便：具有极强灵活性，即使多处分支管同时使用热水其水温保持不变，满足您对热水的大量需求。

安全、耐用：采用超厚耐腐蚀不锈钢板，独特的焊接工艺，比传统型不锈钢内胆更耐用，国际品质保证。水电分离，无触电之忧。

空气源热水机组技术参数表

型号	ythb-1f	ythb-1.5f	ythb-2f	ythb-2g	ythb-3g	ythb-3g	ythb-5g
额定制热量	3535w	4650w	6790w	6790w	8878w	8878w	14972w
热水产量	75l/h	120l/h	150l/h	150l/h	300l/h	300l/h	400l/h
最高出水温度	60	60	60	60	60	60	60
额定电压	220v	220v	220v	220v	220v	380v	380v
额定频率	50hz	50hz	50hz	50hz	50hz	50hz	50hz
额定输入功率	800w	1300w	1920w	1960w	2880w	2830w	4670w
额定输入电流	3.6a	6a	9a	9.4a	14.4a	5.1a	8.4a
最大输入功率	1.25kw	1.8kw	2.5kw	2.5kw	3.8kw	3.8kw	6.4kw
最大输入电流	5.8a	8.1a	11.4a	11.4a	17.6a	7.6a	12a
防触电保护类别	i	i	i	i	i	i	i
防水等级	1p×4	1p×4	1p×4	1p×4	1p×4	1p×4	1p×4
主机尺寸(长*宽*高)	600*235*500	780*225*575	845*285*620	520*520*625	710*710*745	710*710*745	810*810*960
接管尺寸	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	dn20	dn25	dn25	1g
重量	26kg	34kg	52kg	52kg	103kg	103kg	165kg
运行噪音	48db(a)	48db(a)	50db(a)	50db(a)	55db(a)	55db(a)	60db(a)
压缩机品牌	日本松下	日本松下	日本松下	日本松下	美国谷轮	美国谷轮	美国谷轮
以上参数是在工况:室外干球温度20 ,湿球温度15 ,出水温度为55 测得.性能参数仅供参考.							