

电开水器 电开水炉—全自动分离式

产品名称	电开水器 电开水炉—全自动分离式
公司名称	靖江市双胜水暖设备厂
价格	4600.00/台
规格参数	品牌:双胜 产品类型:单热型
公司地址	大觉斜新路8号
联系电话	0523-84249688

产品详情

品牌	双胜	型号	QFD---18C 容量100L 供水量220L/H
产品类型	单热型	外观	台式
颜色	银色	价格范围	600以上
加热功率	18K (W)	加热温度	100 ()
电源电压	380 (V)	外形尺寸	620*380*1200 (mm)
产地	江苏靖江		

实用新型专利产品——qfd全自动分离式电热开水器

该产品是以电为能源，连续供应开水的节能新型产品。(专利号：zl98242524.4)一、产品特点：1、全自动分离式电热开水器，采用三体分离结构，使生水和开水绝对分离，彻底克服了生水与开水混合在一起的弊病并具备快速沸水，属于家用电器技术领域。2、水位采用电控微动型触点控制。安全可靠，经久耐用，节能省电、维修、清垢简单方便，无需专人管理。3、利用余热、节能措施长久保温，不用过夜后放水。4、产品系列化供用户选用。

qfd系列全自动分离式电热开水器系列规格型号表

型号	容量(l)	供水量(l/h)	电压(v)	功率kw	外形尺寸：长×宽×高mm
qfd-4c	36	60	220/80	4	480×290×810
qfd-6c	36	80	380	6	480×290×810
qfd-9c	36	120	380	9	480×290×810
	52	140	380	9	538×330×980
qfd-12c	52	180	380	12	538×330×980
qfd-18c	80	260	380	12	618×380×1200

二、安装使用：1、将开水器放到使用方便位置，摆放平整，用软管连接好水源，可多次注满冷水清洗，以免污物堵塞。2、清洗完毕，注水测量冷水水位线是否符合本机要求，如果不符，可弯曲浮球阀连杆，调正水位高低，达到要求为止。(产品出厂前已调试好，一般无需调动)3、接通电源，在接电时应按照供电部门有关安全规定要求在电路中加入相应规格的漏电保护开关。产品外壳按要求连好接地线。4、按上述要求测试检查正确无误时通电使用。5、附电控制原理图。三、工作原理：1、开水器用软管同水源连接、水源进入冷水箱导入沸水器，水位上升，有浮球阀控制到限定高度，自动关闭水源。2、水源进入冷水箱、冷水电控球并浮起，接通控制回路电源。3、接通电源，红色指示灯亮，显示有电。当绿灯亮显示加热管在工作，约五分钟开始沸水，同时冷水也不断补充到沸水器内，形成工作程序。4、沸水器沸水不断溢流到开水箱内，水位上升，开水电控浮球逐步上升到限定高度，断开沸水器加热管停止工作。绿灯灭，当开水箱内水温低千98 时自动开启，此时黄灯亮。5、开水经饮用，开水箱水位下降导致电控浮球下降，这时绿灯亮，开始沸水。6、根据上述原理，开水器形成以上程序控制功能达到全自动循环工作，无需专人管理。7、因其它原因出现故障，开水器内设有冷、开水、溢水管，水会从管中溢出，不会造成损坏，应及时检查维修。8、因水源断水，冷水电控球并下降到限定位置，会自动切断控制回路停止工作系统，如长久缺水和停用应切断总电源，对开水器实行保护。四、保养、检修1、本产品全自动控制，接通水、电、开水箱即按程度运行，但长时间断水，为保护延长电器寿命应切断总电源。2、因各地水质不同，定期对电热管、沸水管、溢水管及开水浮球等清理水垢，清垢时不得敲击、碰撞。五、故障排除检修1、冷水溢溢水，应检查浮球璃芯是否失灵。2、开水箱溢水应检查开水电控浮球是否失灵，即浮动位置。另外检查浮球箱外微动开关是否损坏。3、沸水器不沸水，检查电源是否接通，冷水箱内是否有水控制浮球浮起(如果浮球漏进水，也不浮起，更换浮球即可。如前面都好，再测量一下电热管是否烧坏。4、水温不开，检查进水阀口是否有杂质卡住，关不住水，造成进水不多。就会形成水温不开原因。但保温功能失灵，保温管是否损坏或开关接触不良。5、指示器不显示，检查线路和指示器灯泡。