

骏诺步进式壁挂节能开水器EF-60

产品名称	骏诺步进式壁挂节能开水器EF-60
公司名称	南通沁之源环保设备科技有限公司
价格	3200.00/套
规格参数	品牌:骏诺 型号:EF-60
公司地址	南通市崇川区人民东路887号 尚东国际商务中心6号楼101室（麦德龙超市西侧）
联系电话	13815216919 15365589190

产品详情

商品资料】

名称：骏诺逐层步进式壁挂电脑开水器

型号：EF-60 电压：380V 功率：6KW

容量：25L 适用人数：30-60人 热出水量：80 L/H

接线方式：三相四线 出水方式：双龙头 连续供开水量：20-30 L

外形尺寸：49*21*70 cm(长*宽*高)

设计的特别装置实现真正的步进式进水；

无“混合水”，无“千沸水”，健康开水连续出；

25毫米全密闭式聚氨酯保温，表面温度接近常温；

精确的开水温度设计，全自动保温系统，水温无下降；

自动干烧保护、自动漏电保护、自动缺水保护、自动超温保护、安全盖五重保护；

故障自检显示，维护简便；

下手孔与排污阀共有，维护清洗更便捷；

双热水嘴取水更加便捷。

【骏诺开水器的功能特点】

步进式全电脑控制：领先的微电脑控制步进式加热技术，全自动运行。底部进水，逐层加热，杜绝冷热水混合，彻底解决普通开水器“混合水”问题。电子感温探头确保水温精确在正负1度之间，绝无“千沸水”产生。即开即饮、无需等待。

高性能的整体聚氨酯发泡保温：高性能聚氨酯整体发泡保温，大大提高保温效率，热损失极低，保温耗电较普通保温形式节电60%。

采用二次行程开水嘴，安全美观；

多重安全保护和故障报警系统：电热管基座上配置安全保护器，在停水、外部环境突然改变等不正常情况下自动停止工作，防止加热管干烧，充分保证使用安全。

sus444食用不锈钢内胆（进口巴西），先进的水箱结构设计，顶部留有清洁口，底部设有排水阀，清洗方便。

6vdc安全电压控制系统，控制灵敏，安全可靠，产品内部结构经典简洁，故障极少，坚固耐用。

incoloy镍铬合金高效电热管（进口美国）：采用全球顶级incoloy镍铬合金耐热耐腐蚀的高效不锈钢电热管。热效率及耐用性比普通开水器电热管提高30%以上，经久耐用。

在线侦测水压，根据实际水压变化。自动调节进水时间，确保开水器高效稳定的工作

外置时间控制器，自设全天工作时间或使用阶段。切断强电，更加安全，省电。

【如何正确选购电开水器】

查看产品铭牌、各种标志和使用说明书，是辨别产品质量的一个重要方面。铭牌和标志应安装牢固，字迹清晰，内容齐全正确。铭牌上要标明产品的“额定电压”、“额定频率”、“额定输入功率”、“电源种类”，以及厂名、厂址等。用手很容易揭掉的不干胶铭牌及其他警示标志经长时间使用后易变得字迹模糊、脱落，将影响对产品的正确操作使用，这也不符合国家标准的要求。另外，还应仔细查阅产品使用说明书，如发现文字粗略、意思表达不清，而且语句不通顺，多有错别字等，可能为劣质品。好的产品使用说明书内容全面，包括产品安装、电源连接、用户操作使用、维护保养、清洗等内容，并对安装时采取防护泄漏电流措施、清洗时防水以及错误使用器具可能发生危险的警告等都在说明书内作了详细说明，并附有图片和电气原理图、元器件明细表等资料。这为用户日后的使用和维护保养提供了依据。这些产品的生产企业一般来说生产规模较大，人员素质和技术水平较高，产品质量较有保障

使用价格低廉的劣质电器元件或少装关键元件，是近年来劣质产品制造者赚钱的重要手段。判断电器元件的质量或者是判断产品中是否少装了关键元器件，如：缺水断电装置、超温保护装置等需要具备一定的电气知识和标准知识，一般用户很难作出判断。因此，建议选购那些经过cqc认证或经专业质检机构检验合格的产品。这种产品经过第三方认证机构或质检机构按照标准要求进行了科学评价，质量是可靠的，用户可以放心选购。

【什么是'阴阳水'?】

所谓阴阳水，是指将生水与开水混合后的水，另一种是将这种混合后的水重烧一次，也叫回锅水。当全自动电热开水器内水量不足时，它就会自动加水。此时，如果接开水的人没有注意或是急等饮用，电热开水器就会流出阴阳水。阴阳水可能含有各种病原微生物，因此喝阴阳水可能引起各种肠道传染病。开水器内的水多为回锅水，其中亚硝酸盐含量比较高。常喝这种水，亚硝酸盐会在体内积聚，引起肝、肾和神经系统慢性中毒。亚硝酸盐还是一种致癌物，常饮这种水有致癌危险。老化水是指千滚水或死水。千滚水是指沸腾了很长时间的水，包括在电热水器中反复煮沸的水。这种水中的钙、镁等金属成分和亚硝酸盐含量很高。久饮这种水，会干扰人的胃肠功能，还会造成机体缺氧。死水是指长时间贮存不动的水。资料表明，老化水中的有毒物质，会随着水的贮存时间的延长而增加。常饮这种水，对未成年人来说，会使细胞新陈代谢速度明显减慢，影响身体生长发育；对中老年人来说，则会加速衰老。据研究，许多地方消化道癌发病率增高，可能与长期饮用老化水有关。

综上所述，使用电热开水器的学校、机关、团体和宾馆饭店，可在安装全自动电热开水器的地方张贴健康提示，请饮水者对全自动电热开水器的状态加以注意，即当热水器已经注入冷水时暂不要接水，而要等水开后再接。还应派专人对全自动电热开水器进行看管，晚上下班后应将电热开水器内的存水排净并断电，以免第二天电热开水器自动加水而形成阴阳水，给饮水者健康带来潜在危害。喝水首先应该喝安全、健康的水，然后在安全的基础上要喝一种对人体健康有益的水。现如今和老百姓比较贴近的水有两种类型：自来水和瓶装水、桶装水。随着饮用水生产的科技进步及饮用水质量水平的提高，人类成功地开发了许多饮用水，但真正进入大众消费领域的为数不多，其中以瓶装、桶装等罐装水为主。

【什么是'千沸水'?】

千沸水就是在炉火上沸腾了一夜或很长时间的水，还有电热开水器中反复煮沸的水。因煮沸过久，水中不挥发性物质如钙、镁等重金属成分和亚硝酸盐含量很高。久饮这种水，会干扰人的胃肠功能，出现暂时性腹泻、腹胀；有毒的亚硝酸盐还会使血液中的血红蛋白失去携氧功能，造成机体缺氧，使口唇、指甲、皮肤青紫，出现头晕、头痛、心慌、胸闷、恶心、呕吐、腹痛、腹泻，严重者昏迷惊厥，甚至死亡。亚硝酸盐前一阵子“千沸水”闹得沸沸扬扬，这阵子又来了几次亚硝酸盐中毒事件，也难怪近来大伙儿都谈“亚”色变。对此，我们作了这份报告，希望对防“亚”有所帮助。在生活中常见的亚硝酸盐有 NaNO_2 与 KNO_2 ，为白色或微黄色结晶（或颗粒状粉末），味微咸涩，易溶于水，与食盐极为相似，因此被称为工业食盐。亚硝酸盐是强氧化剂，进入血液后会与血红蛋白结合，使氧合血红蛋白变为高铁血红蛋白，从而使血红蛋白失去携氧能力，导致组织缺氧，并对周围血管有扩张作用，口服亚硝酸盐10分钟至3小时内，可出现头痛、头晕、乏力、胸闷、气短、心悸、恶心、呕吐、腹痛、腹泻、全身皮肤、粘膜紫绀等症状。严重者出现意识丧失、昏迷、呼吸衰竭，甚至死亡。中毒后，应尽快催吐，洗胃和导泻并服用解毒剂亚甲兰（美兰），维生素c，重危患者可输入一定量的新鲜血，及时处理低血压休克，纠正酸中毒，吸氧及其它对症处理。亚硝酸盐的危害还不只是使人中毒，它还有致癌作用。亚硝酸盐可以与食物或胃中的仲胺类物质作用生成亚硝酸胺，亚硝酸胺能导致癌症。因此，我们应多吃一些大蒜（含大蒜素）、茶（含茶多酚）以及富含维生素c的食物，这些食物都可以防止胃中亚硝酸胺的形成或是抑制亚硝酸胺的致癌突变作用。

“千沸水”的危害最为隐蔽，危及范围最广，那么“千沸水”是如何产生的呢？原来，水中本来就含有少量硝酸盐与亚硝酸盐。硝酸盐为离子化合物（属离子晶体），其离子键是比较稳定的。因此按理来说硝酸盐是比较稳定的，但由于硝酸根是由活泼的非金属元素--n与o构成，硝酸根是不稳定的，所以，硝酸盐化学性质很活泼。碱金属和第 a族的无水硝酸盐在加热情况下可分解为亚硝酸盐和氧气，如： $2\text{NaNO}_3 \rightarrow 2\text{NaNO}_2 + \text{O}_2$ ，因此在烧水过程中，硝酸盐不断分解，再加上水的不断蒸发，就导致亚硝酸盐浓度不断上升--这就是“千沸水”，“千沸水”中亚硝酸盐的含量很高，因此，长期饮用，很可能导致癌症。