

# 金泉涑节能饮水机

产品名称	金泉涑节能饮水机
公司名称	广东今泉节能设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:金泉涑 型号:JL-120A2
公司地址	佛山市顺德区勒流街道办事处富裕村委会富安集约工业区纵一路（车间二）
联系电话	86-0757-25638846 18138351277

## 产品详情

### 节能原理：

“今泉涑”节能饮水机，全国首创专利，双高效节能在温开水出水处特设单向阀，将其加热过程中体积膨胀溢出的温开水泄入自来水进水口，对自来水管网不会有任何损坏，从而使节能饮水机整个系统形成一个循环，永远常压，真正全封闭无压，无二次污染，从而达到节水节电，双高效节能，而同行传统节能饮水机，却在加热过程中不断将加热胆内100℃高温开水，排到下水道废水管，浪费相当大的电能和水源。而排气管与下水道相连更不卫生，也会严重受到细菌等污染。本节能饮水机采用热交换的应用技术，在管式交换器内，过滤后的自来水吸收开水释放的热量，升温至约85℃左右，从而极大限度地节省了将水烧开所需的电能和时间，彻底改变了传统饮水机费时、耗电的弱点。

### 省电说明：

20℃的自来水经过热交换器吸收了开水释放的热能后，进入热水罐前已升温至约85℃。从85℃加热到100℃，只需加热15℃。而普通开水器、饮水机把自来水从20℃加热到100℃需加热80℃。那么，节能饮水机与普通开水器相比，其节能率为： $(80-15) \div 80=81.25\%$

## 特有专利突出成果

**健康：**开水、温开水经过滤和高温杀菌处理，温开水真正煮开后冷却。

水质经国家卫生部门检验合格。

**省电：**采用热交换专利技术、饮用温开水，省电80%采用加厚保温层，保温效果好。

**安全：**智能水控，水不开则无水出。避免饮用生水。

**卫生：**自来水经过滤处理，管道全封闭，水质更符合健康饮用标准，所有管路全封闭，无二次污染，确保更卫生。

**常压设计：**特有专利技术，加热过程中，所有管道系统均与自来水压力一致。

**双高效节能：**加热过程中外泄水回收利用，更节水、节电，而同行产品在加热过程中，无时不在外排开水，导致排水系统损坏，更是浪费电能水源。

**结构坚固：**全不锈钢外壳制造，美观大方坚固。

**智能控制：**打开水龙头，即有开水温开水饮用，全自动控制水不开则无水流出，避免饮用生水，无需人员管理。

**全自动控制：**缺水保护，停水自动切断电源，更安全。