五功能四英寸花洒 ABS

产品名称	五功能四英寸花洒 ABS
公司名称	北京源明智慧环保技术有限责任公司
价格	80.00/个
规格参数	型号:z-Z006 材质:ABS 规格:四英寸
公司地址	北京市丰台区北大地三里16号院3号楼217室
联系电话	86-010-63724736

产品详情

型号	z-Z006	材质	ABS
规格	四英寸	公称压力	2-4（Mpa）
工作温度	0-120（℃）	安装型式	螺口
品牌	源明智慧		

神奇的多功能节水花洒，5中不同的出水方式，让这款花洒成为了花洒中的精品，同时让您的淋浴过程有了新的感受。5中不同的出水方式，可让您淋浴的同时随时调节出水方式。5种完全不同的淋浴感受，让您的淋浴感受又升级了。

数据1.节水型水龙头嘴流量：3.6升/分钟（l/min）。2.普通水龙头嘴流量：按7升/分钟计算。3.二个水龙头在一天内总使用时间：假设为40分钟。4.一年按入住300天计算。5.进水水温：假设为20°C。6.使用水温：假设为38°C。7.电热转换：1度(kwh)=3.6×106焦耳8.热效率及热量损失：假设电能利用率为80%。9.水的比热：4200（焦耳/千克·°C）10.商业水价：2.95元/立方米11.商业电价：按0.9元/度计算

一年节水计算节水量=（7-3.6）×40×300=40800升=40.8立方米节省水费= 40.8×2.95 ≈120元一年节电计算节省的热量 = 4200×40800×(38-20)=3.08×109焦耳节省的电量 =（3.08×109）/0.8/(3.6×106)=1069度节省电费= 1069×0.9 ≈962元一年节水节电价值总计1082元

例2一个三口之家 安装二个jm24型节水型水龙头嘴这二个水龙头的用水量，假设与一个宾馆标准房的二个水龙头用水量相等

数据用热水天数：假设一年中有90天用热水，采用电加热，其余时间直接用冷水。居民生活水价:1.85元/立方米居民生活电价：按0.54元/度计算一年节水计算节水量 = 40.8立方米节省水费= 40.8×1.85

≈75元一年节电计算节省电量 =1069×（90/300）≈ 321度节省电费= 321×0.54
≈173元一年节水节电价值总计248元

一个宾馆标准房 安装一个js2型节水型淋浴花洒数据1.006节水型手持花洒流量：5.4升/分钟（l/min）2.普通手持花洒流量：按10.8升/分钟计算。3.总使用时间：一天二次，每次20分钟，总使用时间为40分钟。4.一年按入住300天计算。5.进水水温：假设为20°C。6.使用水温：假设为38°C。7.电热转换：1度(kwh)=3.6×106焦耳8.热效率及热量损失：假设电能利用率为80%。9.水的比热：4200（焦耳/千克·°C）10.商业水价：2.95元/立方米11.商业电价：按0.9元/度计算一年节水计算节水量（9-5.4）×40×300=43200升=43.2立方米节省水费= 43.2×2.95 ≈127元一年节电计算节省的热量 =
4200×43200×(38-20)=3.27×109焦耳节省的电量 = （3.27×109）/0.8/(3.6×106)=1135度节省电费=
1135×0.9 ≈1022元一年节水节电价值总计1149元

一个三口之家 安装一个js2型节水型淋浴花洒数据1.总使用时间：每人每天淋浴一次，每次12分钟。总使用时间为36分钟。2.一年在家天数：按320天计算。3.居民生活水价：1.85元/立方米4.居民生活电价：按0.54元/度计算一年节水计算节水量=（9-5.4）×36×320=41472升 ≈ 41立方米节省水费= 41×1.85
≈76元一年节电计算节省的热量 = 4200×41472×(38-20) ≈ 3.1×109 焦耳节省的电量 =（3.1×109）/0.8/(3.6×106) ≈ 1076度节省电费= 1076×0.54 ≈581元一年节水节电价值总计657元

一个洗浴中心 安装10个js8型节水型置顶花洒

数据006型节水型置顶花洒(φ150)流量：7.8升/分钟（l/min）2.普通置顶花洒流量：按10.8升/分钟计算。3.每人次淋浴时间：假设为20分钟。4.淋浴人数：假设平均每天为100人。5.一年营业天数：按360天计算。6.进水水温：假设为20°C。7.使用水温：假设为38°C。8.电热转换：1度(kwh)=3.6×106焦耳9.热效率及热量损失：假设电能利用率为80%。10.水的比热：4200（焦耳/千克·°C）11.洗浴业水价：6元/立方米12.商业电价：按0.9元/度计算

一年节水计算节水量=（10.8-7.8）×20×100×360=2160000升=2160立方米节省水费= 2160×6 ≈12960元

一年节电计算节省热量 = 4200×2160000×(38-20)=1.63×1011焦耳节省电量 =（1.63×1011）/0.8/(3.6×106)=56597度节省电费= 56597×0.9 ≈50937元如果采用煤、燃气等加热，可以更节省一些，即使按节省费用50%计算，每年也需要25467元能源费。

一年节水节电价值总计38427元～63897元