

# HW恒温混水阀

产品名称	HW恒温混水阀
公司名称	余姚宝德阀门厂
价格	170.00/1
规格参数	宝德龙电磁阀:HW恒温混水阀 HW恒温混水:15 20 中国:余姚
公司地址	浙江余姚市城东开发区
联系电话	057481239109 13305849071

## 产品详情

产品技术资料

DN15DN20DN50工作压力0.03-1MPa

0.03-1MPa

0.03-1MPa

理想工作压力0.1-0.5MPa

0.1-0.5MPa

0.1-0.5MPa

冷水温度5-29

5-29

5-29

热水温度50-80

50-80

50-80

最高热水温度95

85

95

温控精度+-2

+-2

+0.2

出水口流量(0.1MPa时)1

2.1

15

冷热水最大压差8:1

8:1

8:1

可带喷头数量1-2个

3-6个

30-40个

产品规格：恒温混水阀 · 混水阀简介 恒温混水阀是专为热水系统研制的配套产品，广泛应用于电热水器，太阳能热水器及集中供热水系统。并可配套应用于电热水器和太阳能热水器，用户可以根据需要自行调节冷热水混水温度，所需温度可以迅速达到并且稳定下来，保证出水温度恒定，且不受水温、流量、水压变化的影响，解决洗浴中水温忽冷忽热的问题，当冷水中断时，混水阀可以在几秒钟之内自动关闭热水，起到安全保护作用。 · 工作原理 在恒温混水阀的混合出口处，装有一个热敏元件，利用感温元件的特性推动阀体内阀芯移动，封堵或者开启冷热水的进水口。在封堵冷水的同时开启热水，当温度调节旋钮设定某一温度后，不论冷、热水进水温度、压力如何变化，进入出水口的冷热水比例也随之变化，从而使出水温度始终保持恒定，调温旋钮可在产品规定温度范围内任意设定，恒温混水阀将自动维持出水温度。 · 安装及注意事项 1、红色标记的是热水进口。蓝色标记的是冷水进口。2、设定温度后，如进水温度或压力有变化，出水温度变化值在 $\pm 2$ ；3、如果冷热水压力不一致，应在进水口加装单向止回阀防止冷热水互串；4、如果冷热水压力比值超过8:1应在压力大的一侧加装限流减压阀以保证混合水阀能正常调节；5、在选用及安装时请注意公称压力、混水温度范围等要求是否与产品参数相符。 · 使用调节及注意事项 1、调节温度时应把水流量开到最大。2、调节钮正旋方向是降温，反之是升温，初次调节请注意从低温方向往高温方向调节，以防烫伤。3、调节钮低温方向的尽头是关闭热水，高温方向的尽头是关闭冷水，如果热水温度不高，可以关闭冷水只用热水洗浴，但使用后应注意调回低温区域，以免下次使用时发生烫伤。4、如果冷热水进水压力不一致，且没有安装单向止流阀，请注意每次使用后，将调温钮调到低温方向尽头，即关闭热水状态，最大程度防止冷热水互串。 产品优点：我们大多朋友应该有此经历：热水器的出水怎么一会儿烫的很，一会儿又是冷水，刚刚调好又开始忽冷忽热的反复无常的变化！往往淋浴的过程就是整个调节水温的过程！淋浴的享受荡然无存！如果配上我们恒温混水阀，这些问题即将得到彻底解决。我们可以根据自己适应的温度，在阀门上设置一个相应的温度，出来的水将始终保持你所设定的温度，也不会因为时间的长短而变化，而且还有安全保护左右：一旦自来水（冷水端）停掉，阀门将立即锁住热水，使整个龙头处于无

水状态，保护我们不被烫伤。适宜安装的热水器：太阳能热水器，电热水器以及集中供热系统！产品性能优良，价格实惠，是家庭和公共场所的必配装置！而且我们还将提供5年的免费维修！专家解答：太阳能热水器在冬天容易出现的问题：由于冬天昼夜温差大，热水器会出现水温变化比较大的情况，普通龙头凭手感去控制冷热水的比例大小，因此很难到达理想的水温。即使在调好一段时间又开始出现忽冷忽热，反复无常！使用本产品后，就可以有效的解决以上弊端！水温由自己设定，想要多少就调多少，安全又舒适！太阳能热水器在日照充分时，热水温度会达到沸腾状态，承压式太阳热水器热水温度将会更高。在使用时，因水压变化而造成洗浴水温忽冷忽热的现象（市政管网密集供水）无法避免。冷水突然停掉而全部出热水，从而造成严重烫伤！使用本产品后，可以有效的控制住温度，如果冷水突然停掉，可以迅速锁死热水，特别安全！