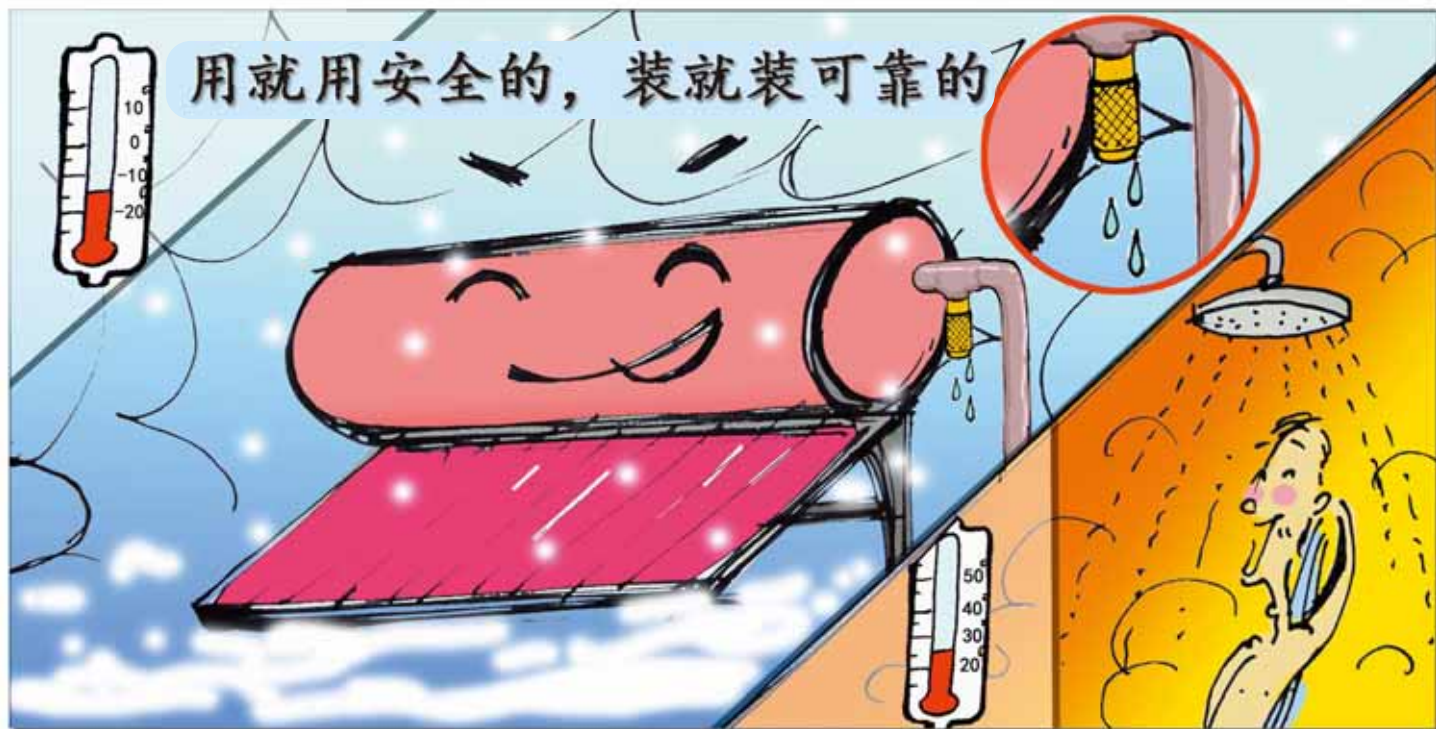




防冻“新境界”

新型无源自力式防冻阀——

为您轻松解除冬季水管、水表冰冻的烦恼，
给您带来全新的防冻体验。



冬季防冻——省钱，省力，省心不是梦

国家专利保护产品

“新境界”防冻阀产品特色：

1. 纯机械结构，绝对安全
2. 专利设计，低至-40° C环境下防冻阀不冻堵，绝对可靠
3. 像水龙头一样安装简单、方便，对现有系统极易改造
4. 启闭完全自动完成，彻底解决您冬季的防冻烦恼-省心
5. 两种设定温度可以选择，
 - 1) 35型：1~4° C，适用于水管管路、水表等的防冻
 - 2) 45型：3~6° C，适用于平板集热器防冻



防冻阀性能参数：（本公司保留对产品进一步更改的权利）

产品型号	管路接口尺寸	启/闭设定温度 (° C)	最高工作温度 (° C)	最大工作压力 (MPa)	流量系数Cv	外形尺寸 (mm)	净重 (g)
LF47 F/P45	DN15/DN20	3~6	+120	1.0	1.0	Φ 25*78	180
LF47 F/P35	DN15/DN20	1~4	+120	1.0	1.0	Φ 25*78	180
FP65 - 35	DN20	1~4	+120	1.0	0.6	Φ 30*69	130
FP65 - 45	DN20	3~6	+120	1.0	0.6	Φ 30*69	130



“新境界” 恒温换向阀

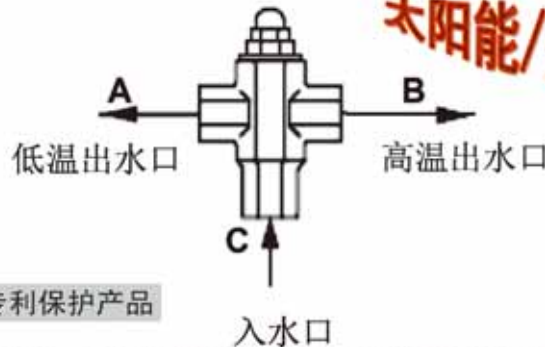
“新境界” 恒温换向阀内置感温器，可精确感知介质温度，无需电源等动力即可进行工作。
“新境界” 恒温换向阀设有一个入水口，两个出水口。它能根据入水不同温度在两个出水口间进行出水切换。当入水温度高于设定温度时，水仅从出水口 B 流出，当入水温度低于设定温度时，水将切换至另一出水口，仅从出水口 A 流出。这一特性使阀门能根据介质温度自动控制介质流向，在热能控制与节能方面有着广泛的应用。

设定温度范围：5° C~150° C，可按客户需求定制。

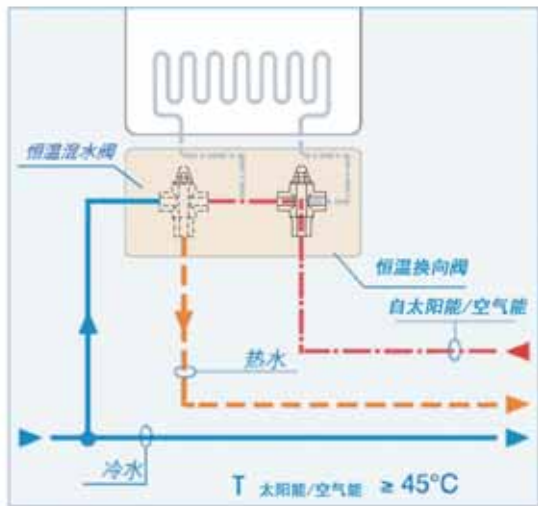
**轻松实现燃气热水器与
太阳能/空气能的完美结合**



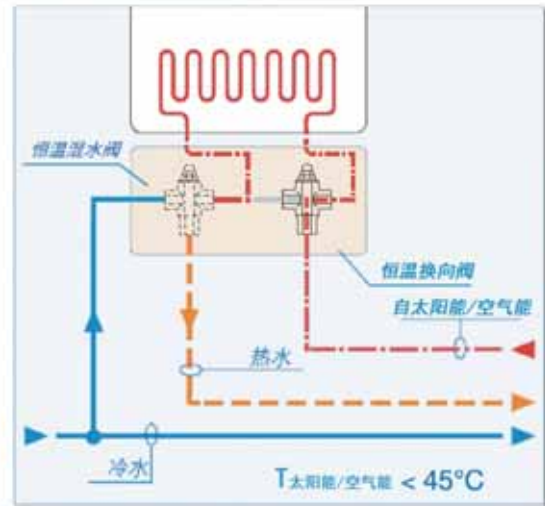
国家专利保护产品



“新境界” 恒温换向阀在太阳能 / 空气能热水系统中的典型应用：



当太阳能/空气能水温高于45° C时，恒温换向阀高温出水口打开，太阳能/空气能热水进入恒温混水阀的热水端与冷水混合后，按设定温度恒温供水。



当太阳能/空气能水箱水温低于45° C时，恒温换向阀低温出水口打开，太阳能/空气能热水进入壁挂炉（或其它加热设备），从壁挂炉加热出来的热水进入恒温混水阀的热水端与冷水混合后送到用户端，这样则可完全利用太阳能/空气能转化的热量。

产品规格：（本公司保留对产品进一步更改的权利）

接口尺寸	最高入水温度 (° C)	出厂设定温度 (° C)	温度误差 (° C)	最大工作压力 (MPa)	流量系数Cv
DN15	100	45	±2	0.6	1.2
DN20	100	45	±2	1.0	6.0
DN25	100	45	±2	1.0	8.0

“新境界” 恒温换向阀产品特点：

1. 纯机械结构，安全可靠
2. 出水流向切换仅由温度控制，不受系统压力影响
3. 产品体积小，温度反应灵敏
4. 启闭完全自动完成，无需电力等其它动力
5. 管螺纹接口，安装简单、方便
6. 铜质阀体，防锈设计
7. 100%产品出厂测试

北京温宁温控设备有限公司

电话：86-10-8404-4009

传真：86-10-8433-9655

地址：北京市朝阳区南皋乡东营村122号
(朝林科技园A4-4)

邮编：100015

网址：WWW.VALCOO.COM