供热科技 HEATING TECHNICS | 春晖智控 CHUNHUI CONTROLS

辐射冷暖换热站规格书

型号：CHSK202

编码：320504006

二零二五年六月

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

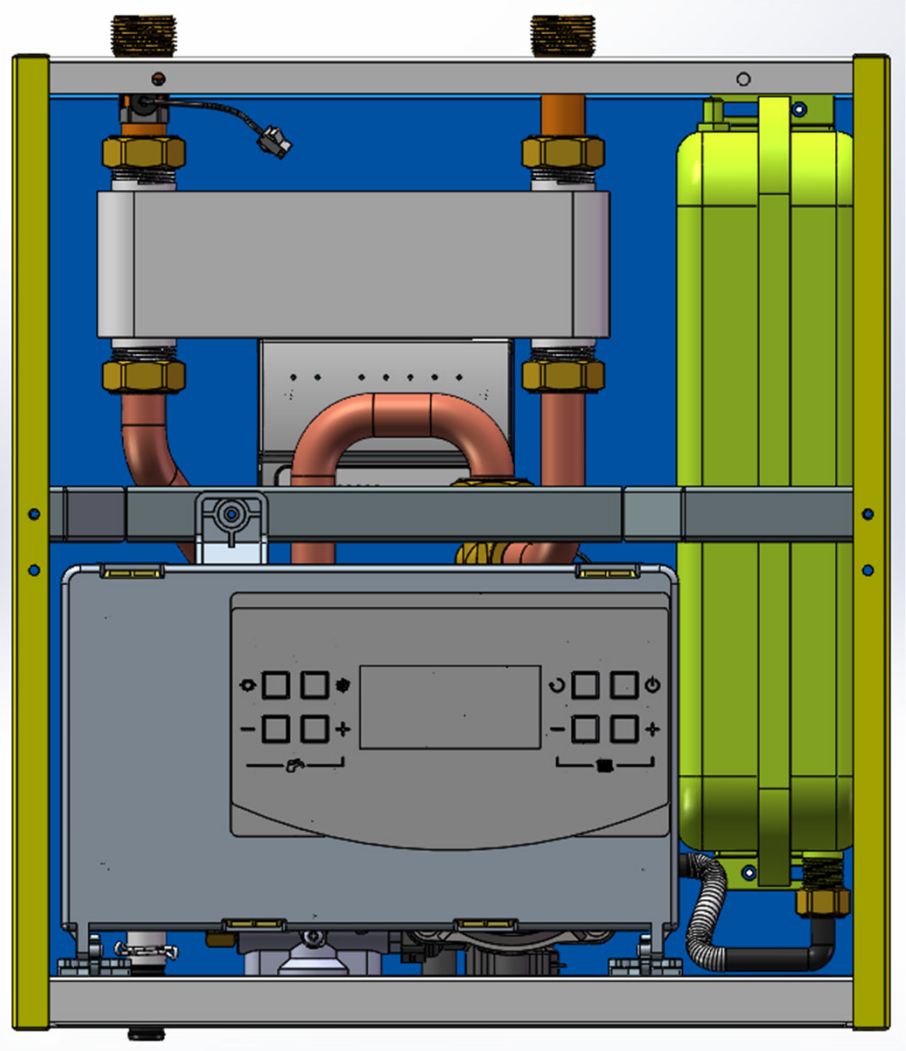
CHSK202辐射冷暖换热站



CHSK202型辐射冷暖换热站适用于水水分离式供热或供冷水系统，它提供可靠、有效、便捷的解决方案。

一二次系统水水分离优点在于，用户二次供暖系统不受一次系统高温、高压以及水质较脏的影响，能更好保护二次侧用水安全。

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY



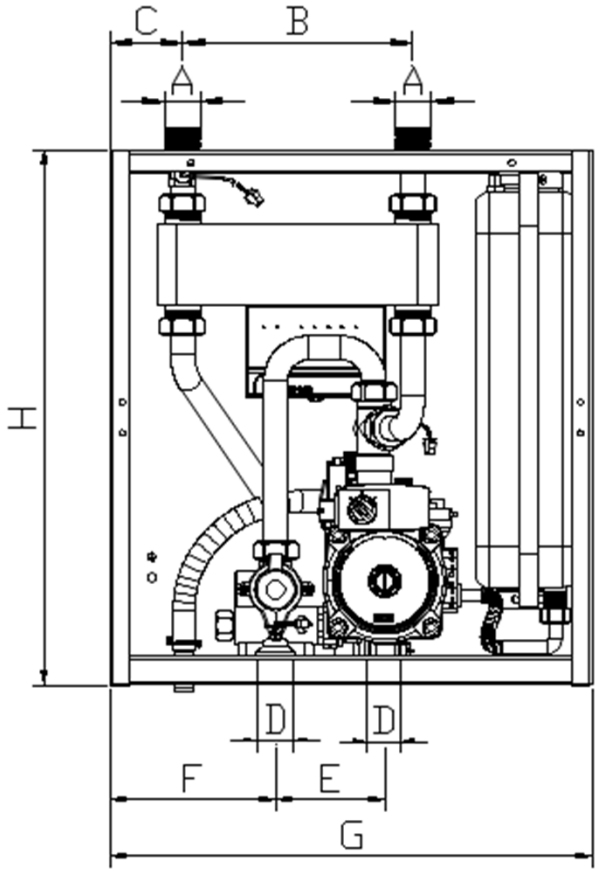
CHSK202型辐射冷暖换热站安装方式简便，占用空间小，操作简单灵活，同时还可实现远程监控、操作及维修维护。

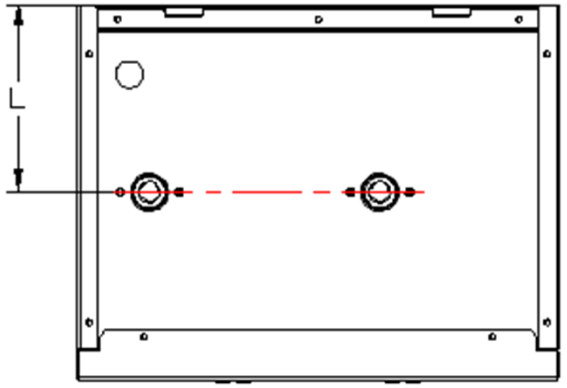
模拟温度调节

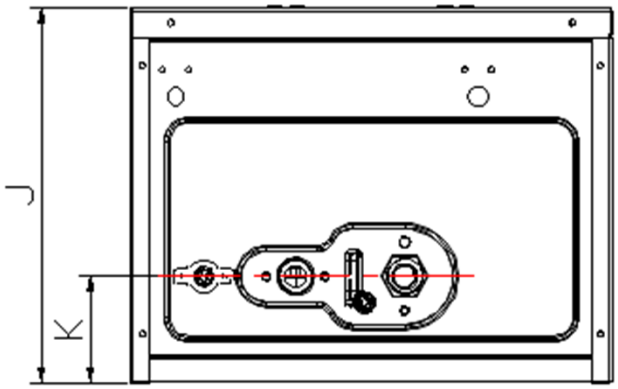
- 供暖温度范围：30-80℃
- 制冷温度范围： 7-25℃

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

CHSK202尺寸图







mm

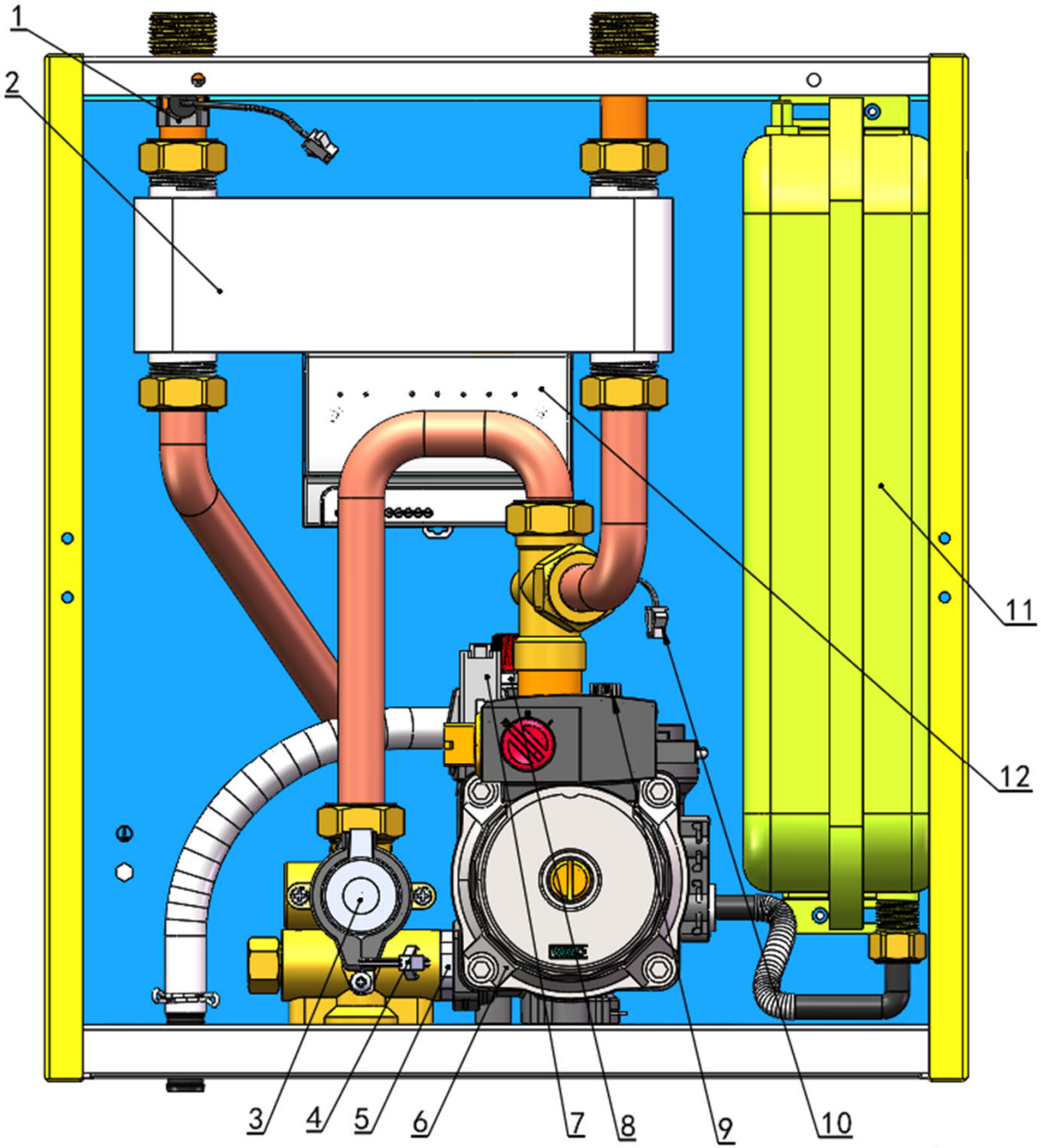
Code	A	B	C	D	E	F
CHSK202	G3/4	172	54	G3/4	81.5	123.5
Code	G	H	J	K	L	
CHSK202	360	400	280	80	140	

6-2020 CHUNHUI COMPANY

CHSK202 技术特征

项目	特征
使用介质	水
乙二醇最大比例	30%
最大工作压力	一次系统: 16 bar；二次系统：6bar
一次辐射最低/供热最高	辐射：7℃；供热：85℃
板式换热器额定功率	25KW
一次系统建议最大流量	1.2 m3/h
二次供水温度调节范围	辐射：7～25 ℃ 供暖：30～80℃
模拟阀最大压差	Δp 0.9 bar
电源	220 V
功率	MAX：100 W
防护等级	IP 40
循环泵	威乐MS 12/6-3C
二次侧旁通压差	0.45 bar
电机	DC 24 V
温感	NTC 10 k Ω
安全阀设定压力	3 bar
材质	
阀件	HPb59 黄铜合金
连接管	紫铜
板式换热器	304不锈钢
框架	钢板喷塑

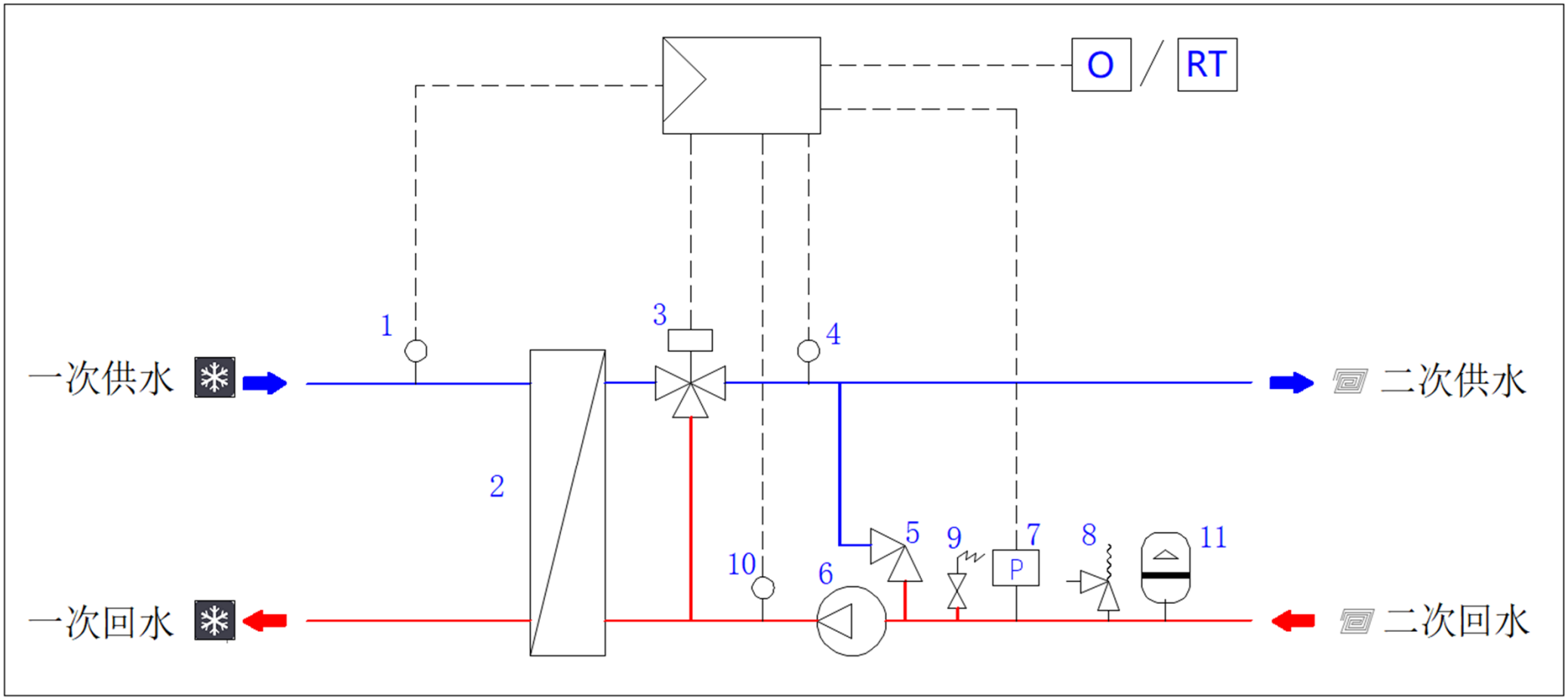
CHSK202元件名称



序	名称
1	一次供水温感
2	板换
3	混水阀
4	二次出水温感
5	压差旁通阀（内置）
6	循环水泵
7	压力传感器
8	安全阀
9	排气阀
10	二次回水温感
11	膨胀水箱
12	外控主机

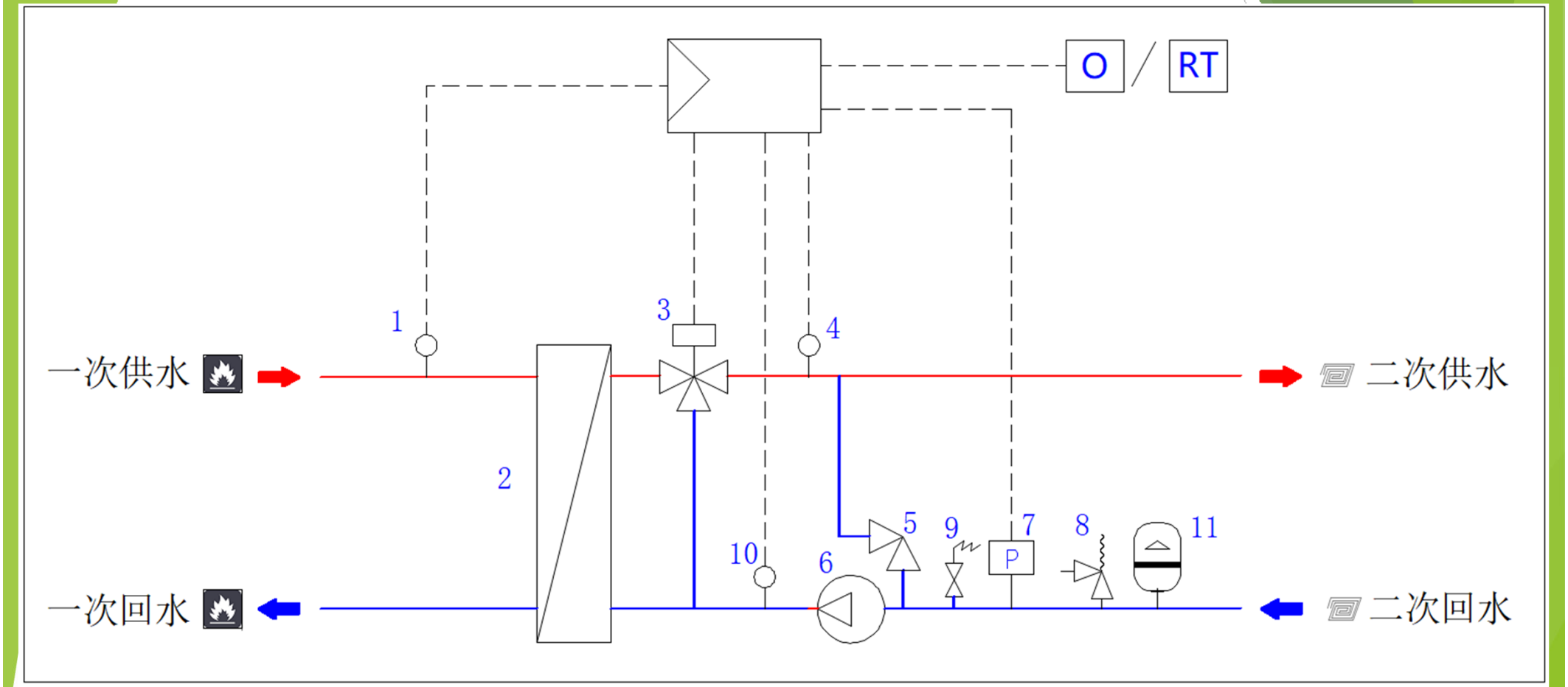
©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

CHSK202功能图示：制冷



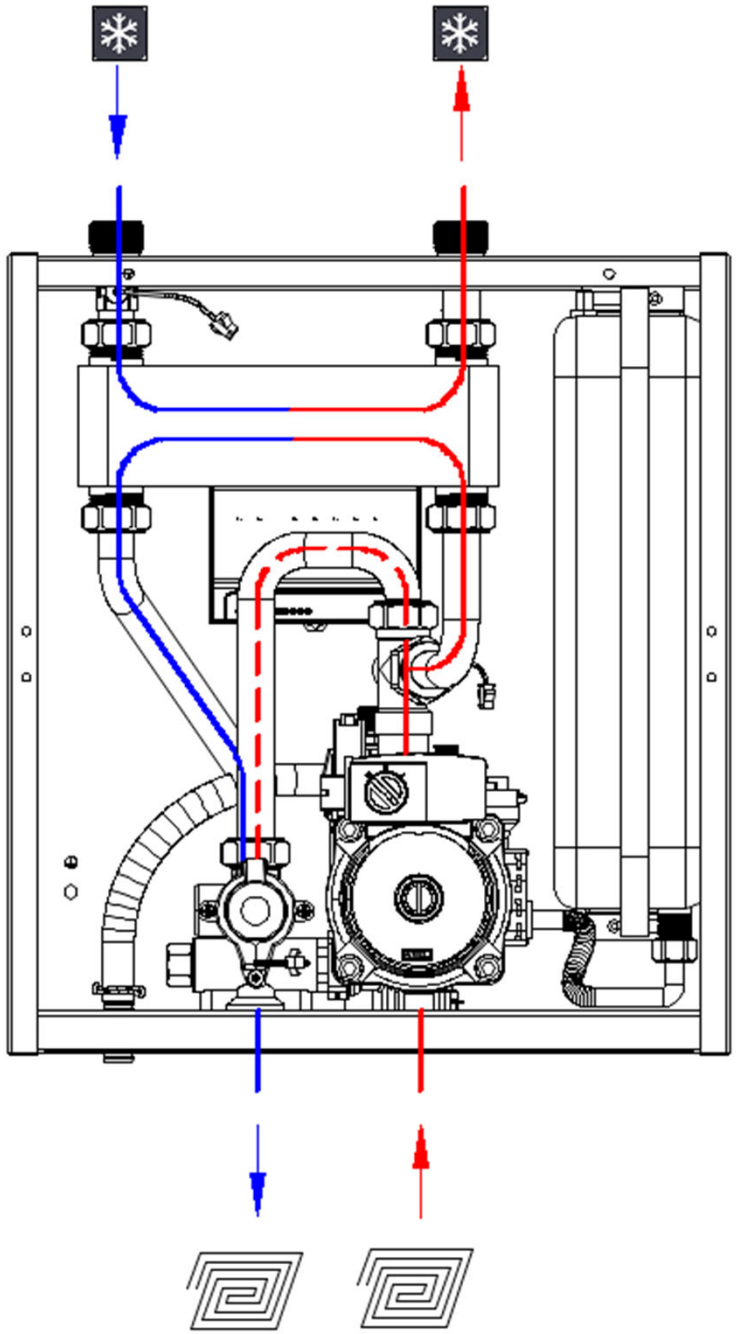
©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

CHSK202功能图示：供暖



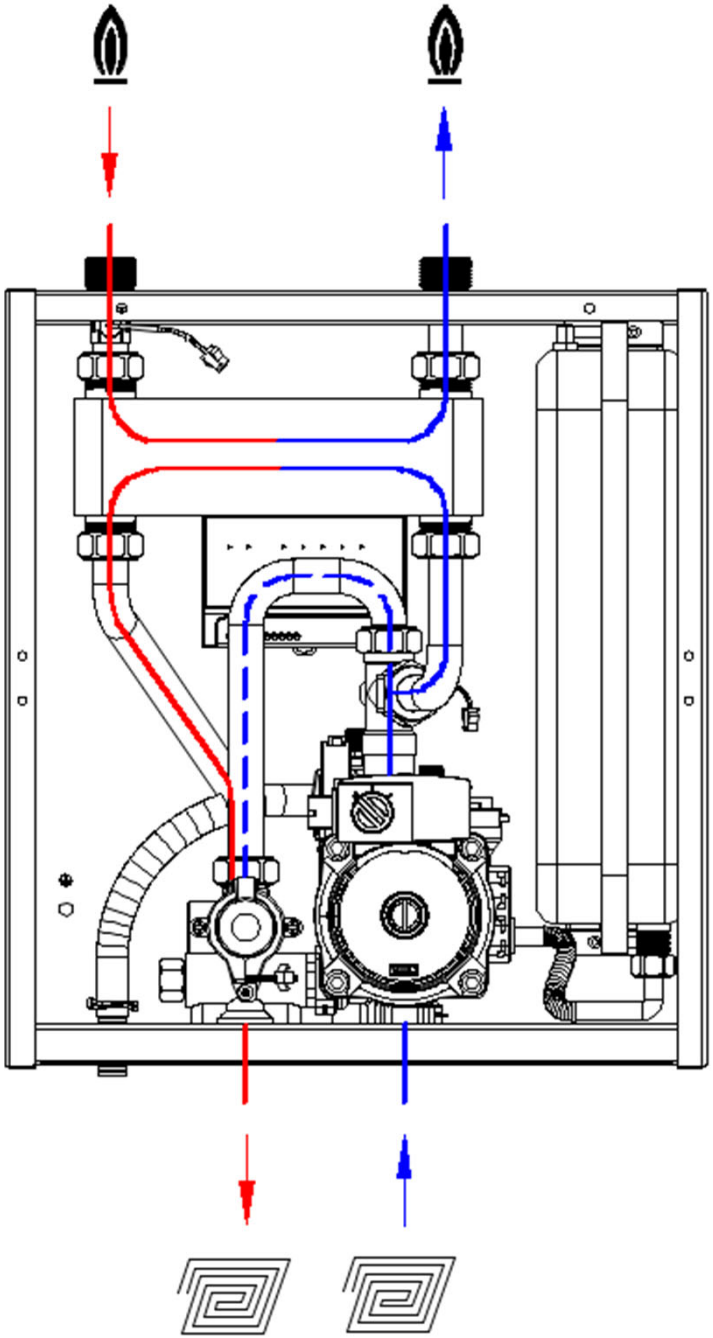
©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

CHSK202水力特征：辐射制冷



©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

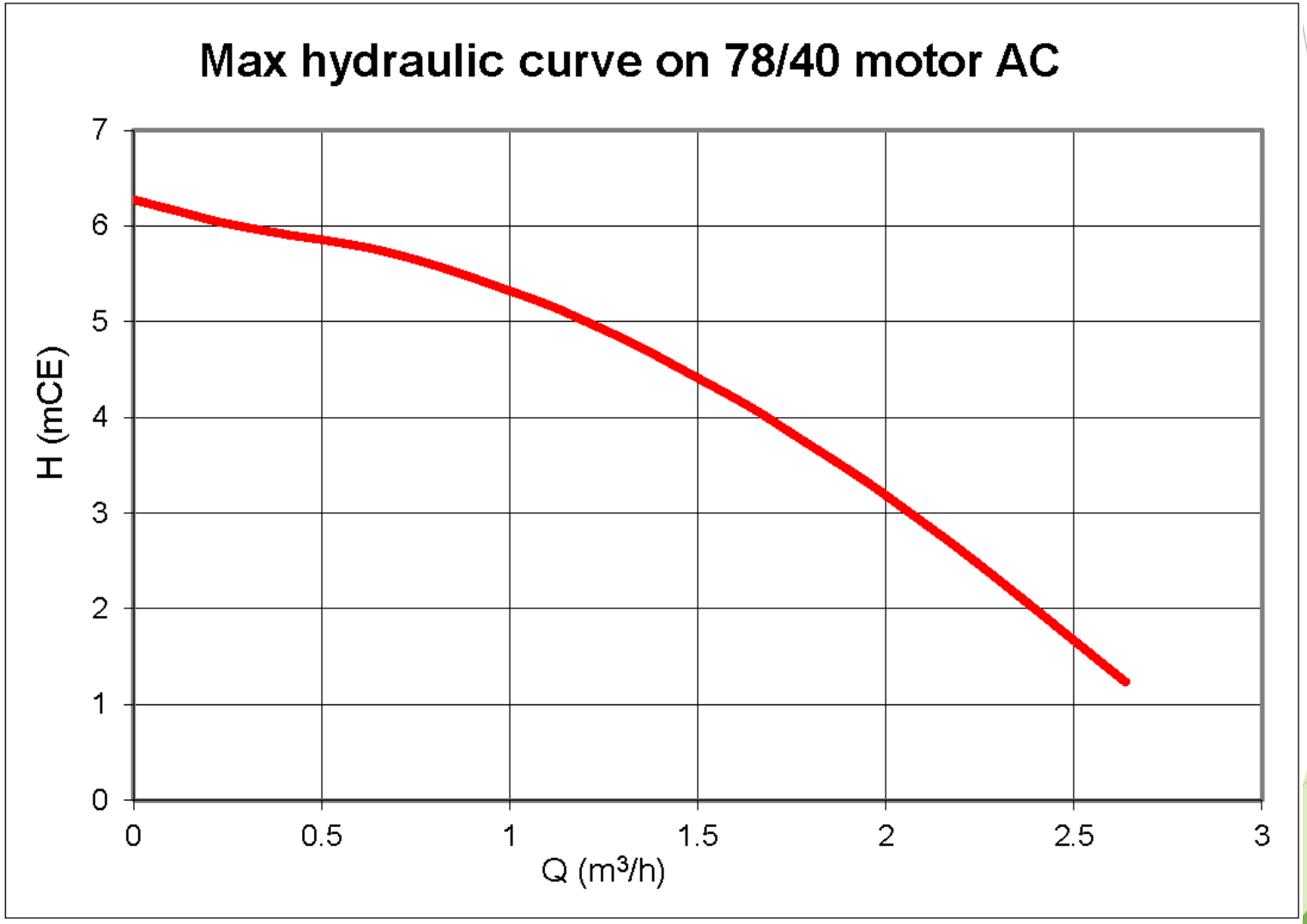
CHSK202水力特征：辐射供暖



©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

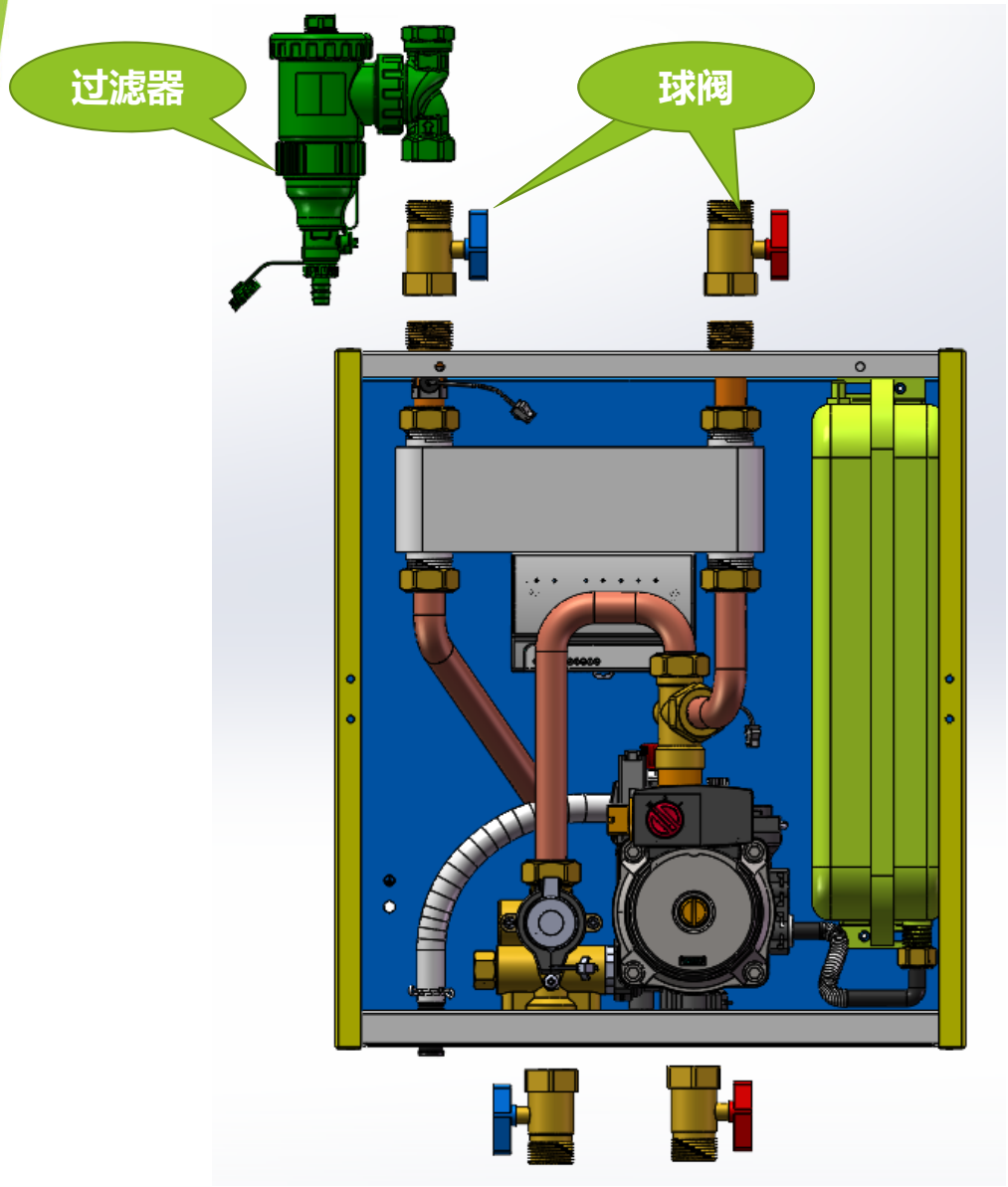
CHSK202主循环泵水力特征

- MS 12/6



©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

外部安装推荐



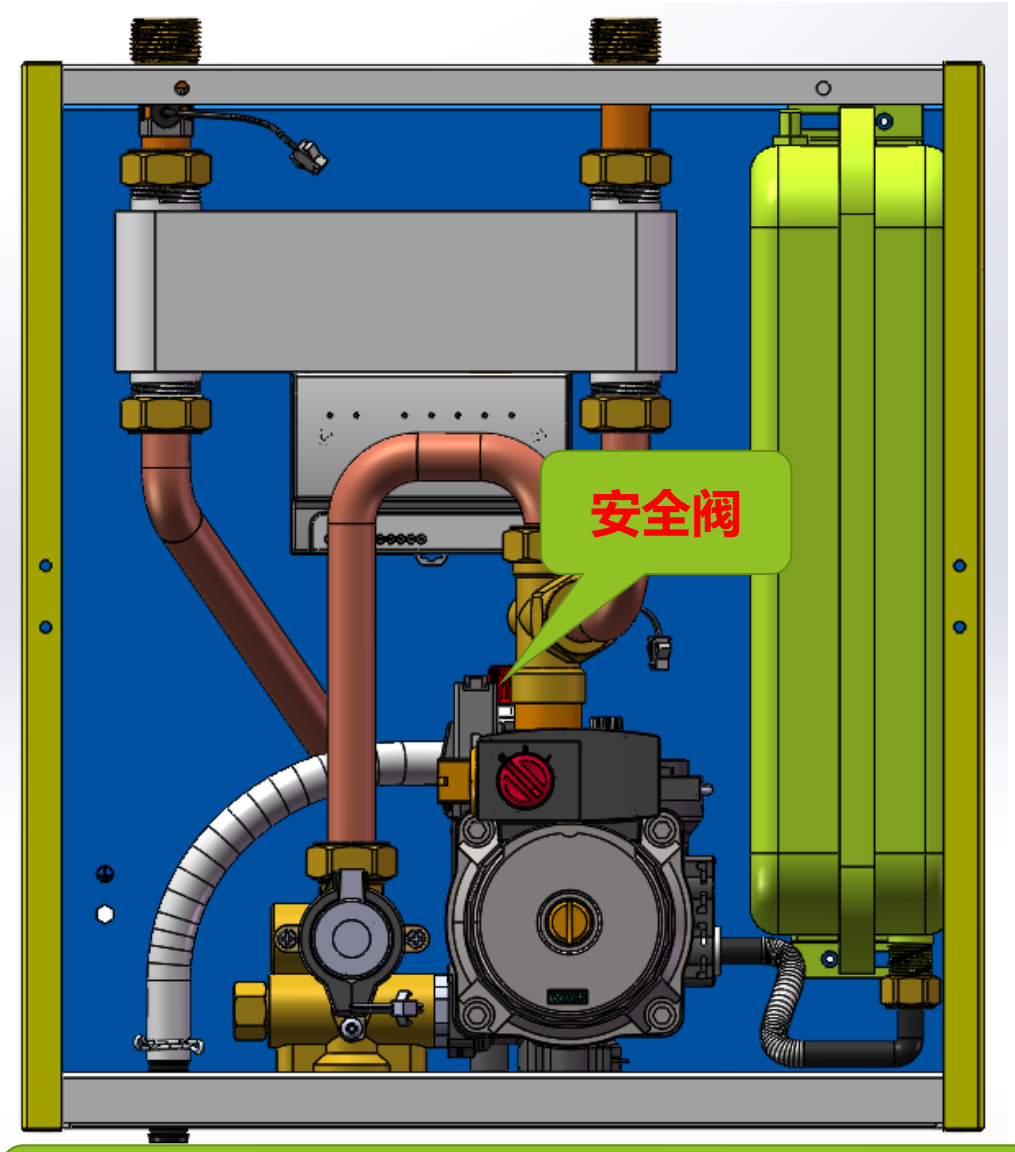
为方便换热站维护、保养等，故推荐：

1、一次侧与二次侧进、出口处，均应设有球阀连接。

2、一次侧进水口前，或热源出水口处，设有一次侧外置过滤器。

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

外部安装提醒



设备设有超压保护：**安全阀**,泄压压值：3bar
如安装场景无泄水口，请拆下安全阀，用堵头堵上。

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY

碳索热水，健康生活

浙江春晖智能控制股份有限公司
浙江省绍兴市上虞区春晖工业大道288号

©2016-2020 CHUNHUI COMPANY