

意大利卡莱菲

紧凑式集分水缸

550型



01355/19(中)



功能

紧凑型集分水缸适用于供暖系统，它能起到分区的供暖调节作用。

其内部结构设计使得集分水缸体积更为紧凑，适合于各种水力系统，安装简便，节省了用户的室内空间。集分水缸配备了保温壳，保证最良好的隔热效果。

产品范围

550220 供暖系统集分水缸2	主管1 1/2" M; 支管1 1/2" F带套筒(间距125 mm)
550230 供暖系统集分水缸3	主管1 1/2" M; 支管1 1/2" F带套筒(间距125 mm)
550240 供暖系统集分水缸4	主管1 1/2" M; 支管1 1/2" F带套筒(间距125 mm)
550221 供暖系统集分水缸2+1	主管1 1/2" M; 支管1 1/2" F带套筒(间距125 mm)
550205 水力分压器2+1	主管1 1/2" M; 支管1 1/2" F带套筒(间距125 mm)

技术特征

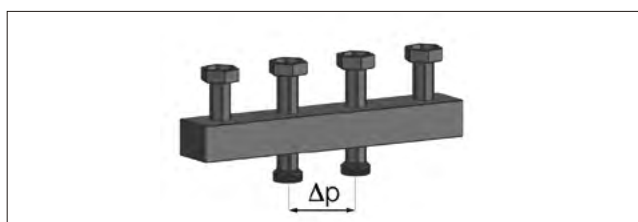
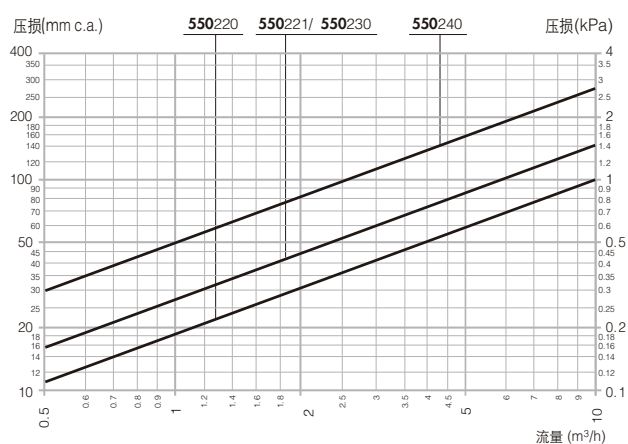
材质

阀体:	喷漆碳钢
耐压:	6 bar
耐温:	5~110°C
适用介质:	水、乙二醇溶液
口径:	
主管:	1 1/2" M (ISO 228-1)
支管:	1 1/2" F带套筒 (ISO 228-1)
间距:	125 mm

保温壳技术特征

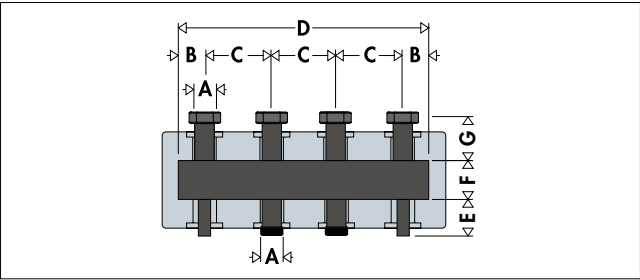
材质:	PEX 密封发泡
厚度:	30 mm
密度:	45 kg/m ³
导热系数:	10°C时0.037 W/(m·K)
防护级别:	(UL94) : HBF

水力特征

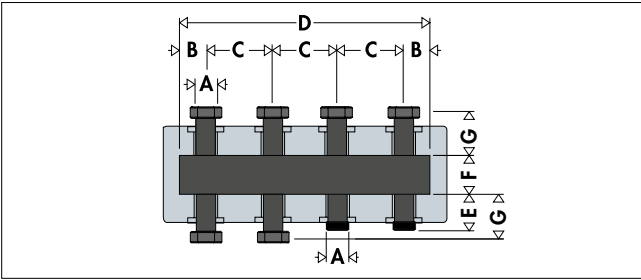


压损值与支管流量分布有关。

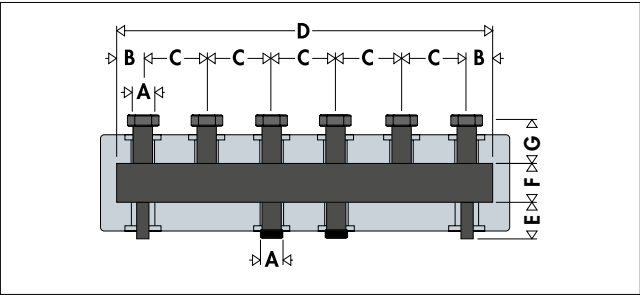
尺寸图



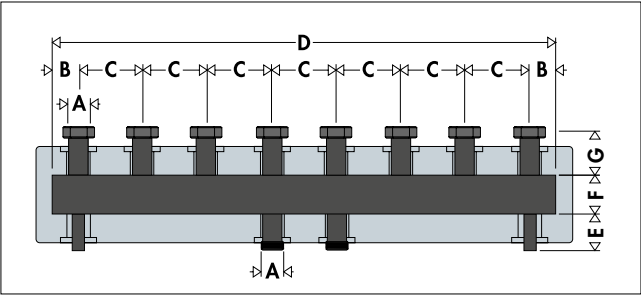
编号	A	B	C	D
550220	1 1/2"	50	125	475
E	F	G	容量 (l)	重量 (kg)
50	60	67.5	2.5	7.29



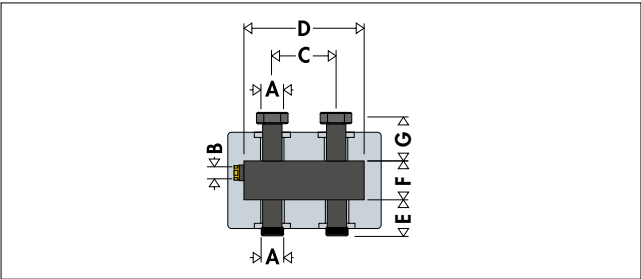
编号	A	B	C	D
550221	1 1/2"	50	125	475
E	F	G	容量 (l)	重量 (kg)
50	60	75	2.5	8.43



编号	A	B	C	D
550230	1 1/2"	50	125	725
E	F	G	容量 (l)	重量 (kg)
50	60	67.5	3.5	8.43

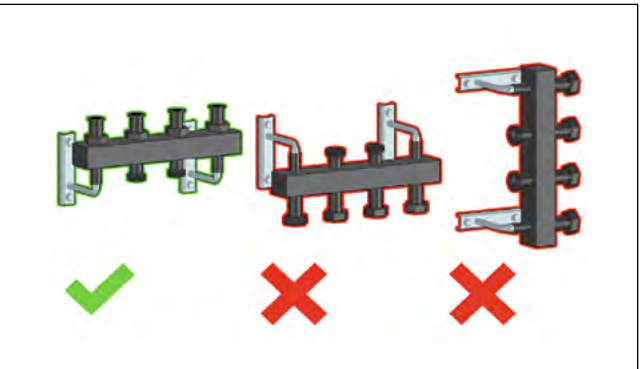


编号	A	B	C	D
550240	1 1/2"	50	125	975
E	F	G	容量 (l)	重量 (kg)
50	60	67.5	5	11.87



编号	A	B	C	D
550205	1 1/2"	1/2"	125	210
E	F	G	容量 (l)	重量 (kg)
42	60	67.5	1.2	6.23

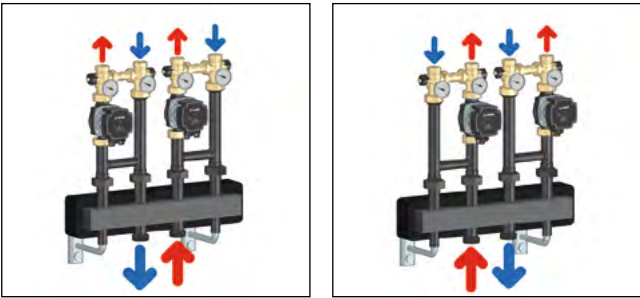
安装方式



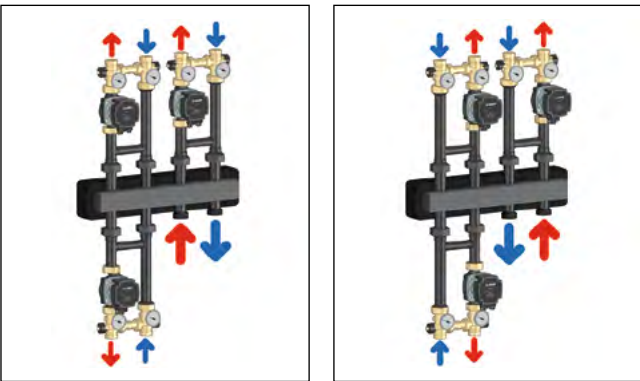
集分水缸间距125 mm，适合于卡莱菲165、166、167型温控中心。550型集分水缸需水平安装，不可倒置，不可垂直安装。

550型集分水缸按照下图所示安装，注意供水管路、回水管路与主管和支管（套筒活接）的连接。

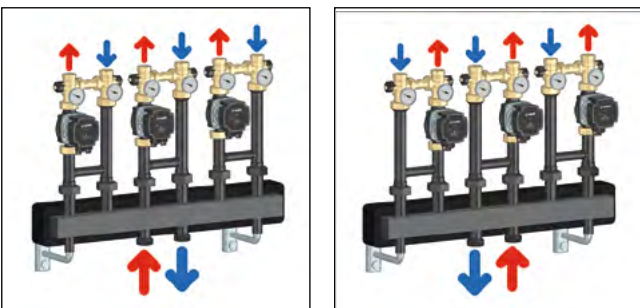
550220型



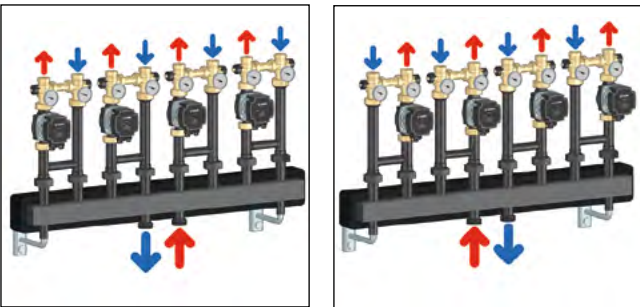
550221型



550230型



550240型

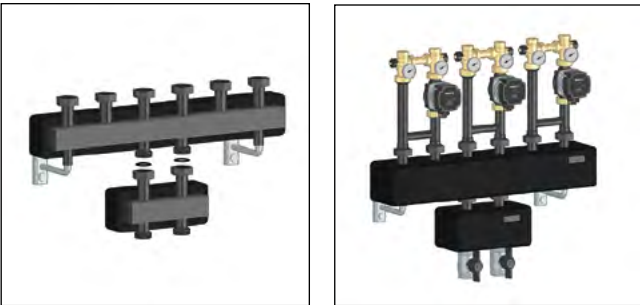


550型集分水缸配备钢支架，方便挂墙安装。

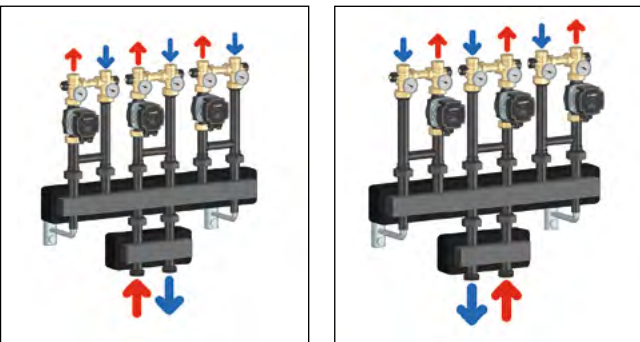


550205型水力分压器的安装方式(选装)

当一次系统中有循环泵时，可安装550205型水力分压器，使一二次系统相对独立运行。



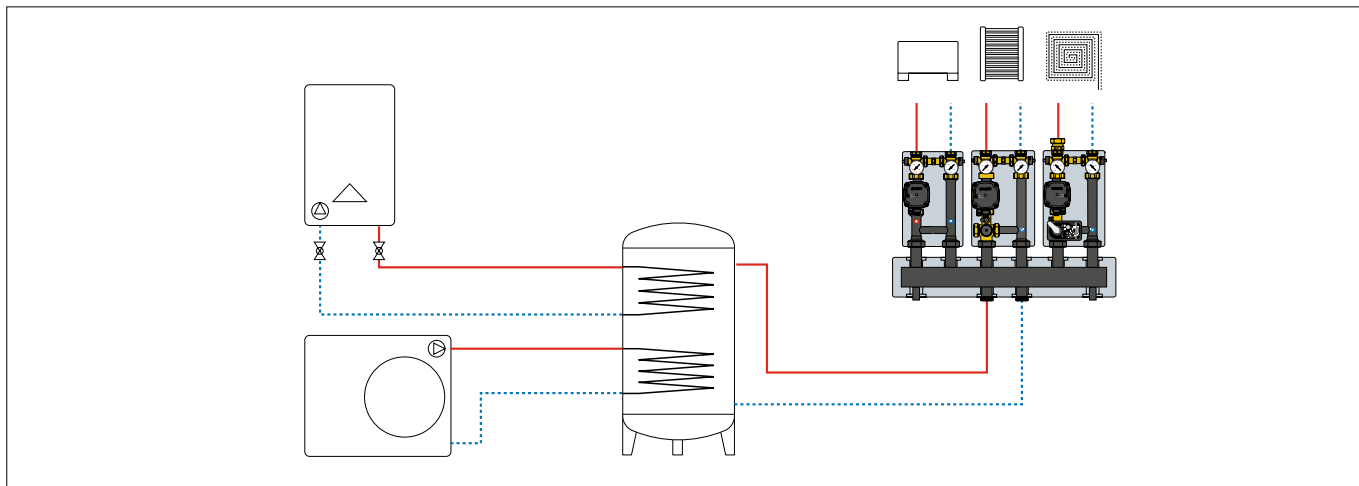
必须按照下图所示的水流方向安装水力分压器。



配件

		559 一对堵头，带垫圈 用于未使用的支管
编号		
559001	1 1/2" M	
		559 一对变径接头，带垫圈
编号		
559002	1 1/2" M x 1" M	

应用图示



性能概述

550220型

供暖系统紧凑式集分水缸，2支管。喷漆碳钢主体。主管口径1 1/2"M，间距125 mm。支管口径1 1/2"F带套筒，间距125 mm。适用介质：水，乙二醇溶液。乙二醇最大百分比30%。耐压6 bar。耐温5-110℃。PEX密封发泡保温壳。厚度30 mm。密度45 kg/m³。钢支架。

550230型

供暖系统紧凑式集分水缸，3支管。喷漆碳钢主体。主管口径1 1/2"M，间距125 mm。支管口径1 1/2"F带套筒，间距125 mm。适用介质：水，乙二醇溶液。乙二醇最大百分比30%。耐压6 bar。耐温5-110℃。PEX密封发泡保温壳。厚度30 mm。密度45 kg/m³。钢支架。

550240型

供暖系统紧凑式集分水缸，4支管。喷漆碳钢主体。主管口径1 1/2"M，间距125 mm。支管口径1 1/2"F带套筒，间距125 mm。适用介质：水，乙二醇溶液。乙二醇最大百分比30%。耐压6 bar。耐温5-110℃。PEX密封发泡保温壳。厚度30 mm。密度45 kg/m³。钢支架。

550221型

供暖系统紧凑式集分水缸，2+1支管。喷漆碳钢主体。主管口径1 1/2"M，间距125mm。支管口径1 1/2"F带套筒，间距125 mm。适用介质：水，乙二醇溶液。乙二醇最大百分比30%。耐压6 bar。耐温5-110℃。PEX密封发泡保温壳。厚度30 mm。密度45 kg/m³。钢支架。

550205型

供暖系统水力分压器。喷漆碳钢主体。主管口径1 1/2"M，间距125 mm。支管口径1 1/2"F带套筒，间距125 mm。适用介质：水，乙二醇溶液。乙二醇最大百分比30%。耐压6 bar。耐温5-110℃。PEX密封发泡保温壳。厚度30 mm。密度45 kg/m³。钢支架。

559001型

一对堵头，带垫圈。用于未使用的支管。口径1 1/2"M。

559002型

一对变径接头，带垫圈。口径1 1/2"M×1"M。



我们保留对本产品样本内产品及技术数据随时更改的权力，恕不另行通知。

意大利卡莱菲公司北京办事处 地址：北京市大兴区长子营镇长恒路20号院联东U谷14号楼 102615 电话：(010)-5637 0265
全国统一服务热线：400 089 0178

www.caleffi.cn info@caleffi.com.cn © Copyright 2019 Caleffi