

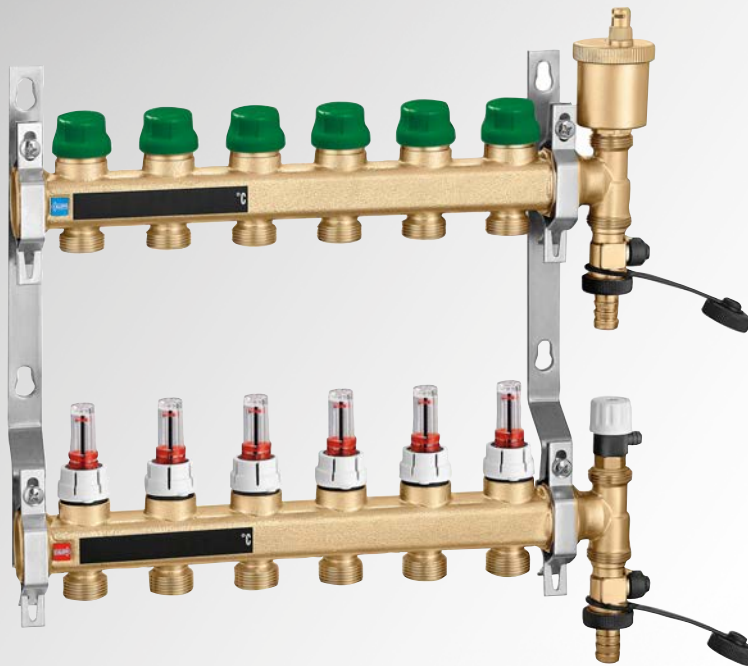
ПРЕДВАРИТЕЛЬНО СОБРАННЫЙ КОЛЛЕКТОР DYNAMICAL

CALEFFI
Hydronic Solutions



Отопление

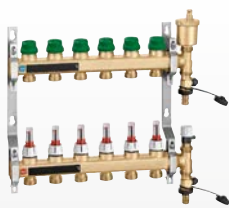
Тепловой пункт: сердце всей системы



НАЗНАЧЕНИЕ И ОСОБЕННОСТИ

- Поддерживает постоянную величину расхода отдельного контура независимо от условий работы остальной системы.
- Возвратный коллектор укомплектован клапаном регулировки DYNAMICAL, который позволяет осуществлять автоматическую динамическую балансировку и регулировку потока жидкости независимо от давления.
- Клапан регулировки в соединении с термоэлектрическим приводом позволяет также контролировать расход в зависимости от температуры окружающей среды.
- Коллектор подачи укомплектован индикатором для контроля потока жидкости.
- Они обеспечивают возможность и облегчают модернизацию всех систем с излучающими панелями.
- Они могут обеспечить значительные преимущества в плане температурного комфорта и энергосбережения, в том числе в предварительно отключенных системах.

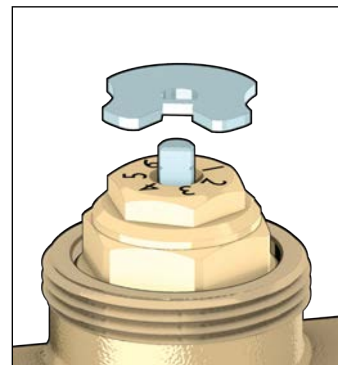
АССОРТИМЕНТ ИЗДЕЛИЙ



КОД	КОЛ-ВО ОТВОДОВ
6656D1	x 4
6656E1	x 5
6656F1	x 6
6656G1	x 7
6656H1	x 8
6656I1	x 9
6656L1	x 10
6656M1	x 11
6656N1	x 12

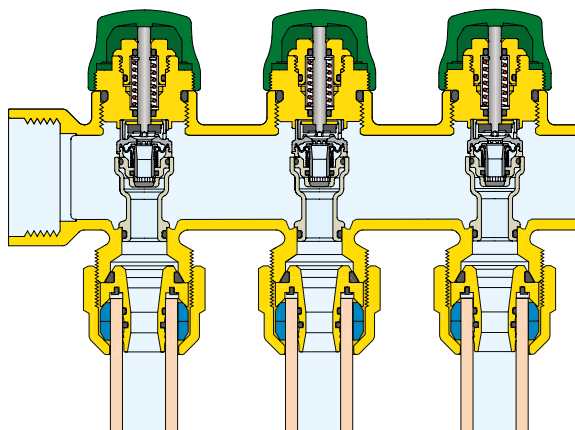
КЛАПАНЫ РЕГУЛИРОВКИ ПОТОКА DYNAMICAL

Возвратный коллектор укомплектован клапанами регулировки потока DYNAMICAL, которые позволяют осуществлять автоматическую динамическую балансировку и регулировку независимо от давления теплоносителя в отдельных контурах систем полового отопления. Для выполнения предварительной настройки расхода достаточно повернуть шток привода с помощью специальной гайки в нужное регулировочное положение.



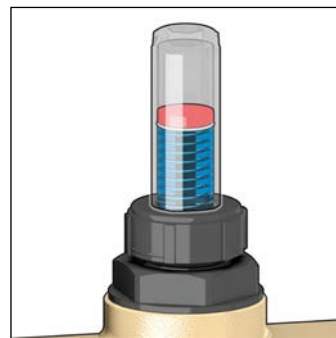
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая текучая среда	вода, гликолевые растворы
Макс. процентное содержание этиленгликоля	30%
Макс. рабочее давление	6 бар
Диапазон рабочих температур	5÷60°C
Диапазон регулировки расхода	25÷150 л/час
Основное соединение	1"
Соединения отводов	3/4" HP
Межосевое расстояние отводов	50 мм



РАСХОДОМЕРЫ

Коллектор подачи укомплектован расходомерами для контроля реального потока жидкости. Они могут также использоваться для отсечения соответствующего контура.



ПРИНЦИП РАБОТЫ

Клапан DYNAMICAL позволяет осуществлять автоматическую динамическую балансировку и регулировку независимо от давления теплоносителя в отдельных контурах систем полового отопления.

- A. Регулятор дифференциального давления, который автоматически устраняет эффект типичных колебаний давления систем с варьируемым расходом и предотвращает шумное функционирование.
- B. Устройство предварительной настройки расхода, которое позволяет непосредственно настроить величину максимального расхода благодаря соединению с регулятором дифференциального давления.
- C. Контроль расхода в зависимости от температуры окружающей среды благодаря соединению с электронным и термоэлектрическим приводом. Контроль расхода оптимизирован, так как он независим от давления.
-



CALEFFI
Hydronic Solutions

0362618RU