



МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЕПАРАТОР SEP 4

CALEFFI

Hydronic Solutions



Отопление

Разработка комплектующих для современных систем



НАЗНАЧЕНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Соединяет различные функциональные компоненты, каждый из которых выполняет определенные типовые требования контуров, обслуживающих системы климатизации.
- **1) Дешламация:** благодаря внутреннему элементу, отделяет и накапливает шлам в камере сбора шлама.
- **2) Дегазация:** расширение сечения снижает скорость потока, а сетка из технополимера создает вихревые потоки, благоприятствуя высвобождению микропузырьков.
- **3) Гидравлическая сепарация:** делает независимыми соединенные гидравлические контуры. Различные расходы в первичном и вторичном контурах не влияют на взаимный режим работы.
- **4) Удаление магнитных частиц:** запатентованная магнитная система притягивает железомангнитный шлам и удерживает его на участке сбора, предотвращая возврат в циркуляцию.
- Поставляется укомплектованным изоляционным кожухом для обеспечения идеальной теплоизоляции.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ



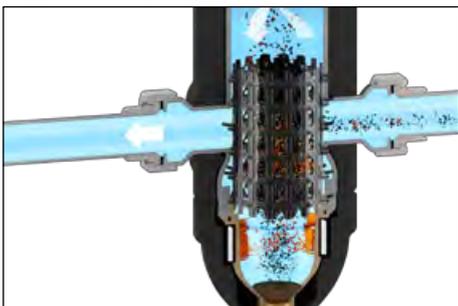
КОД	РАЗМЕРЫ	МАКС. РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСХОД
549506	1"	2,5
549507	1 1/4"	4
549508	1 1/2"	6
549509	2"	8,5

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

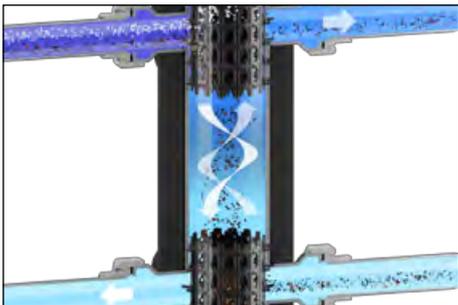
МАКС. РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ	10 бар
ДИАПАЗОН ТЕМПЕРАТУРЫ	0÷100°C
МАКС. ПРОЦЕНТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ЭТИЛЕНГИКОЛЯ	50%

РЕЖИМ РАБОТЫ

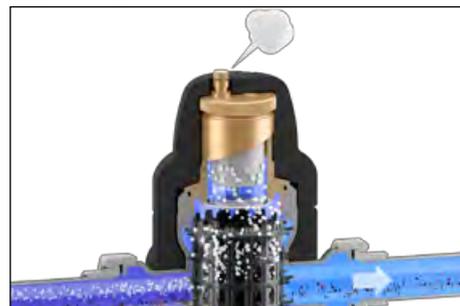
1) ДЕШЛАМАЦИЯ



2) ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СЕПАРАЦИЯ



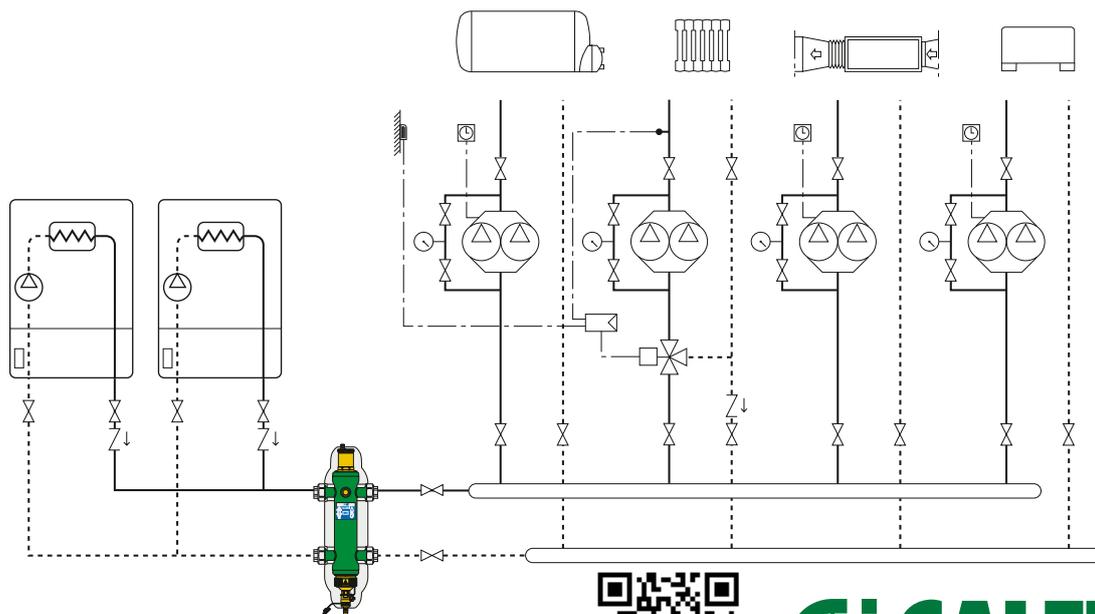
3) ДЕГАЗАЦИЯ



4) УДАЛЕНИЕ МАГНИТНЫХ ЧАСТИЦ



ПРИКЛАДНАЯ СХЕМА



CALEFFI
Hydronic Solutions