

Grundfos MIXIT:

Увеличете енергийната ефективност на вашата сграда чрез комбинирано решение за смесителен контур.

Предизвикателство

И вие ли разхищавате енергия във вашата сграда?

25%

от енергията може да бъде разхищавана при неправилно пускане в експлоатация на ОВК системата на сградата¹

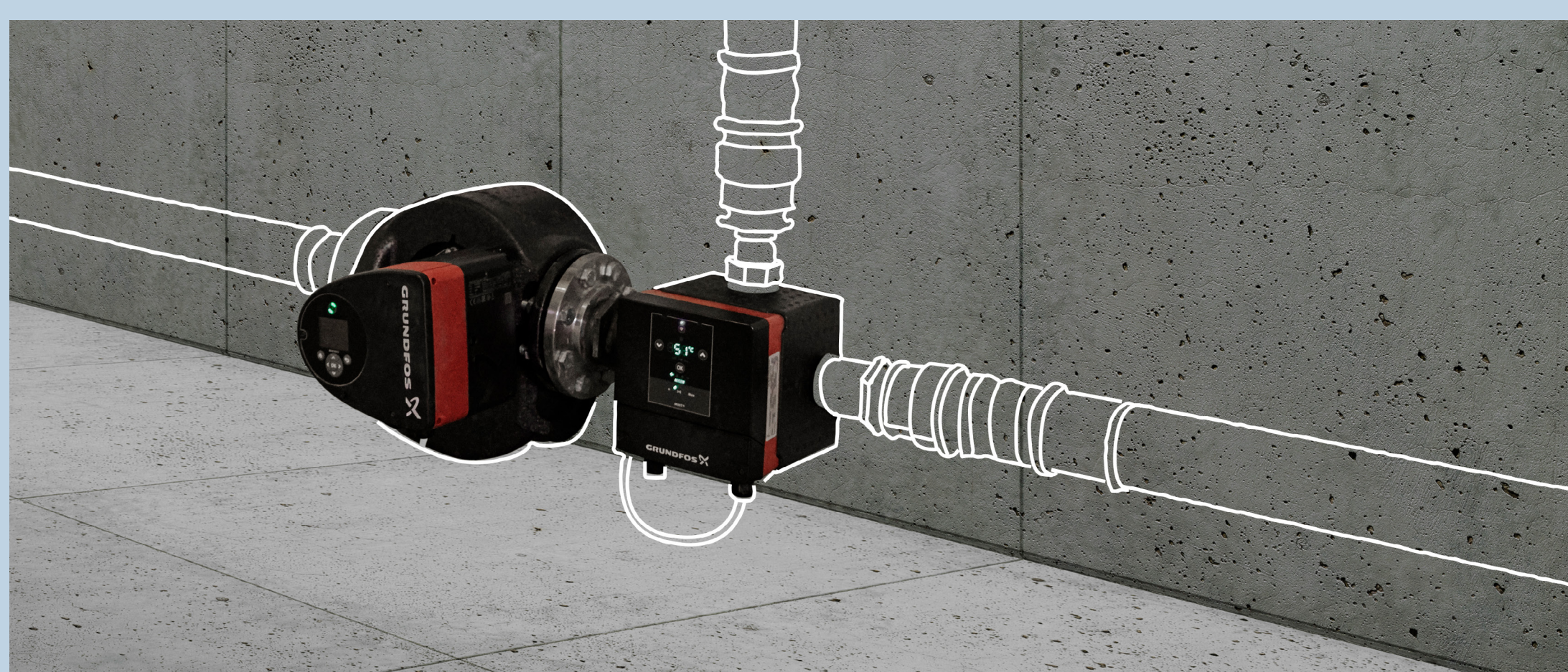
15%

от енергията може да бъде спестена чрез наблюдение на вашата ОВК система²

33%

от всички сгради са въведени в експлоатация неправилно³

Това означава, че има потенциал за значителни икономии на енергия



Решение

Наблюдавайте и оптимизирайте потреблението на енергия по всяко време

Решението MIXIT улеснява пускането в експлоатация и ви дава пълен контрол върху работата на вашата инсталация, а наблюдението ви дава пълна прозрачност на потреблението на енергия от вашата ОВК система.

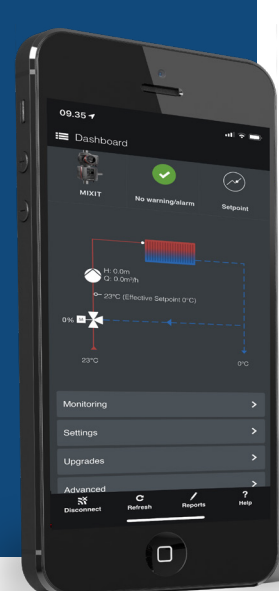


Знаете ли, че

... високоефективните помпи са част от комбинираното решение, което осигурява оптимална енергийна ефективност.

Знаете ли, че

... можете да пуснете MIXIT в експлоатация чрез приложението Grundfos GO Remote.

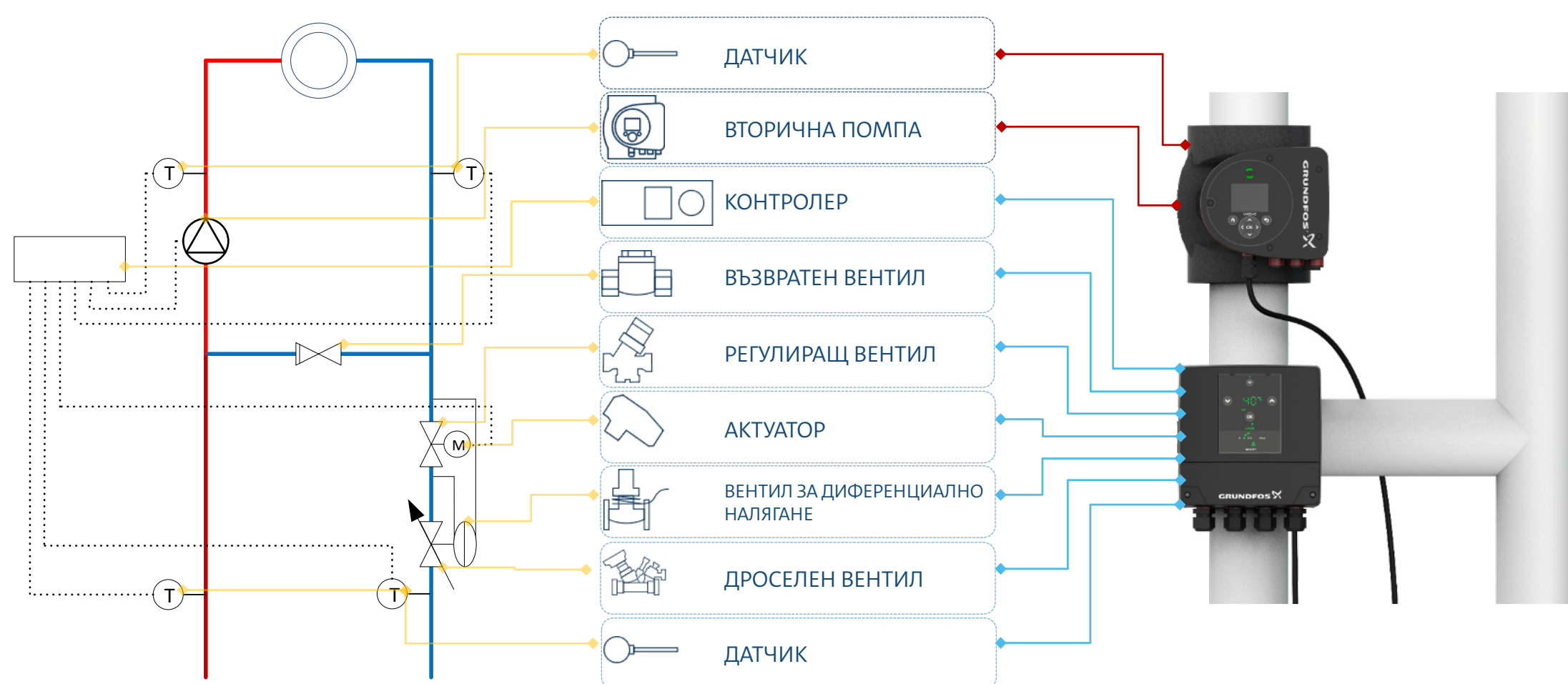


Пускане в експлоатация и балансиране

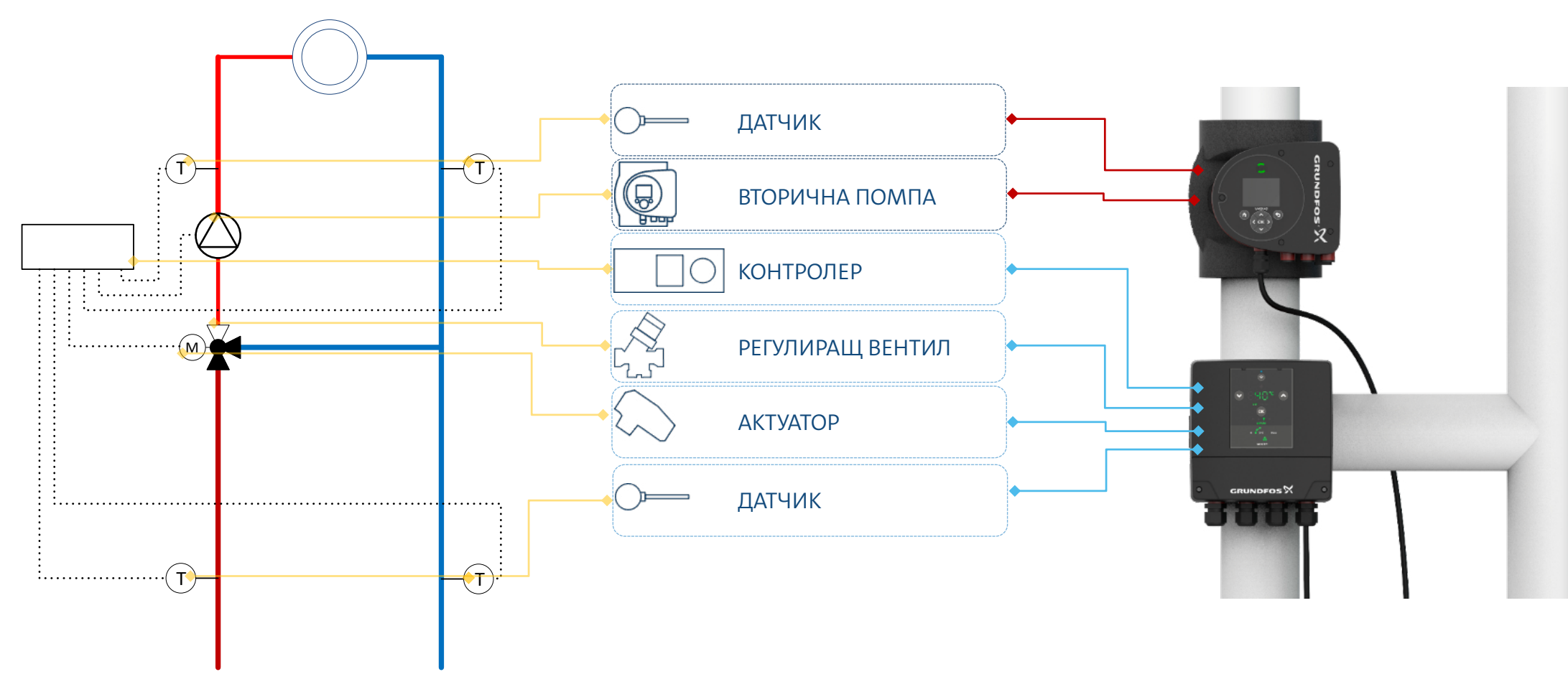
Осигурете си по-лесно пускане в експлоатация

Grundfos MIXIT комбинира традиционните 8-12 компонента в едно цялостно решение за по-бързо, по-лесно и по-ефективно пускане в експлоатация. Всички компоненти автоматично се настройват и балансират според изискванията на системата, спестявайки ви до 25% от консумираната енергия.

Двупътен смесителен контур



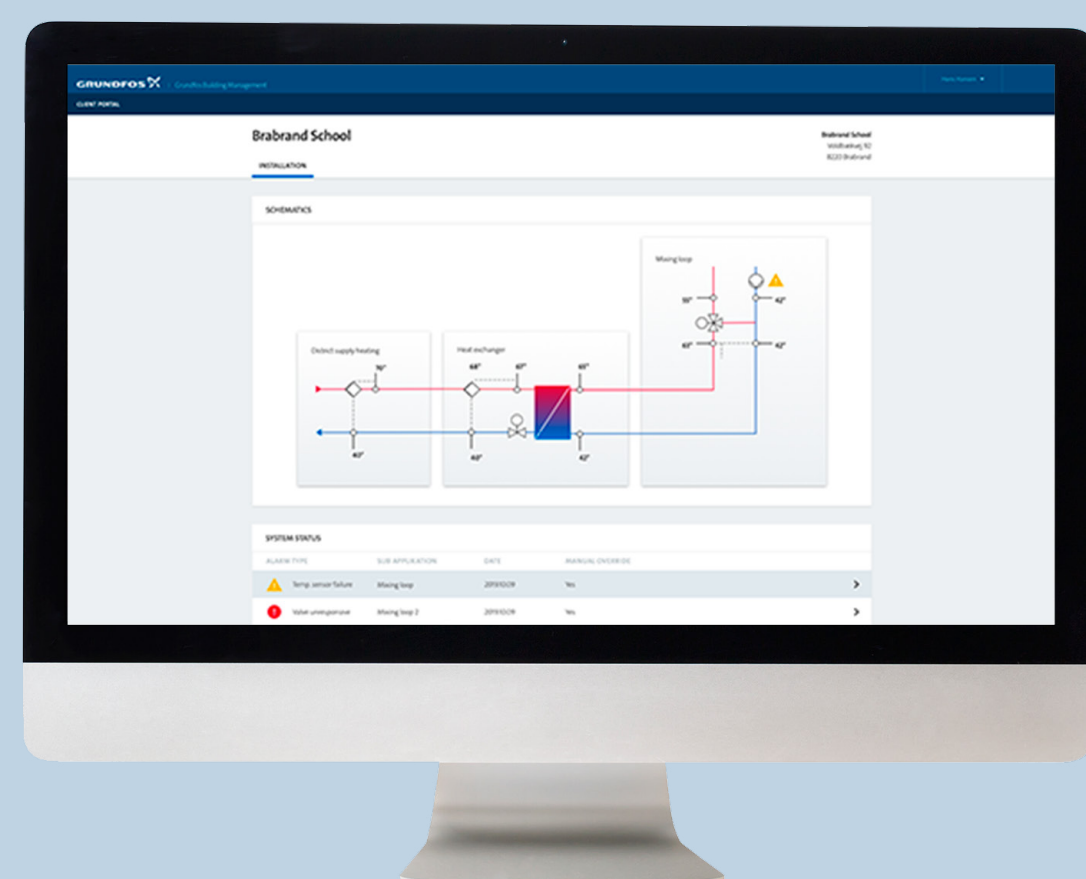
Трипътен смесителен контур



Наблюдение

Осигурете си пълна прозрачност

Вградената функция за наблюдение на енергийното потребление на MIXIT ви осигурява пълен поглед върху потреблението на енергия. Получавате данни за потреблението в реално време, които са достъпни чрез приложението Grundfos GO Remote или чрез свързване към Grundfos BuildingConnect или вашата система за управление на сгради (BMS). По този начин можете да спестите до 15% от консумираната енергия.



100+

Знаете ли, че

... ако свържете MIXIT към BuildingConnect или вашата система за управление на сгради (BMS), ще получите достъп до над 100 вида данни и ще можете да наблюдавате всичко – от температурата и дебита до Delta-T.



1. Изследвания при разработването на продукта, Grundfos
2. Статия: Пестене на енергия чрез системи за управление на потреблението на енергия: Преглед
3. Статия: Дългосрочни ползи от правилното въвеждане в експлоатация на сградата: Трябва ли собствениците да платят цената?

Желаете ли да започнете да пестите с MIXIT сега?

Научете повече в Grundfos.com

GRUNDFOS

Possibility in every drop