

UP PM ПРОДУМАННОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ РЕЦИРКУЛЯЦИИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Модельный ряд Grundfos UP PM задает новые стандарты энергоэффективного горячего водоснабжения для частных домов. Благодаря двигателю на постоянных магнитах и современной функции AUTOADAPT потребление электроэнергии сокращается до 5 - 8 Вт. Насос UP PM обеспечивает баланс между максимальным удобством использования и минимальным потреблением воды, тепла и электричества.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расход, $Q_{\text{макс}}$:	0,7 м³/ч
Напор, $H_{\text{макс}}$:	1,2 м
Температура жидкости:	2°C-95°C
Мощность:	5-8 Вт



UP В PM - БАЗОВОЕ РЕШЕНИЕ

Если заказчику требуется насос для горячего водоснабжения с базовым набором функций и возможностей, то очевиден выбор в пользу энергоэффективного насоса модели UP В PM. Насос UP В PM - это компактное, простое в установке и бесшумное устройство, предназначенное для систем с постоянной циркуляцией воды.

UP PM ХАРАКТЕРИСТИКИ

Режимы эксплуатации



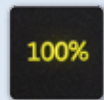
Режим AUTOADAPT

Насос UP PM автоматически настраивает рабочие характеристики насоса с учетом расхода воды. Насос отличается удобством эксплуатации и наивысшими показателями энергоэффективности.



Режим контроля температуры

Температура воды поддерживается в пределах диапазона, рассчитанного для каждой отдельной системы, поэтому насос работает только при необходимости, что позволяет экономить энергию.



Постоянный режим

Насос работает непрерывно на полной скорости.



Бесшумность

Простая эксплуатация

Управление настройками нажатием одной кнопки

Защита от потери тепла

Комплект включает теплоизоляционный кожух, сокращающий тепловые потери

Защита от коррозии

Корпус из латуны исключает риск появления коррозии

Простота установки

Компактная конструкция облегчает установку в местах с ограниченным пространством, а ALPHA-штекер делает возможным подключение к сети без использования инструментов

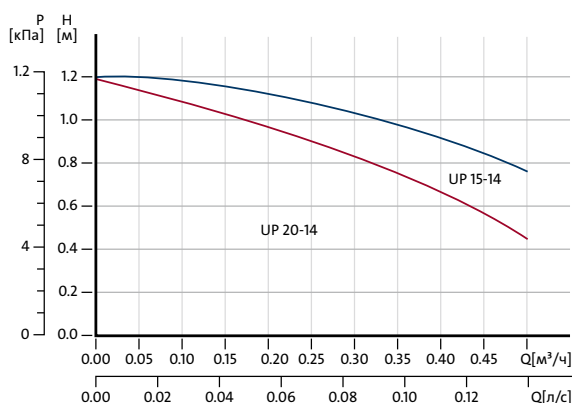
Экономия воды

Ежегодно в процессе ожидания горячей воды среднестатистическая семья из трех человек, проживающая в доме с традиционной водопроводной сетью, впустую расходует до 16 000 литров чистой воды. Насос UP PM моментально перекачивает горячую воду, избавляя вас от ожидания и экономя до 0,15 литров воды в секунду.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

ПРОДУКТ	ТИПОВОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	НОМЕР ПРОДУКТА
UP PM	UP15-14B PM	97916771
UP PM встр. обратный клапан	UP20-14BX PM	97916772
UP PM AUTOADAPT	UP15-14BA PM	97916757
UP PM AUTOADAPT встр. обратный клапан	UP20-14BXA PM	97916749

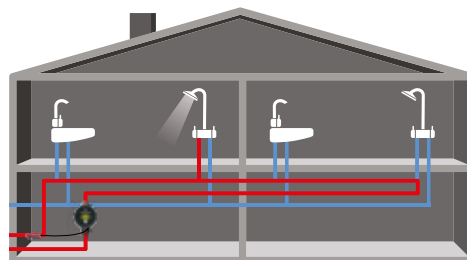
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Ощутимый результат работы насоса UP PM - это сокращение расходов, а также повышение комфорта и экологичности благодаря сокращению потребления воды.

Что такое насос для горячего водоснабжения?

Насос для горячего водоснабжения осуществляет рециркуляцию горячей воды в бытовой системе водоснабжения. Для облегчения процесса требуется труба для обратной циркуляции.



Дополнительный таймер

Некоторые насосы Grundfos UP PM могут быть оснащены дополнительным 24-часовым таймером с рабочими интервалами 15 минут. Таймер также прилагается к другим насосам с напряжением 230 В и мощностью до 2500 Вт.

