

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Насосная группа CSE2 MIX-BP F G60 1F



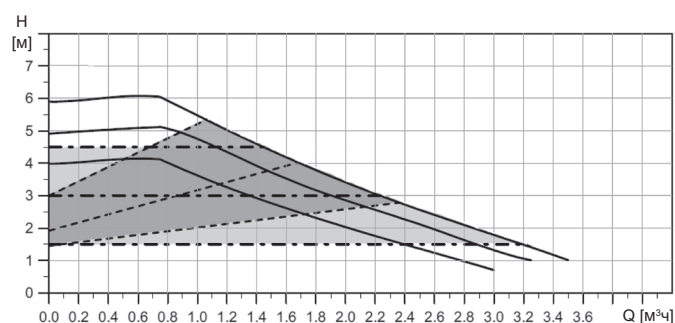
Основные характеристики

Использование	Обеспечивает поток через систему отопления, подмешивая до необходимой температуры на выходе в смесительном клапане с электроприводом (управляется внешним контроллером). Насосная станция включает фильтр с магнитом, поэтому она подходит и для старых систем со стальными трубами. Она легко монтируется на стене или на manifolde для нескольких отопительных контуров.
Описание	Состоит из насоса Grundfos UPM3 AUTO 25-60, 3-ходового смесительного клапана LK 840 без привода, фильтра с магнитом, обратного клапана, шаровых кранов с гильзой для датчика, изоляция.
Рабочая жидкость	Вода, теплоноситель с антифризом для систем отопления.
Установка	Вертикально на стене или коллекторе (шаг 125 мм).
Код для заказа	19111

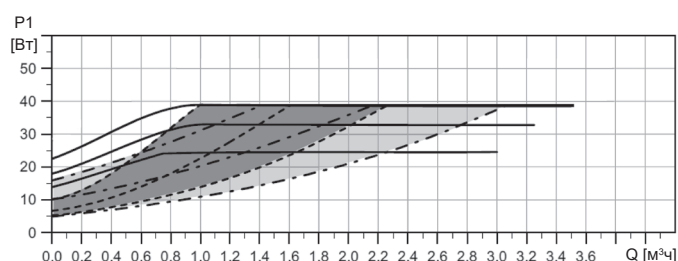
Характеристики насосной группы

Рабочая температура жидкости	5–95 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Мин. рабочее давление	0,5 бар
Температура окружающей среды	5–40 °C
Макс. относительная влажность	80 % без конденсации
Макс. потребляемая мощность	39 Вт
Питание насосной группы	230 В, 50 Гц
Мин./макс. ток на насос	0,04/0,4 А
Kvs смесительного клапана	6,3 м³/ч
Макс. перепад давления	5 мН ₂ O (на входах в смесительный клапан)
Протечки	< 1 % Kvs при разности давлений 5 мН ₂ O (на входах смесительного клапана)
Материал изоляции	EPP RG 60 г/л
Габаритные размеры	360 x 142 x 245 мм
Вес	6,3 кг
Подключение	4 x G 1" F

Кривые производительности насоса

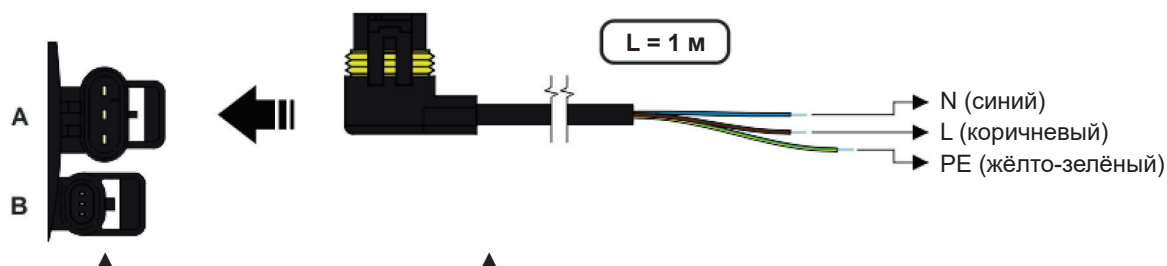


Тип линии	Режим
—	Постоянная скорость
- - -	Пропорциональное давление
- . - . -	Постоянное давление



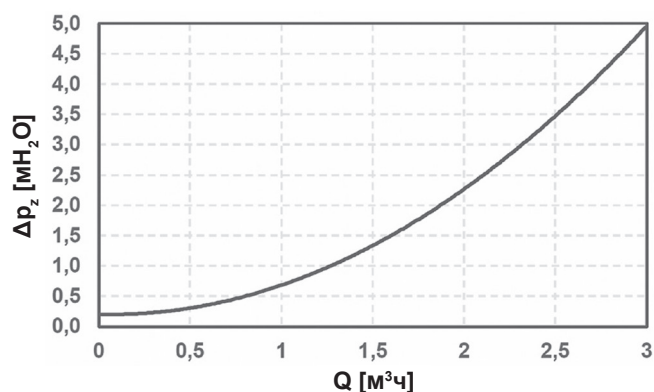
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ Насосная группа CSE2 MIX-BP F G60 1F

Электрическое подключение насоса

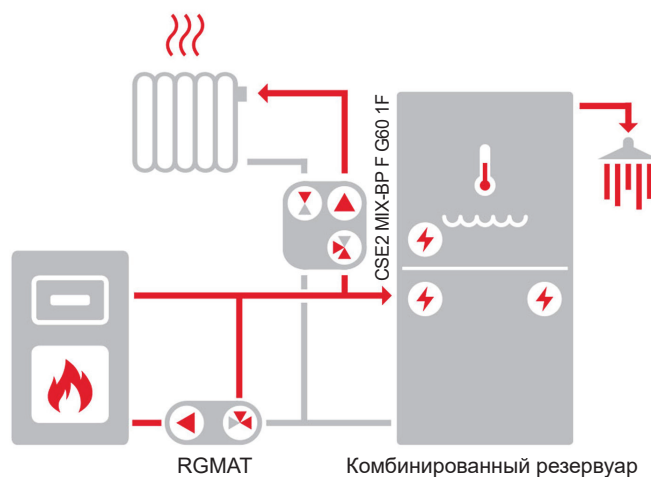


подключение для питания (A) и для передачи сигнала (B), не используемые в данном приложении

График потери давления насосной группы



Пример возможного подключения



На схеме показано обычное подключение твердотопливного котла (с рекомендуемой насосной группой RGMAT – не входит в комплект поставки), комбинированного резервуара и отопительного контура.