

## Насосная станция CSE MIX W6 1M



Главные особенности	
Применение	Обеспечение циркуляции и смешивания контура отопления или контура источника, работающего на твердом топливе. Переключение циркуляционного насоса и управление смесительным клапаном осуществляется от внешнего контроллера.
Описание	Состоит из насоса WILO PARA 25/6 SC, 3-ходового смесительного клапана LK 840 с приводом AVC, изоляция.
Рабочая жидкость	Вода, водно-глицериновая смесь (макс. 1:1), водно-глицериновая смесь (макс. 2:1).
Установка	На обратной трубе твердотопливного котла / проточной трубе к отопительному контуру, минимальное расстояние от стены до центра трубы 100 мм.
Код	<b>18730</b>

### Характеристики насосной станции

Температура рабочей жидкости	5–95 °C
Макс. рабочее давление	10 бар
Мин. рабочее давление	0,5 бар
Наружная температура	5–40 °C
Макс. относительная влажность	80 % без конденсации
Kvs клапана	6,3 м <sup>3</sup> /ч
Коэффициент утечки смесительного клапана	< 1 % Kvs при 5 мН <sub>2</sub> O разницы давления
Крутящий момент привода	5 Нм
Угол поворота привода	90°
Время поворота привода	120 с
Управление привода	3-х точечный (СПДТ)
Вспомогательный переключатель привода	нет
Макс. скорость	4300 об/мин
Габаритные размеры	305 x 135 x 195 мм
Общий вес	3,9 кг
Подключение	2 x G 1" M (смесительный клапан); 1 x G 1" F (насос)

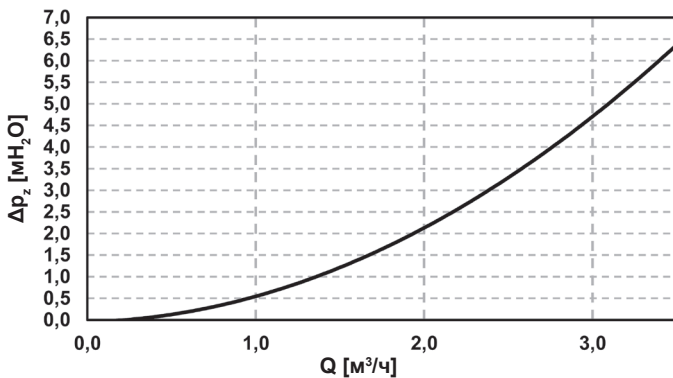
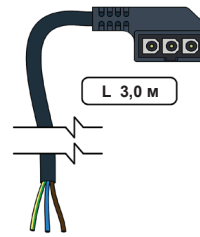
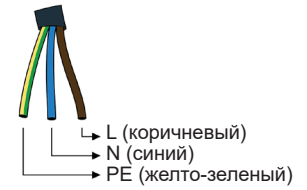
### Электрические характеристики

Источник питания насоса	230 В, 50 Гц
Потребляемая мощность насоса (мин./макс.)	3/43 Вт
Ток насоса (мин./макс.)	0,04/0,44 А
Макс. потребляемая мощность привода	2,5 VA

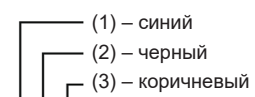
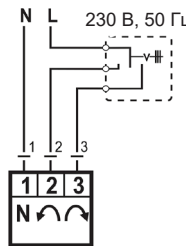
### Материалы

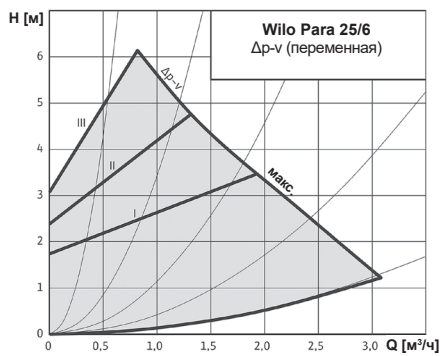
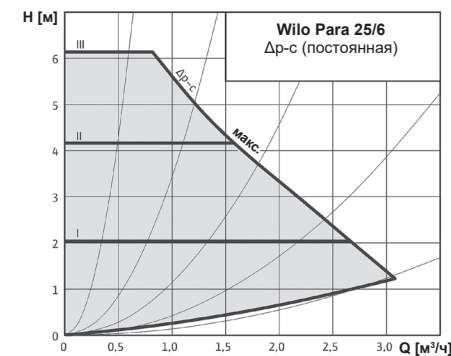
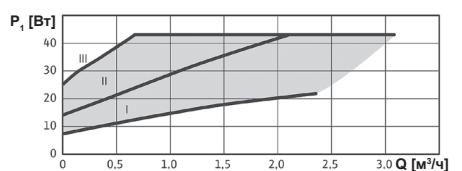
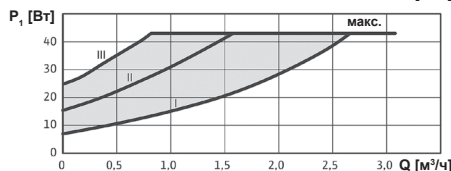
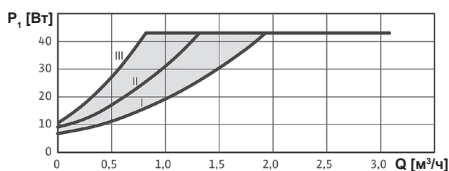
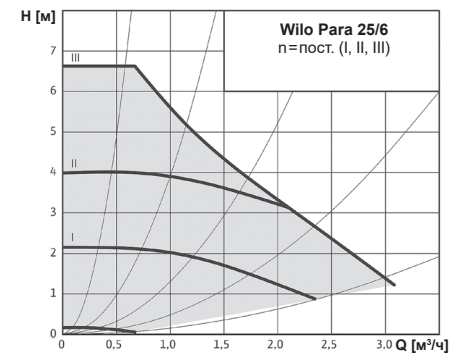
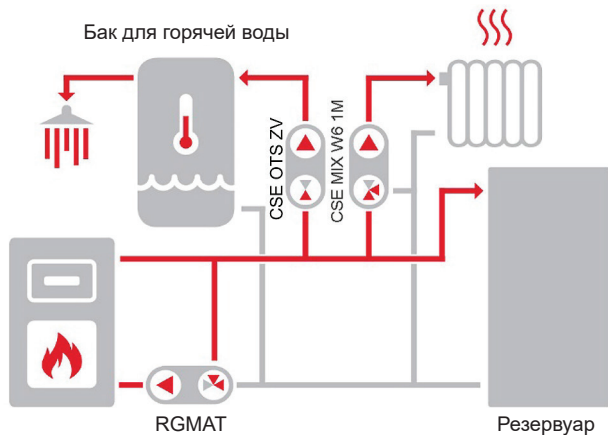
Материал изоляции	EPP RG 60 г/л
Смесительный клапан и фитинги	латунь

## Насосная станция CSE MIX W6 1M

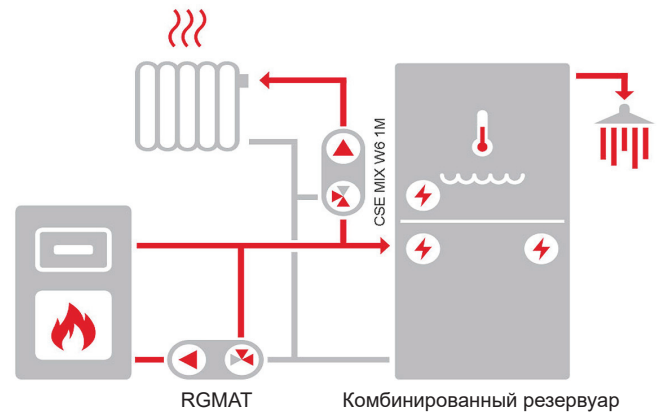
**График потерь давления насосной группы**

**Электрическое соединение насоса и привода**
**Подключение насоса**

**Питание (1~230 В, 50 Гц)**


Покрытие: IPX4D

**Подключение привода**

 Покрытие: IP42  
 Класс защиты: II согласно EN 60730-1  
 Кабель: 3 x 0,5 мм<sup>2</sup> – длина 2 м

**Кривые производительности для насоса**
**Характеристики Δp-v (переменная)**

**Характеристики Δp-c (постоянная)**

**Характеристики для n = постоянный**

**Пример возможного подключения I**


На схеме показано обычное подключение твердотопливного котла (с рекомендуемой насосной группой RGMAT – не входит в комплект поставки), резервуара и отопительного контура. Если котел используется также для нагрева горячей воды, рекомендуется установить насосную станцию CSE OTS ZV W (не входит в комплект поставки).

**Пример возможного подключения II**


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