

Водонагреватели электрические проточные типа ВЭТМ мощностью 36–60 кВт



Водонагреватели электрические типа ВЭТМ предназначены для горячего водоснабжения в закрытых и открытых системах, а также для технологических целей в качестве проточного (скоростного) нагревателя жидкости.

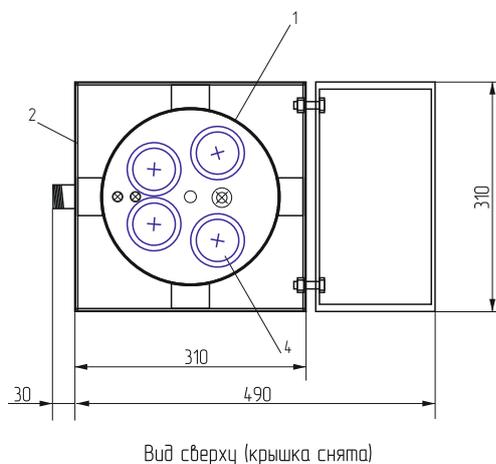
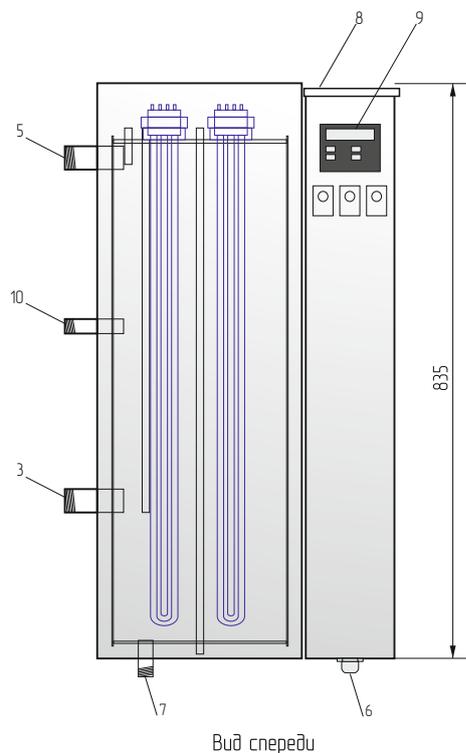
Водонагреватели комплектуются выносным пультом управления нагревом, который выполняет следующие функции.

- Плавная регулировку и автоматическое поддержание заданной температуры воды.
- Защита от перегрева.
- Автоматический выбор мощности водонагревателя в зависимости от расхода тепла на нагрев воды.
- Защита нагревателей от перегрузок по току.
- Контроль наличия воды в водонагревателе и целостности заземления.
- Ступенчатая регулировка мощности нагрева.

Эксплуатационно–технические характеристики

Рабочее положение	Настенное, вертикальное
Диапазон мощностей	36–60 кВт
Материал корпуса бака и оболочек нагревательных элементов	Нержавеющая сталь AISI304
Рабочее давление	0,6 МПа
Испытательное давление	1,0 МПа
Диапазон установки и поддержания температур	20–70°C (по заказу – 0–95°C)

Габаритные и установочные размеры



1. Корпус бака водонагревателя.
2. Теплоизолирующий кожух.
3. Входной патрубок Ду20–25, наружная резьба (согл. табл.).
4. Блок ТЭН.
5. Выходной патрубок Ду=20–25.
6. Сальник для ввода силового питающего кабеля.
7. Сливной патрубок Ду=15.
8. Блок силового коммутатора БСК.
9. Цифровой контроллер температуры.
10. Патрубок предохранительного клапана.

Тип водонагревателя	Мощность, кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг	Вх/вых патрубки
		Высота	Ширина, В	Глубина, L		
ВЭТМ–36ТП	36	835	520	310	36	Ду=20
ВЭТМ–40ТП	40	835	520	310	34	Ду=20
ВЭТМ–45ТП	45	835	520	310	36	Ду=25
ВЭТМ–48ТП	48	835	520	310	45	Ду=25
ВЭТМ–54ТП	54	835	520	310	45	Ду=25
ВЭТМ–60ТП	60	835	520	310	45	Ду=25