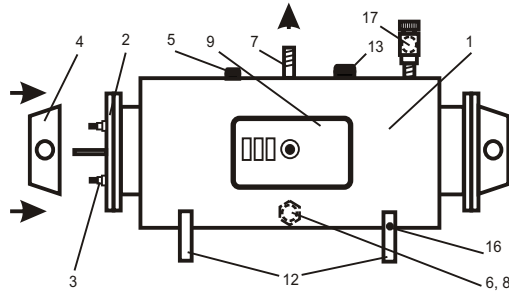


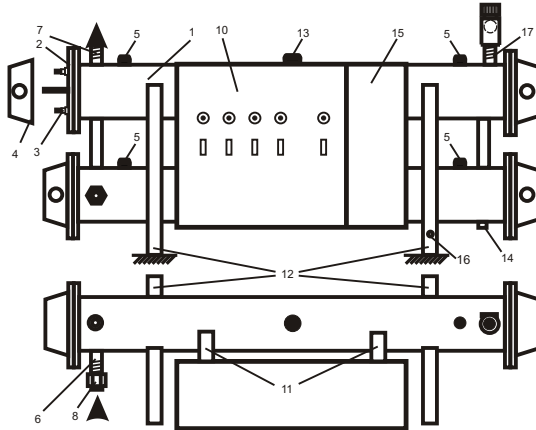
Электроводонагреватели проточные Класс "ПРОФЕССИОНАЛ" ЭПВН 36-120



Электроводонагреватели проточные серии "ЭПВН" предназначены для горячего водоснабжения жилых, бытовых, производственных, сельскохозяйственных помещений в качестве основного или резервного источника горячей воды



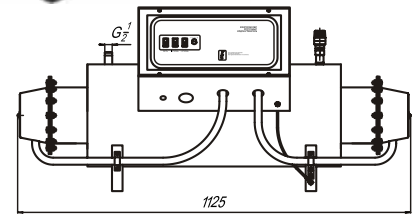
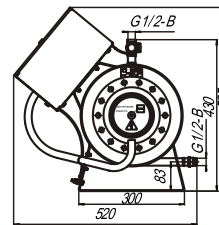
Устройство ЭПВН 36-60



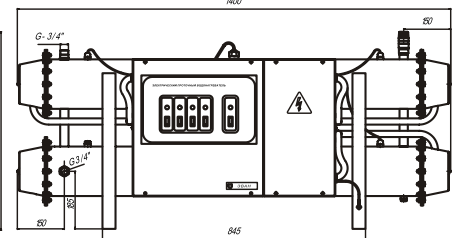
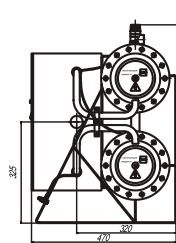
Устройство ЭПВН 72-120

Номинальное рабочее давление в водонагревателе	0,6 МПа (6,0 атм.)
Давление срабатывания предохранительного клапана	0,73 МПа (7,3 атм.)
Минимально допустимое давление на входе в водонагреватель	0,02 МПа (0,2 атм.)
Разница температур между входом и выходом водонагревателя	35°C
Максимальная температура в точке водозабора	75±5°C
Температура срабатывания аварийного термовыключателя без самовозврата	85±3°C
КПД прибора, не менее	93%
Испытательное давление прибора на производстве	1,2 МПа (12, 0 атм.)
Гарантийный срок эксплуатации прибора	12 месяцев

1. Корпус
2. крышка
3. ТЭН
4. защитный кожух
5. датчик терморегулятора
6. входной патрубок
7. выходной патрубок
8. обратный клапан
9. пульт управления 36-60
10. пульт управления 72-120
11. кронштейны для ПУ
12. опоры
13. аварийный термовыключатель
14. сливное отверстие
15. крышка
16. зажим заземления
17. предохранительный клапан



ЭПВН 36-60



ЭПВН 72-120

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка	Мощность, кВт	Рабочее напряжение, В, ±10%	Производительность при перепаде t° вход/выход 35°C, л/час	Рабочий датчик (терморезистор СтЗ-19-2,2кОм), t° настройки	Аварийный датчик t°, несамовозвратный		Макс. ° в точке разбора, °C	Мощность ступени, кВт				Сечение жилы питающего кабеля, мм²	Вес, кг
					Тип	t°C		1	2	3	4		

Двухфланцевые водонагреватели

Детальная таблица данных, разбитая на 4 группы														
ЭПВН 36	36	380	900	67	TK30	85±3	75±5	18	18	-	-	10	40	
ЭПВН 36	36		900	67				24	12	-	-			
ЭПВН 42	42		1050	65				30	12	-	-			
ЭПВН 42	42		1050	65				24	18	-	-			
ЭПВН 48	48		1200	64				30	18	-	-	16		
ЭПВН 48	48		1200	64				24	24	-	-			
ЭПВН 54	54		1350	62				30	24	-	-	25		
ЭПВН 60	60		1500	60				30	30	-	-			

Трехфланцевые водонагреватели

ЭПВН 72	72	380	1800	Количество и настройка датчиков соответствует количеству секций и их мощности	TK30 (2 шт.)	85±3	75±5	30	30	12	-	50	90
ЭПВН 72	72		1800		TK30 (2 шт.)			30	24	18	-		
ЭПВН 72	72		1800		TK30 (2 шт.)			24	24	24	-		
ЭПВН 84	84		2100		TK30 (2 шт.)			30	30	24	-		

Четырехфланцевые водонагреватели

ЭПВН 96	96	380	2400	Количество секций и их мощности	TK30 (2 шт.)	85±3	75±5	30	30	18	18	75	90
ЭПВН 96	96		2400		TK30 (2 шт.)			24	24	24	24		
ЭПВН 108	108		2700		TK30 (2 шт.)			30	30	30	18		
ЭПВН 108	108		2700		TK30 (2 шт.)			30	30	24	24		
ЭПВН 120	120		3000		TK30 (2 шт.)			30	30	30	30		

