

## ЭЛЕКТРОПАРОГЕНЕРАТОР МОБИЛЬНЫЙ ЭПГм

Предназначены для выработки водяного пара температурой до +155<sup>0</sup>С. Применяются для разморозки запорной арматуры магистральных трубопроводов, отогрева траншей, оборудования, техники при низких температурах и полевых условиях, при аварийных ситуациях, а также в случаях, где необходим автономный источник тепла и пара. В комплекте имеется бак для воды, поэтому данные парогенераторы возможно применять в местах, где нет постоянного источника воды. Для работы на открытом воздухе при отрицательных температурах (до -40 °С) предусматривается (по запросу) термобокс с тепловентилятором, для поддержания положительной температуры внутри термобокса. У парогенераторов ЭПГм в нижней части имеется коническое дно-грязевик, что облегчает эксплуатацию котла на неподготовленной воде, а так же увеличивает время между чистками. Фторопластовый экран значительно продлевает срок службы корпуса ЭПГм. **Внутренний объем парогенераторов 24 литра, поэтому На парогенератор не распространяются «ПРАВИЛА УСТРОЙСТВА И БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ КОТЛОВ И ЭЛЕКТРОКОТЕЛЬНЫХ».**



### В комплект поставки входит:

- Корпус котла ЭПГ на раме
- Шкаф управления и КИП
- Бак для воды
- Насос подпиточный
- Предохранительные клапана
- Манометр
- Реле давления (настраиваемое)
- Стекло – указатель уровня
- Автоматика поддержания уровня
- Плавная регулировка мощности
- Защита от «сухого хода»
- Фторопластовый экран внутренней стенки
- Запорная арматура

### По запросу:

- Термобокс с тепловентилятором для работы при отрицательных температурах (до -40 °С)
- Паровой рукав с паровым наконечником
- Изготовление на более высокое давление и производительность

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Технические данные	Ед. изм	ЭПГ-30м	ЭПГ-50м	ЭПГ-100м	ЭПГ-150м	ЭПГ-200м	ЭПГ-250м	ЭПГ-300м	ЭПГ-350м	
Паропроизводительность	кг/ч	30	50	100	150	200	250	300	350	
Рабочее давление пара	МПа атм	0,55 (5,5)								
Температура пара	°С	155								
Максимальная потребляемая мощность	кВт	24	35	75	110	150	190	220	260	
Номинальное напряжение	В	380 (50 Гц)								
Число фаз	-	3								
Время выхода на режим	мин.	5-7								
Время непрерывной работы	ч	1-1,5								
Объем котла, не более	л	25								
Масса, не более	кг	120	120	130	130	130	150	150	150	
Габаритные размеры:										
длина	мм	1300			1500					
ширина	мм	500			600					
высота	мм	1100			1400					