

## Парогенератор электрический марки КПГ

---

Парогенератор марки КПГ – это электрический парогенератор ТЭНового типа с ограниченной сферой применения и предназначен для стационарной установки. Максимальное давление пара – 0,01 МПа (0,1 кгс/см<sup>2</sup>). Исполнение IP31.

Парогенератор КПГ применяется для увлажнения при атмосферном давлении и поддержания температуры при 100%-ной влажности. Основная сфера применения: турецкие бани, русские парные, камеры дефростации, камеры дезинфекции, климатические камеры, камеры для варки колбасы, пропарочные камеры для древесины, увлажнение в климатических системах. Сам парогенератор устанавливается в смежном помещении.

Парогенератор КПГ представляет собой компактный прямоугольный ящик из углеродистой стали, в котором установлены ТЭНы. Уровень воды поддерживается регулятором уровня. Пульт управления парогенератором предназначен для установки на стене в этом же помещении или в диспетчерской. В пульте управления парогенератором установлен цифровой регулятор температуры, который и управляет подачей пара в зависимости от выносного датчика температуры.

В комплект поставки входят: сам парогенератор, пульт управления, настенный датчик температуры типа TCM, паровой нержавеющий гофрошланг (1 м).

Парогенератор КПГ, в силу своей специфичности, обладает следующими преимуществами:

- бесшумная работа;
- компактность конструкции;
- теплоизоляция корпуса;
- анодная защита;
- простота монтажа;
- полностью автоматизированная работа;
- полная заводская готовность;
- высокая ремонтопригодность;
- не подлежит регистрации в органах Ростехнадзора;
- простота обслуживания, на панели управления есть только кнопки ВКЛ и ВЫКЛ;
- отдельная установка самого парогенератора и пульта управления (в помещениях различной категории опасности или установка пульта управления непосредственно в диспетчерской);



# Парогенератор электрический марки КПГ

## Технические характеристики:

<div>Марка</div> <div>Наименование</div>	КПГ-2	КПГ-3	КПГ-4	КПГ-5	КПГ-6	КПГ-9	КПГ-12	КПГ-15	КПГ-18	КПГ-24	КПГ-30
Электрическая мощность, кВт	2	3	4	5	6	9	12	15	18	24	30
Паропроизводительность, кг/ч	2,6	3,9	5,2	6,5	7,8	11,7	15,6	19,5	23,4	31,2	39
Электропитание	~220 В; 50 Гц					~380 В; 50 Гц					
Макс. давление пара, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	0,01 (0,1)										
Набор ТЭНов	2	2+3	2+2	2+3	2x3	3x3	4x3	5x3	6x3	4x6	5x6
Размеры парогенератора, мм (длина x ширина x высота)	610x190x300						860x190x300			860x250x350	
Вес парогенератора, кг	3	4	4	4	4	4	5	5	5	6	6
Размеры пульта, мм (высота x ширина x глубина)	400x350x150									450x350x180	
Вес пульта, кг	7									7,5	

Технические характеристики приведены при температуре питательной воды 20 °С. Технические характеристики и внешний вид могут быть изменены производителем без уведомления.

## Специальное исполнение:

- в пульте управления возможна установка суточного таймера и звуковой сигнализации, дистанционной кнопки;
- любой набор ТЭНов, позволяющий "набрать" любую мощность с шагом 1 кВт;
- нержавеющее исполнение;
- исполнение IP54;
- взрывозащищенное исполнение (с сертификацией и без);
- монтаж парогенератора и блока управления на единой раме с обвязкой кабелями;
- настенное исполнение.



# ADIN

195248, Санкт-Петербург, Уманский переулок, 84, литер 3; [adin@adin.ru](mailto:adin@adin.ru)  
[www.adin-msk.ru](http://www.adin-msk.ru); [www.adin.ru](http://www.adin.ru); Т/ф. (812) 527-0063, 227-5687, 527-3870