

## Парогенератор электрический марки АПГ

Парогенератор марки АПГ – это переносной электрический парогенератор ТЭНового типа. Предназначен для производства насыщенного пара с максимальным давлением 0,05 МПа (0,5 кгс/см<sup>2</sup>). Исполнение IP31.

Парогенератор АПГ применяется для размораживания трубопроводов, арматуры, люков и двигателей. Поставляется полностью собранным и готовым к эксплуатации. В комплект поставки входит паровой шланг длиной 3 м, струйная трубка, кабель (0,5 м).

Парогенератор АПГ представляет собой компактный прямоугольный резервуар из углеродистой стали, в котором находится запас воды и установлены ТЭНы. Резервуар теплоизолирован и зашит оцинкованным листом. Пульт управления парогенератором установлен на торцевой части резервуара. Запас воды в парогенераторе обеспечивает не менее 2-х часов непрерывной работы.

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

- бесшумная работа;
- компактность конструкции;
- теплоизоляция корпуса;
- анодная защита;
- 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;



### Технические характеристики

| Характеристики \ Модель                           | АПГ-3               | АПГ-4 | АПГ-5 | АПГ-6         | АПГ-9 | АПГ-12              | АПГ-15 | АПГ-18              |
|---|---------------------|-------|-------|---------------|-------|---------------------|--------|---------------------|
| Электрическая мощность, кВт                       | 3                   | 4     | 5     | 6             | 9     | 12                  | 15     | 18                  |
| Паропроизводительность, кг/ч                      | 4,5                 | 6     | 7,5   | 9             | 13,5  | 18                  | 22,5   | 27                  |
| Номинальный ток, А                                | 14                  | 18    | 23    | 9             | 14    | 18                  | 23     | 27                  |
| Питающее напряжение                               | ~220 В; 50 Гц       |       |       | ~380 В; 50 Гц |       |                     |        |                     |
| Номинальное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )  | 0,05 (0,5)          |       |       |               |       |                     |        |                     |
| Внутренний объем, не более, л                     | 24,5                |       |       |               |       |                     |        |                     |
| Габаритные размеры, мм<br>Длина x Ширина x Высота | 500x<br>300x<br>190 |       |       |               |       | 520x<br>480x<br>260 |        | 500x<br>480x<br>300 |
| Вес, кг не более                                  | 43                  |       |       |               |       | 57                  |        | 69                  |