## Электропарогенератор ПГ 18-360 Производитель ООО «ЕКОПЛАСТ» г. Днепропетровск ФЛП ШЕВЧУК АНАТОЛИЙ АНТОНОВИЧ

Трубопровод выхода пара – диаметр 57х3,5;

При эксплуатации парогенератора в замкнутом контуре, с возвратом конденсата, производительность парогенератора увеличивается на 15-20%.

| №   |                     | Электр.          | Производ.         | Раб.                           | Цена, ФЛП/ООО (грн.) |                          |
|-----|---------------------|------------------|-------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------|
| п/п | Наименова<br>ние ПГ | Мощность<br>кВт. | по пару<br>(кг/ч) | Давление,<br>бар<br>(не более) | пускатели            | Симисторы /<br>тиристоры |
| 1   | ПГ-12               | 12               | 16                | 11-20                          | 58080/69690          | 61710/74050              |
| 2   | ПГ-18               | 18               | 22                | 11-20                          | 65850/79030          | 71190/85420              |
| 3   | ПГ-24               | 24               | 30                | 11-20                          | 67880/81440          | 72250/86690              |
| 4   | ПГ-30               | 30               | 40                | 11-20                          | 69640/85030          | 74090/86730              |
| 5   | ПГ-36               | 36               | 48                | 11-20                          | 74930/90050          | 81160/106260             |
| 6   | ПГ-45               | 45               | 60                | 11-20                          | 77170/90800          | 92180/108470             |
| 7   | ПГ-60               | 60               | 76                | 11-20                          | 79690/95630          | 95370/112200             |
| 8   | ПГ-75               | 75               | 100               | 11-20                          | 90250/101780         | 104720/123200            |
| 9   | ПГ-90               | 90               | 120               | 11-20                          | 101350/122150        | 121200/142600            |
| 10  | ПГ-105              | 105              | 140               | 11-20                          | 111200/133450        | 131960/155250            |
| 11  | ПГ-120              | 120              | 160               | 11-20                          | 133420/156970        | 156400/184000            |
| 12  | ПГ-135              | 135              | 180               | 11-20                          | 134170/162380        | 171060/201250            |
| 13  | ПГ-150              | 150              | 200               | 11-20                          | 141680/170020        | 181810/213900            |
| 14  | ПГ-180              | 180              | 245               | 11-20                          | 159880/190030        | 193550/227700            |
| 15  | ПГ-195              | 195              | 265               | 11-20                          | 165680/198810        | 195500/230000            |
| 16  | ПГ-210              | 210              | 275               | 11-20                          | 169370/202280        | 207230/243800            |
| 17  | ПГ-225              | 225              | 290               | 11-20                          | По тех. заданию      | 222870/262200            |
| 18  | ПГ-240              | 240              | 320               | 11-20                          | По тех. заданию      | 259080/304800            |
| 19  | ПГ- 260             | 260              | 360               | 11-20                          | По тех. заданию      | 269280/316800            |
| 20  | ПГ-300              | 300              | 390               | 11-20                          | По тех. заданию      | 280500/330000            |
| 21  | ПГ-315              | 315              | 400               | 11-20                          | По тех. заданию      | 280500/340000            |
| 22  | ПГ-335              | 335              | 420               | 11-20                          | По тех. заданию      | 303960/357600            |
| 23  | ПГ-360              | 360              | 460               | 11-20                          | По тех. заданию      | 321300/378000            |

Для обеспечения подачи воды в парогенератор фирма «ЕКОПЛАСТ» может укомплектовать парогенератор насосной станцией.

**Стоимость насосной станции (насос PQ3000 давление пара до 14 бар)** с управлением из силового шкафа парогенератора и комплектом гидравлических элементов (обратный клапан, фильтр и т.д.)

Цена, ФЛП/ООО (грн.). – 2130/34960.

Для парогенераторов с давлением пара свыше <u>14 бар</u> насосная станция подбирается по техническому заданию с согласованием выбранного насоса.

Трубопровод слива конденсата – диаметр 38х3,5 (для одноконтурной схемы)

Производительность по пару дана в случае эксплуатации парогенератора в системах свободного выхода пара.