



## Дизельные генераторы мощностью 820 кВт

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [wmt@nt-rt.ru](mailto:wmt@nt-rt.ru) || [www.wattstream.nt-rt.ru](http://www.wattstream.nt-rt.ru)

## Дизельная электростанция WS1120-PME



### Технические характеристики:

| Основные характеристики ДГУ                 |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Мощность постоянная (Prime) <sup>1</sup>    | 820 кВт (1025 кВА)      |
| Мощность резервная (Standby) <sup>2</sup>   | 896 кВт (1120кВА)       |
| Напряжение                                  | 400 В                   |
| Частота                                     | 50 Гц                   |
| Коэффициент мощности, cos φ                 | 0,8                     |
| Номинальный ток автоматического выключателя | 1600 А                  |
| Панель управления                           | ComAp IntelliLite AMF25 |

| Технические характеристики двигателя            |                    |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| Двигатель                                       | Perkins 4008 TAG2A |
| Охлаждение двигателя                            | Жидкостное         |
| Частота вращения двигателя                      | 1500 об/мин        |
| Количество цилиндров                            | 8                  |
| Рабочий объем двигателя                         | 31 л               |
| Емкость масляной системы                        | 166 л              |
| Объем антифриза                                 | 149 л              |
| Расход топлива (резервный режим), нагрузка 100% | 248 л/ч            |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 100%  | 220 л/ч            |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 75%   | 160 л/ч            |
| Расход топлива (основной режим), нагрузка 50%   | 108 л/ч            |

| Технические характеристики генератора |                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Генератор                             | Mecc Alte ECO 43-1M/4, 3-х фазный, одноопорный, бесщёточный |
| Тип генератора                        | Синхронный                                                  |
| Класс защиты                          | IP23                                                        |
| Стабильность напряжения               | ± 1,0%                                                      |

| Массо-габаритные характеристики          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Габаритные размеры (открытое исполнение) | 5018 x 2062 x 2175 мм |
| Емкость топливного бака открытой ДГУ     | без бака              |
| Вес (открытое исполнение)                | 7900 кг               |
| Габаритные размеры (исполнение в кожухе) | 8600 x 2200 x 3000 мм |
| Емкость топливного бака ДГУ в кожухе     | без бака              |
| Вес (исполнение в кожухе)                | 11680 кг              |

<sup>1</sup> Prime - длительный режим работы. В этом режиме возможна перегрузка до 10% от номинальной мощности в течение 1 часа, не чаще 1 раза в 12 часов.

<sup>2</sup> Standby - режим работы, при которой ДГУ может работать на номинальной мощности без возможности перегрузки. Максимально наработка в течение года - не более 500 часов.

### Гарантия

На оборудование, эксплуатируемое в постоянном режиме, предоставляется гарантия - один год с момента установки, но не более 18 месяцев с момента отгрузки оборудования. Оборудование, эксплуатируемое в резервном режиме и имеющее наработку не более 500 часов в год, имеет гарантию два года.

В соответствии с политикой постоянного совершенствования производитель оставляет за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления. Изображения приведены для информационных целей и могут не соответствовать в точности поставленному оборудованию.

По вопросам продажи и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [wmt@nt-rt.ru](mailto:wmt@nt-rt.ru) || [www.wattstream.nt-rt.ru](http://www.wattstream.nt-rt.ru)



**WattStream**