

ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ DPS 44 DB



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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://deutz.nt-rt.ru> || dze@nt-rt.ru

DPS 44 DB

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ: DPS 44 DB

Описание модели: В шумоизолирующем кожухе, со стальной рамой с коррозионностойким гальваническим покрытием, встроенным в раму топливным баком и поддоном предотвращения протечек

Объём топливного бака, л.: 90

ПАРАМЕТРЫ ДВИГАТЕЛЯ

Марка двигателя: DEUTZ

Модель двигателя: BF4M2011

Количество цилиндров: 4

Частота вращения: 1500 об/мин

Рабочий объём: 3,11 л

Тип системы воздухопитания: С турбонаддувом

Бортовое напряжение сети: 12 Вольт
постоянного тока

Система охлаждения: Жидкостная, масляная

Мощность на маховике (PRP): 37,4 кВт

Мощность на маховике (LTP): 39,2 кВт

Электронный регулятор: По отдельному запросу

Класс применения: G2

Количество масла: 13,00 л

Тепло, выделяемое радиатором: 24,20 кВт

Тепло, выделяемое системой выпуска: 38,60 кВт

Тепло от инфракрасного излучения: — кВт

Максимальная температура газов отработавших: 610 °C

Расход воздуха на охлаждение: 39,50 м³/мин

Расход воздуха на сгорание: 2,50 м³/мин

Расход отработавших газов: 8,53 м³/мин

Экологический класс двигателя EU Stage: STAGE 2



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основная мощность (PRP): 40,00 кВА

Основная мощность (PRP): 32,00 кВт

Ограниченная по времени мощность (LTP): 44,00 кВА

Ограниченная по времени мощность (LTP): 35,20 кВт

Коэффициент мощности (cosφ): 0,8

Соединение обмоток генератора: три фазы,
звезда

Трёхфазное напряжение: 400 В

Однофазное напряжение: 230 В

Частота тока: 50 Гц

Тип топлива: Дизельное

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ШУМ

Длина:	2030 мм
Ширина:	945 мм
Высота:	1340 мм
Масса:	940 кг
Уровень звукового давления:	65,0 дБА

РАСХОД ТОПЛИВА

Расход топлива при 100% мощности (LTP):	10,50 л/ч
Расход топлива при 100% мощности (PRP):	9,90 л/ч
Расход топлива при 75% мощности (PRP):	7,40 л/ч
Расход топлива при 50% мощности (PRP):	5,30 л/ч

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПО ГЕНЕРАТОРУ

Марка генератора:	STAMFORD
Модель генератора:	S1L2-K
Мощность PRP:	40,0 кВА
Мощность LTP:	44,0 кВА
Соединение обмоток генератора:	три фазы, звезда
Класс изоляции IP:	23
Электронный регулятор:	AS540
Точность регулирования:	1,00 ± %

СТАНДАРТНЫЕ УСЛОВИЯ температура 25 °С, высота от 0 до 1000 м над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар (абс)), коэффициент мощности 0,8. Нагрузка согласно ISO 8528–1, ISO 3046, EN 60034–1. Расходы топлива являются номинальными и относятся к плотности топлива 0,850 кг /л. Уровень шума измеряется в условиях свободного звукового поля: место установки может влиять на измерения. Размеры, масса и другие характеристики, содержащиеся в техническом паспорте и соответствующих приложениях, являются номинальными, с учетом допусков и относятся к модели со стандартным оборудованием.

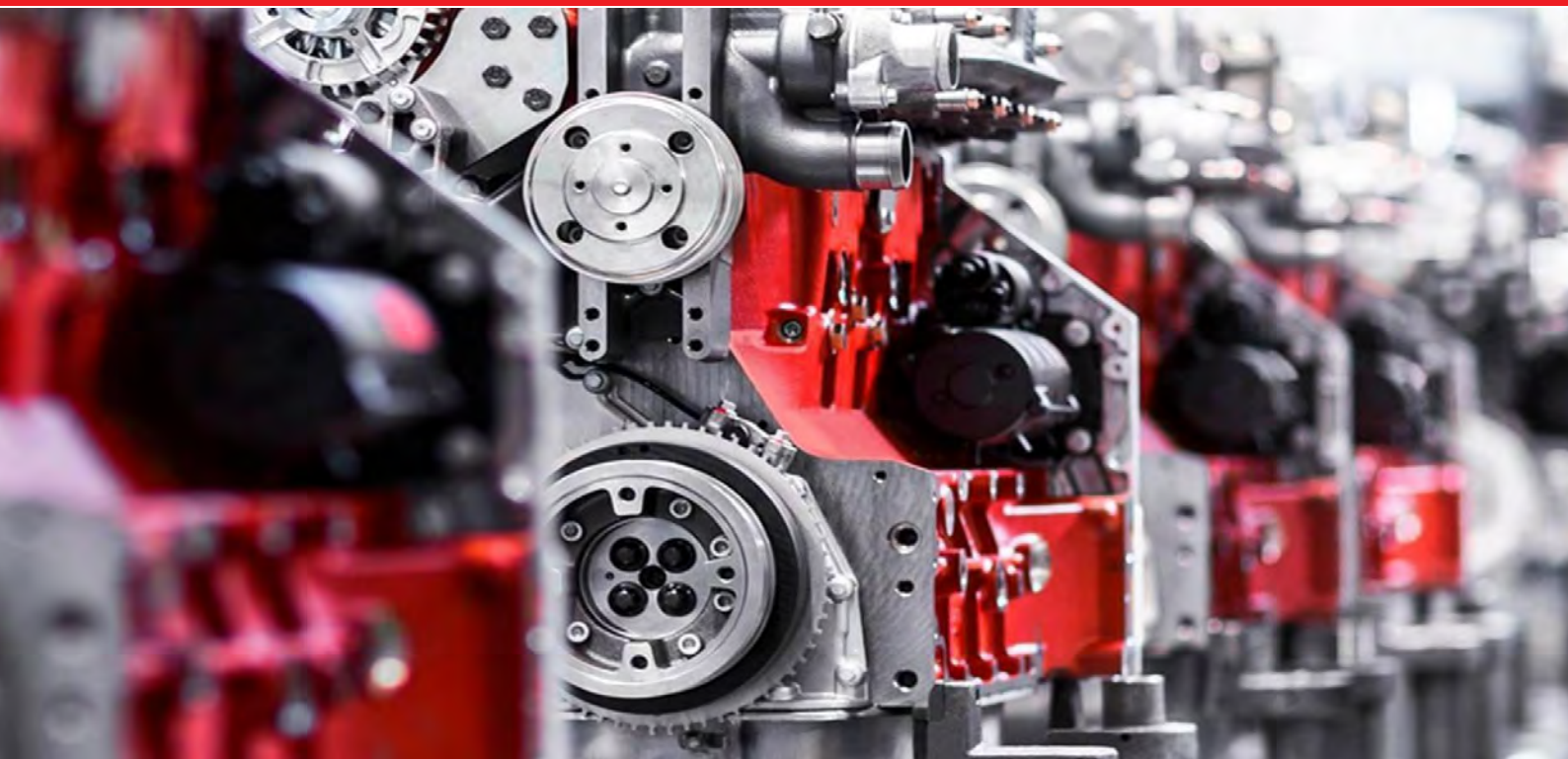
PRP: основная мощность — мощность в длительном режиме при переменной нагрузке:

Мощность, которую генератор может развивать в длительном режиме при переменной нагрузке в течение неограниченного количества рабочих часов в год при соблюдении интервалов технического обслуживания, установленных в зависимости от условий окружающей среды, указанных производителем согласно стандарту ISO8528–1. Средняя мощность, развиваемая с течением времени, и применимая перегрузка должны быть меньше процентных значений, указанных производителем..

LTP: рабочая мощность в течение ограниченного времени — ограниченная мощность:

Мощность, которую генератор может развивать в течение ограниченного времени при соблюдении интервалов технического обслуживания, установленных в зависимости от условий окружающей среды, указанных производителем согласно стандарту ISO8528–1. Количество рабочих часов в год определяется производителем. Перегрузка не допускается.

Ссылки на данные в данном документе, являются номинальными и относятся к модели со стандартным оборудованием, не являются договорными обязательствами. ДОЙТЦ АГ оставляет за собой право изменять данные без предварительного уведомления, в связи с постоянным обновлением продукта.



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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://deutz.nt-rt.ru> || dze@nt-rt.ru