

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://motor.nt-rt.ru/> || mrf@nt-rt.ru

Vaudouin АД 100 - дизельный генератор



Общие характеристики

Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	137.5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объём системы охлаждения (л)	28
Объём топливного бака (л)	260с
Расход топлива при 50% мощности л/ч	15.9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	23.1
Расход топлива при 100% мощности л/ч	30.4
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.2
Степень автоматизации	1-я (ручной запуск)

Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	электронный
Отключатель АКБ	да
Исполнение	открытая на раме
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	2451x1050x1471
Масса, кг	1363
Производитель двигателя	Baudouin
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	12000
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	250
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6СТ-90
Замок горловины бака	да
Топливный сепаратор	да
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	585,710x856
Двигатель	
Тип воздушного фильтра	фильтроэлемент
Мощность номинальная, кВт	128
Мощность максимальная, кВт	140
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	Рядное
Тактность двигателя	4
Рабочий объём двигателя (л)	6.75
Система охлаждения	жидкостная
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Частота вращения коленвала (об/мин)	1500
Диаметр цилиндра (мм)	105
Ход поршня (мм)	130
Степень сжатия в цилиндрах	18:1
Регулятор оборотов	механический
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Пусковое устройство (стартер)	электростартер 24В

Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	198.5
Тип топливного фильтра	одноразовый
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Тип масляного фильтра	одноразовый
Удельный расход масла (г/кВт*ч)	0.2
Ёмкость масляной системы (л)	16
Вентилятор, Ø (мм), тип	осевой
Вид топлива	дизельное
Масса, кг	625
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1230x552x1058
Модель двигателя	Baudouin 6M11G150/5e2

Vaudouin АД 100 ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР



Общие характеристики

Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	137.5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объём системы охлаждения (л)	28
Объём топливного бака (л)	260

Расход топлива при 50% мощности л/ч	15.9
Расход топлива при 75% мощности л/ч	23.1
Расход топлива при 100% мощности л/ч	30.4
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.2
Степень автоматизации	1-я (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	электронный
Отключатель АКБ	да
Исполнение	в кожухе
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	2400x1050x1520
Масса, кг	1863
Производитель двигателя	Baudouin
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	12000
Высота рамы (мм)	250
Установленный аккумулятор Ah/V	2x6СТ-90
Замок горловины бака	да
Топливный сепаратор	да
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	585,710x856

Двигатель

Тип воздушного фильтра	фильтроэлемент
Мощность номинальная, кВт	128
Мощность максимальная, кВт	140
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	Рядное
Тактность двигателя	4
Рабочий объём двигателя (л)	6.75
Система охлаждения	жидкостная
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Частота вращения коленвала (об/мин)	1500
Диаметр цилиндра (мм)	105
Ход поршня (мм)	130
Степень сжатия в цилиндрах	18:1
Регулятор оборотов	механический

Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Пусковое устройство (стартер)	электростартер 24В
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	198.5
Тип топливного фильтра	одноразовый
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Тип масляного фильтра	одноразовый
Удельный расход масла (г/кВт*ч)	0.2
Ёмкость масляной системы (л)	16
Вентилятор, Ø (мм), тип	осевой
Вид топлива	дизельное
Масса, кг	625
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1230x552x1058
Модель двигателя	Baudouin 6M11G150/5e2

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<https://motor.nt-rt.ru/> || mrf@nt-rt.ru