ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

ETT-35B

ISO 9001:2008
OHSAS 18001
ISO 14001:2004

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДГУ

* Высокое качество и надежность.
* Конструктивно обеспечивается простота запуска и технического обслуживания.
* Высокопроизводительный дизельный двигатель с водяным охлаждением.
* Бесщеточный промышленный генератор переменного тока с AVR.
* Прочная, сварная, стальная рама-основание с встроенным топлив. баком и заливной горловиной.
* Сигналы тревоги по высокой температуре, низкому дав. масла, низкому уровню топлива и отключении.
* Двигатель зап. маслом и охлаждающей жидкостью.
* Подогреватель охлаждающей жидкости двигателя.
* Цифровой указа. уровня топлива на ЖК дисп. контр.
* Подогреватели топлив. бака и масла двига. (опция).

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

* Мультиязычный, многофункциональный контроллер панели управления оснащен цифровым ЖК – дисплеем с прост., интуитивно понятной навигацией меню контроля и управления генераторной установ. как в ручном, так и в автоматическом режимах.
* Ручное программирование контроллера на панели уг
* Функция записи неисправностей в память конт.
* Автоматический выключатель (защиты генератора).
* Зарядное устройство и АКБ.
* Кнопки аварийной ост., светозвуковая сигнализация.
* Модуль дистанционного уп. с GSM модем (опция).

ШУМОИЗОЛИРУЮЩИЙ КОЖУХ

* Технологически обеспечивается низкий уров. шума.
* 2-6 дверный кожух обеспечивает удоб. доступ для технического обслуживания.
* Точки подъема встроены в раму и кожух.
* Прочная и сверхустойчивая к коррозии конструкция.
* Негорючий шумоизолирующий материал.
* Система отвода и подавления шума выхлопных газов установлена внутри кожуха.
* Вибропоглощающие амортизаторы.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в техни. характеристики генератор. уст. без предварительного уведомления.

www.vagondoma.com

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Резервная мощность (ESP)	кВА / кВт	35 / 28
Основная мощность (PRP)	кВА / кВт	32 / 25
Ток (ESP)	А	51
Напряжение - Частота	В - Гц	400 / 230 - 50
Кол-во фаз - Коэфф. Мощн. Cosφ	Ед. - Cosφ	3 - 0,8

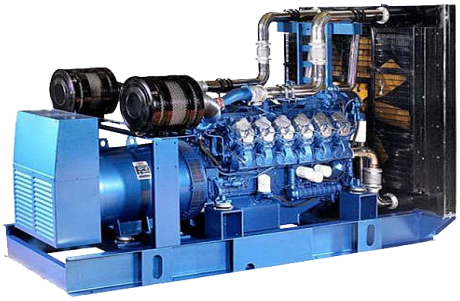
ДВИГАТЕЛЬ

Модель двигателя	BAUDOUIN	4M06G35/5
Механическая мощность двигателя	кВт/(л/с)	30 / 40,2
Система воздухозабора		Турбонаддув & AC
Рабочий объем цилиндров	л.	2,3
Кол-во / расположение цилиндров		4 / Line
Диаметр и ход поршня	мм х мм	89 x 92
Степень сжатия		17,5 : 1
Тип регулятора управления		Электронный
Количество оборотов	об. / мин	1500
Охлаждение		Водяное
Объем охлаждающей жидкости	л.	16
Объем масла	л.	11,5
Электропитание	(DC) - В	12
Расход топлива при		
100 % нагрузке	л/ч	7,6
75 % нагрузке	л/ч	5,7
50 % нагрузке	л/ч	4,0
Объем топливного бака	л.	130

АЛЬТЕРНАТОР

Модель альтернатора	C.STAMFORD	
Тип альтернатора	Саморегулируемый	Бесщёточный
Резервная мощность	кВА	35
Напряжение - Частота	В - Гц	400 / 230 - 50
Регулятор напряжения		+/- 1.0
Класс изоляции / защиты		H / IP 21
Количество полюсов		4

ГАБАРИТЫ И ВЕС



ДГУ откр. исп.	ДхШхВ - М. / Вес - КГ	1,6x0,9x1 / 750
ДГУ в кожухе	ДхШхВ - М. / Вес - КГ	1,75x0,9x1,4 / 900

Резервная мощность (ESP): Аварийное питание при различной нагрузке. Без перегрузки.

Основная мощность (PRP): Номинальная мощность при различной электрической нагрузке на неограниченный период времени. Допускает перегрузка 10% мощности 1 час каждые 12 часов.

WAGONDOMA ООО "ВагонДома", Россия, г. Екатеринбург, ул. Тургенева, 26
тел. +7 (343) 214-08-60, e-mail: post@vagondoma.com, bmv@vagondoma.com