

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: unr@nt-rt.ru

Веб-сайт: <http://dgu.nt-rt.ru/>



TJ450DW

Технические характеристики

Дизель – генераторная установка (50 Гц)

Мощность			
Выходная мощность (резервное питание)	кВА / кВт	450 / 360	
Выходная мощность (основное питание)	кВА / кВт	406 / 325	
Двигатель			
Производитель		DOOSAN	
Страна		Корея	
Модель двигателя		P158LE	
Количество цилиндров		8 V	
Рабочий объем	л	14,6	
Диаметр поршня/ход поршня	мм	128 / 142	
Коэффициент сжатия		15 : 1	
Наличие турбокомпрессора		Да	
Система охлаждения		Водяное	
Объем бака охлаждающей жидкости	л	88,5	
Объем заливаемого масла	л	35	
Частота вращения двигателя	об/мин	1500	
Максимальная мощность двигателя	кВт	414	
Расход топлива	110%	л/час	95,3
	100%		82,7
	75%		60,3
	50%		40,6
Температура выхлопа	°C	580	
Поток выхлопного газа	м ³ /мин	78,3	
Поток воздуха сгорания	м ³ /мин	25,3	
Поток охлаждающего воздуха	м ³ /мин	410	
Альтернатор			
Производитель		MARELLI	
Страна		Италия	
Модель		MJB315MA4	
Количество фаз		3	
cos φ		0,8	
Количество полюсов		4	
Количество опор		1	
Стабилизация напряжения		±%0,5	
Класс изоляции		H	
Степень защиты		IP23	
Система возбуждения		AVR (автоматический регулятор напряжения), бесщеточный	
Тип соединения		звезда	
Частота	Гц	50	
Выходное напряжение	В	230/400	
Номинальная мощность	кВА	450	
Эффективность	%	93,7	



Габариты

	Ширина x длина x высота	Масса	Объем топливного бака
В шумопоглощающем кожухе	1687 x 4519 x 2400	4052	705
Открытое исполнение	1300 x 3200 x 1870	2970	705