АЛЬТЕРНАТИВА
энергетическая компания

+7 (495) 799-01-94
7990194@ALTGEN.ru

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO KD1800-E (Франция)

Серия KD SERIES с дизельным двигателем KOHLER (Франция)





Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель KOHLER (Франция)
кВА	кВт	кВА	кВт	
1636	1309	1800	1440	KD45V20-5EES

Базовая комплектация

Двигатель	KOHLER KD45V20-5EES
Зарядный генератор	24 В
Генератор	KOHLER KH04590TO4D
Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H	
Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C	
Рама с антивибрационными опорами	
Воздушный фильтр сухого типа	
Микропроцессорный пульт управления	Telys / APM403
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	KOHLER KD45V20-5EES
Компоновка	V-образная, 20 цилиндров
Рабочий объём	44.946 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	135 мм x 157 мм
Степень сжатия	15:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	1 547 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	231 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	KOHLER KH04590TO4D
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	5100x2130x2480 мм
Вес, открытое исполнение	10 800 кг

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.