P1825 – P2000E

Характеристики		
Модель генераторной установки	**P1825**	**P2000E**
380 - 415 В, 50 Гц	1825 кВА 1460 кВт	2000 кВА 1600 кВт

Характеристики указаны для нагрузки с cosφ = 0,8

Модель без индекса «Е» предназначена для постоянной работы. Допускается 10% перегрузка в течение одного часа каждые 12 часов работы. Время непрерывной работы ДЭС ограничено необходимыми регламентными работами.

Модель с индексом «Е» предназначена для аварийного режима эксплуатации. Перегрузка для данной модели недопустима.

Не рекомендуется работа при несимметричной нагрузке фаз превышающей 25% и длительная работа при нагрузке ниже 25% от номинальной.

Технические Данные	
Модель двигателя:	Perkins 4016TAG1
Модель генератора:	LL9124H
Количество цилиндров:	16 V
Емкость: л	61,1
Диаметр поршня / Ход поршня: мм	160,0 / 190,0
Коэффициент сжатия:	13,6:1
Наличие турбокомпрессора:	Да (с охлаждением)
Частота выходного напряжения: Гц	50
Скорость вращения двигателя: об/мин	1500
Максимальная мощность двигателя: кВт	1741
Давление (BMEP): кПА	2200
Скорость поршня: м/сек	9,50
Объем топливного бака: л	без бака
Расход горючего, P1825: л/ч	371
Расход горючего, P2000E: л/ч	408
Выход тепла в выхлопную систему: кВт	1251
Выход тепла в систему охлаждения: кВт	649
Общее излучение тепла: кВт	122
Температура выхлопа: °C	425
Поток воздуха охлаждения: $м^3$/мин	2040
Поток воздуха сгорания: $м^3$/мин	137
Поток выхлопного газа: $м^3$/мин	362

Данные приведены для стандартных условий: температура окружающего воздуха 27°C, высота над уровнем моря 152,4 м.

Данные по расходу топлива при полной нагрузке приведены в соответствии со стандартом BS2869, 1998 год, класс A2.

Габариты, мм			Вес, кг	
Длина	Ширина	Высота	без охл./ж	с охл./ж
6011	2300	3010	15500	15700

Данная модель генераторной станции может включать дополнительные опции и аксессуары. Консультируйтесь с дилером FG Wilson в вашем регионе.

Россия, г. Москва
Площадь Журавлёва, д. 10, стр. 1
+7 (495) 642-642-5

Наша энергия работает для Вас

GENERENT

Бесперебойные поставки электроэнергии в любую точку России и СНГ