

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГПУ WEICHAI WPG125L9NG.



№ п/п	Наименование параметра	Ед. измерения	ГПУ WPG125L9NG
1	Электрическая мощность в постоянном режиме (СОР), при $\cos \phi$ 0.8	кВт	80
2	Напряжение	В	400
3	Частота	Гц	50
4	Расход газа при 100 % нагрузке:	100%	30
		75%	28
		50%	20
5	Марка двигателя		WEICHAI
6	Модель двигателя		WP6NG
7	Частота вращения	об/мин	1500
8	Тип двигателя, кол-во цилиндров		6 в ряд
9	Объем двигателя	л.	6,75
10	Вид топлива		Природный газ;
11	Давление газа	бар	0,05
12	Диаметр и ход поршня	мм х мм	105 х 130
13	Объем масла в картере двигателя	л.	18
14	Межсервисный интервал	моточасов	750
15	Марка генератора		LEROY SOMER
16	Модель генератора		TAL A44 E
17	Габаритные размеры ГПЭС в кожухе, Д х Ш х В	мм	3 200 х 1 100 х 1 850
18	Вес ГПЭС в кожухе (сухой)	кг	2 040

Комплект поставки ГПУ WEICHAI включает в себя:

- газопоршневой промышленный двигатель WP6NG фирмы **Weichai**;
- силовой генератор TAL A44 E фирмы **Leroy Somer**;
- система контроля и управления газопоршневой электростанцией на базе контроллера DSE 6120;
- опорная стальная рама с виброопорами;
- воздушный фильтр;
- радиатор охлаждения с вентилятором (40 °С);
- газовая линия;



Малая энергетика с нами - Ваш путь к независимости

e-mail: dvsr@dvsr.ru сайт: www.dvsr.ru

- стартерная система запуска с АКБ и зарядным генератором;
- шкаф силовой с автоматом защиты генератора смонтирован на раме агрегата;
- всепогодный шумопоглощающий кожух.

Дополнительные опции:

- параллельная работа (контроллер DSE 8610 + автомат защиты генератора с моторприводом)
- подогреватель охлаждающей жидкости;