

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГПУ WEICHAI WPG75L9NG.



№ п/п	Наименование параметра		Ед. измерения	ГПУ WPG75L9NG
1	Электрическая мощность в постоянном режиме (СОР), при cos φ 0.8		кВт	50
2	Напряжение		В	400
3	Частота		Гц	50
4	Расход газа при 100 % нагрузке:	100%	м³/ч	20
		75%	м³/ч	13
		50%	м³/ч	10
5	Марка двигателя			WEICHAI
6	Модель двигателя			WP4NG
7	Частота вращения		об/мин	1500
8	Тип двигателя, кол-во цилиндров			4 в ряд
9	Объем двигателя		л.	4,5
10	Вид топлива			Природный газ;
11	Давление газа		бар	0,05
12	Диаметр и ход поршня		мм x мм	105 x 130
13	Объем масла в картере двигателя		л.	18
14	Межсервисный интервал		моточасов	750
15	Марка генератора			LEROY SOMER
16	Модель генератора			TAL A44 C
17	Габаритные размеры ГПЭС в кожухе, Д x Ш x В		мм	2 890 x 1 070 x 1 730
18	Вес ГПЭС в кожухе (сухой)		кг	1 840

Комплект поставки ГПУ WEICHAI включает в себя:

- газопоршневой промышленный двигатель WP4NG фирмы **Weichai**;
- силовой генератор TAL A44 C фирмы **Leroy Somer**;
- система контроля и управления газопоршневой электростанцией на базе контроллера DSE 6120;
- опорная стальная рама с виброопорами;



Малая энергетика с нами - Ваш путь к независимости

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

- воздушный фильтр;
- радиатор охлаждения с вентилятором (40 °С);
- газовая линия;
- 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;