

ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНИЙ WATTSTREAM WS-125RS

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні характеристики ДГУ	
Номінальна потужність (Prime) ¹	90 кВт (112,5 кВА)
Максимальна потужність (Standby) ²	100 кВт (125кВА)
Напруга	400 В
Частота	50 Гц
Коефіцієнт потужності, cos φ	0,8
Номінальний струм автоматичного вимикача	160 А
Панель керування	Smartgen HGM6120NC

Технічні характеристики двигуна	
Двигун	Ricardo 6105AZLD
Охолодження двигуна	з водяним охолодженням
Кількість обертів	1500 об/хв
Кількість циліндрів	6
Робочий об'єм двигуна	6,75 л
Об'єм масляної системи	18 л
Об'єм охолоджувальної рідини (антифризу)	24,5 л
Витрата палива при 100% навантаженні	27,4 л/ч
Витрата палива при 75% навантаженні	20,8 л/ч
Витрата палива при 50% навантаженні	15,1 л/ч

Технічні характеристики генератора	
Генератор	C/ Stamford YH-90, 3-х фазний, одноопорний, безщітковий
Тип генератора	Синхронний
Клас захисту	IP23
Стабільність напруги	± 1,0%

Масо-габаритні характеристики	
Габаритні розміри (відкрите виконання)	2210 x 930 x 1400 мм
Об'єм паливного баку відкритої ДГУ	200 л
Вага (відкрите виконання)	1482 кг
Габаритні розміри (виконання в кожусі)	2800 x 1150 x 1500 мм
Об'єм паливного баку ДГУ в кожусі	200 л
Вага (виконання в кожусі)	1950 кг

¹ Prime - тривалий режим роботи. В даному режимі можливе перевантаження до 10% від номінальної потужності протягом 1 години, не частіше 1 разу на 12 годин.

² Standby - режим роботи, при якому ДГУ може працювати на номінальній потужності без перевантаження. Максимальне напрацювання протягом року - не більш 500годин.

Гарантія - 24 місяців