

ГЕНЕРАТОР ДИЗЕЛЬНИЙ WATTSTREAM WS-70RS

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні характеристики ДГУ	
Номінальна потужність (Prime) ¹	50 кВт (62,5 кВА)
Максимальна потужність (Standby) ²	55 кВт (68,8кВА)
Напруга	400 В
Частота	50 Гц
Коефіцієнт потужності, cos φ	0,8
Номінальний струм автоматичного вимикача	100 А
Панель керування	Smartgen HGM6120NC

Технічні характеристики двигуна	
Двигун	Ricardo N410SZDS
Охолодження двигуна	з водяним охолодженням
Кількість обертів	1500 об/хв
Кількість циліндрів	4
Робочий об'єм двигуна	4,15 л
Об'єм масляної системи	13 л
Об'єм охолоджувальної рідини (антифризу)	15 л
Витрата палива при 100% навантаженні	13,2 л/ч
Витрата палива при 75% навантаженні	10 л/ч
Витрата палива при 50% навантаженні	7,3 л/ч

Технічні характеристики генератора	
Генератор	C/ Stamford YH-50, 3-х фазний, одноопорний, безщітковий
Тип генератора	Синхронний
Клас захисту	IP23
Стабільність напруги	± 1,0%

Масо-габаритні характеристики	
Габаритні розміри (відкрите виконання)	1740 x 830 x 1250 мм
Об'єм паливного баку відкритої ДГУ	125 л
Вага (відкрите виконання)	981 кг
Габаритні розміри (виконання в кожусі)	2270 x 980 x 1300 мм
Об'єм паливного баку ДГУ в кожусі	125 л
Вага (виконання в кожусі)	1270 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