

**50 Hz****aksa** POWER GENERATION

**CUMMINS**

<b>AC 55</b>		P.R.P (1)	Standby (2)
Номинальна потужність	kVa	50	55
Активна потужність	kW	40	44
Кількість обертів	r.p.m.	1500	
Номинальна напруга	V	400/230	

Дані приведені згідно стандартних умов навколишнього середовища відповідно ISO 8528 : + 25 °C , 750мм. рт. рт., відносної вологості 30 %.  
cos φ = 0,8

(1)Prime Power (P.R.P.) - ISO 8528: це потужність, що виробляє генераторний агрегат (ГА) необмежену кількість годин між технічним обслуговуванням, встановленим виробником, при стандартних умовах навколишнього середовища.

(2)Stand-by power (ISO 3046 Fuel Stop power): максимальна потужність, що може видавати ГА при стандартних умовах навколишнього середовища протягом 500 годин щорічно і 300 годин між техобслуговуваннями, встановленими виробником. Передбачається, що подібне використання впливає на термін служби ГА.

### Технічні дані

Виробник двигуна		Cummins
Модель двигуна		4BT3.3G2
Потужність двигуна	kW/hp	51/68
Тип подачі повітря		турбіна
Кількість циліндрів та розташування		4 в лінію
Діаметр та хід поршня	mm	95x115
Робочий об'єм	л	3,3
Система охолодження		водяне
Тип оливи		SAE15W40
Коефіцієнт стиснення		17:1
Споживання пального (при 75% нав.)	л/г	8,4
Об'єм паливного баку	л	160
Об'єм оливи	л	8
Об'єм охол. рідини	л	15
Регулятор швидкості	тип	механічний
Повітряний фільтр	тип	сухий
Стабільність напруги	%	± 1

### Ген. агрегат відкритого типу

Розмір (довжина x ширина x висота)	mm	1860X920X1320
Суха вага	kg	785 <sup>(3)</sup>

### Ген. агрегат в шумозахисному кожусі ASM4

Розмір (довжина x ширина x висота)	mm	2500X970X1570
Суха вага	kg	1195 <sup>(3)</sup>

<sup>(3)</sup> Дані приблизні

Офіційний дистриб'ютор



**ТОВ Мега Пауер**

тел./факс: (044) 22-188-22 (багатоканальний)

[info@megapower.com.ua](mailto:info@megapower.com.ua) [service@megapower.com.ua](mailto:service@megapower.com.ua)

[www.megapower.com.ua](http://www.megapower.com.ua)

**50 Hz****aksa** POWER GENERATION