

# GREEN POWER GP6A/KW-C



Product price:

**92.650,00 € tax excluded**

## Product description:

Il metano e il GPL sono dei combustibili facilmente reperibili, a basso impatto ambientale e con un'elevata resa energetica e calorifica. Essi sono infiammabili, ma non sono tossici. Il metano e il GPL sono considerati in genere come una fonte energetica tra le più pulite, poiché non inquinano il suolo, l'acqua e le falde acquifere. Grazie a un basso contenuto di zolfo e a una combustione completa, con modeste quantità di residui, contribuiscono a ridurre l'impatto ambientale determinato dall'inquinamento derivante dalla loro combustione, favorendo una migliore qualità dell'aria e una riduzione delle emissioni di gas a effetto serra. L'assenza di polveri, fuliggine, metalli pesanti durante la loro combustione permette anche una sostanziale riduzione nei costi di manutenzione dell'impianto.

Green Power Systems dispone di un'ampia gamma di gruppi con motori a Metano o GPL da 25 KVA fino a 440 KVA.

I vantaggi di questi gruppi sono svariati e il mercato si mostra sempre più sensibile a questi:

- Bassi costi di funzionamento. Con il gas metano di rete, a tariffe attuali, si risparmia fino al 70% rispetto al diesel, mentre con il gpl il risparmio è fino al 50%;
- Emissioni a basso impatto ambientale;
- Minor rumorosità rispetto ai motori diesel;
- Maggior flessibilità nella collocazione del gruppo elettrogeno.

Le immagini sono puramente indicative.

## Product features:

Phase: Three phase

---

Maximum power three phase (KW): 4.4  
Continuous power three phase (KW): 4  
Maximum power three phase (KVA): 5.5  
Continuous power three phase (KVA): 5  
Fuel: Gas Naturale  
Frequency (Hz): 50  
Voltage (V): 230 / 400  
Engine: KOHLER KDW702  
Engine rpm (rpm): 1500  
Speed governor: Mechanical  
Starting system: Automatico  
Engine capacity (cm<sup>3</sup>): 14618  
Number cylinders: 8  
Cooling: Water  
Alternator: LINZ E1S13SA/4  
Poles: 4  
Consumption (L/h): 4 al 75% del carico  
Length (mm): 3500  
Width (mm): 1600  
Height (mm): 2100  
Dry weight (Kg): 350  
Inverter: No  
AVR: No  
Compound: No  
Silenced: No  
Super silenced: No