

GROUPE ÉLECTROGÈNE À HYDROGÈNE ZÉRO ÉMISSION



**SILENCIEUX
NON POLLUANT
ROBUSTE**

Respectueux de l'homme et de l'environnement



AVANTAGES ET PERFORMANCES



Alimentation
Hydrogène



Technologie éprouvée
Expertise PowiDian



Zéro émission



Utilisation en extérieur



Faible niveau sonore
Insonorisation maîtrisée



Sécurité et fiabilité
Système de sécurité intégré



Prise de charge optimisée
Démarrage et réactivité
instantanés



Pilotage intelligent
Interface ergonomique intuitive



Maintenance facilitée
Prise en compte dès
la conception



Puissance accentuée
Grâce à la batterie Lithium
embarquée





Sites isolés



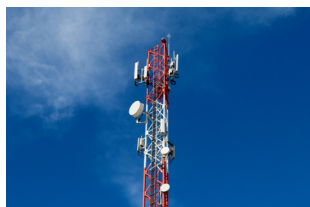
Évènementiel



Manifestations sportives



Chantiers, construction



Télécoms



Groupes d'intervention

SPÉCIFICATIONS

Performances durables

Mode d'utilisation	Principal
Puissance nominale*	3,5 kW
Puissance maximale 1 h*	4,4 kW
Puissance pic* 10 s	6 kW
Tension de sortie	230 V / 50 Hz
Régime de neutre	TT
Couplage de deux MobHyl Power® S4	Oui (en option)
Autonomie 50 % puissance nominale avec 2 bouteilles B20	5 h environ
Batteries	Lithium Fer Phosphate (LFP)
Raccordement	Prise monophasée 16A, IP67 Type IEC 60309-1

*Valeurs à température nominale 25°C

Utilisation sûre et facile

Dimensions (L x l x h)	900 x 800 x 1000 mm
Masse	180 kg
Déplacement	Anneaux de levage
Utilisation	En extérieur
Température de stockage et fonctionnement	- 5°C à + 40°C
Indice IP	43
Certification CE	Directive Machines 2006/42/CE Directive CEM 2014/30/UE

