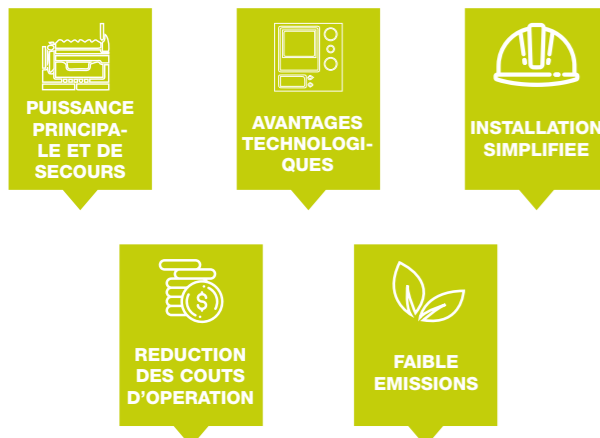


## L'énergie verte GROUPES ELECTROGENES STATIONNAIRES AU GAZ

Pramac et ses groupes électrogènes industriels au gaz révolutionnent votre idée de l'énergie. Cette nouvelle gamme offre une longue durée de vie, un faible impact sur l'environnement et une facilité d'utilisation avec le système de contrôle innovant Power Zone™. Chaque groupe électrogène au gaz est optimisé pour les applications de secours d'urgence et d'alimentation principale. Il garantit des coûts de maintenance réduits et des possibilités d'installation simplifiées par rapport aux groupes électrogènes diesel traditionnels.



## SOLUTIONS SPECIALES

Pramac peut réaliser des solutions jusqu'à 3 MWe avec des sorties basse, moyenne et haute tension, adaptées à toutes les applications. Le personnel technique est disponible pour concevoir des projets clé en main avec capot insonorisé sur-mesure ou des panneaux de contrôle spécifiques, ainsi qu'étudier toute alternative technique particulière pour répondre à toutes les attentes clients.

### APPLICATIONS

- Télécommunication
- Commerce & détail
- Industrie
- Infrastructure
- Centrale électrique
- Sports et loisirs
- Transport
- Traitement des eaux
- Data center
- Santé
- Industrie pétrolière et gazière
- Construction

## WE ARE THE ENERGY GENERATION!

[www.pramac.com](http://www.pramac.com) | [www.pramacparts.com](http://www.pramacparts.com)

Les des produits présentés présentées sont uniquement à des fins d'illustration et peuvent ne pas être une représentation exacte du produit. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux modèles et aux fonctionnalités sans préavis.  
FR/07\_2020\_rev.2



## GROUPES ELECTROGENES INDUSTRIELS

Pour applications secours ou continue

## GROUPES ELECTROGENES STATIONNAIRES DIESEL

Pramac propose une large gamme de groupes électrogènes jusqu'à 4000 kVA capables de satisfaire de nombreuses exigences, quelque soit le domaine d'activité: industrie, santé, data centers, domestique. Disponibles en versions châssis, conteneur, capotées insonorisées les groupes électrogènes stationnaires Pramac répondent aux besoins des clients les plus exigeants grâce à une gamme de panneaux de contrôle aux nombreuses fonctionnalités et divers options ou accessoires.



## SOLUTIONS TELECOM

Pramac offre la meilleure solution pour les raisons suivantes:

**APPLICATION RESEAU / HORS RESEAU**  
En fonction de la présence de l'alimentation secteur, les groupes électrogènes sont installés pour des applications réseau ou des applications hors réseau. Dans le premier cas, la panne d'alimentation secteur peut durer moins de 12 heures par semaine. Dans le second cas, elle peut dépasser 12 heures par semaine, ces sites sont généralement situés dans des zones isolées et disposent généralement d'une installation à double groupes électrogènes installés en parallèle.

### SORTIE ELECTRIQUE

Selon le pays où sont situés les groupes électrogènes, ils peuvent accepter différentes sources de sortie électrique: CA, CC ou les deux lorsque différents appareils sont installés.



# GROUPES ELECTROGENES STATIONNAIRES DIESEL

## SERIE GB

Puissance 10 - 50 kVA

50/60 Hz



- Rapport qualité/prix
- Convient à tout type d'utilisateur
- Facile à transporter et à entretenir
- Conçus pour les applications de construction, industrielles et agricoles

## SERIE GS

Puissance 10 - 830 kVA

50/60 Hz



- Une large gamme de puissance
- Conçus et fabriqués pour être résistant et écologique
- Groupe électrogène standard de haute qualité et ensemble complet d'options supplémentaires
- Haute fiabilité et excellente performance
- Conçus pour les applications résidentielles, touristiques, de construction, industrielles, agricoles et de protection civile

## PUISSANCE SUPERIEURE

Puissance 815 - 4000 kVA

50/60 Hz



- Conçu pour des exigences de puissances élevées
- Groupes électrogènes multi-application: santé, data center, industrie...
- Fiable pour tous les besoins des clients
- Grâce à leur configuration modulaire, les groupes électrogènes répondent aux besoins des différents marchés et bénéficient des avantages économiques d'une production standard.

# GROUPES ELECTROGENES STATIONNAIRES AU GAZ

## SERIE GGW

Puissance 200 - 750 kVA (MARCHES EUROPEENS)

50 Hz

Puissance 50/63 - 750/937 kVA (MARCHES NON EUROPEENS)

50/60 Hz



- Alimenté par les moteurs industriels GENERAC, optimisé pour la performance et la réactivité aux variations de charge
- Écran tactile 7 pouces résistant
- Icônes intuitives, navigation semblable à une application et écrans multilingues
- La technologie Power Zone™ permet un contrôle complet du groupe électrogène
- Connexions Wi-Fi, Bluetooth et LAN intégrées permettant la surveillance à distance

- Fonctionnement presque sans arrêt: l'alimentation continue en carburant évite les temps d'arrêt de réapprovisionnement en carburant
- Les moteurs à gaz émettent moins d'oxydes d'azote et ne contiennent pas de particules
- Le gaz naturel est fourni par un service public, pas besoin de stockage de carburant sur place
- Carburant propre ne nécessitant pas d'entretien

0% PAS DE PARTICULES

-90% MOINS D'EMISSIONS NOX

-90% REDUCTION DES EMISSIONS CO

# SOLUTIONS TELECOM

## SERIE GT

AC: Puissance 10 - 80 kVA 50/60 Hz

DC : Puissance 10 - 22 kW 44/57 Vdc



- Refroidissement par eau ou par air
- Charnières et vis anti-vol
- Réservoir carburant en métal
- Capot étanche
- Double portes de chaque côté facilitant l'entretien et la maintenance
- Panneau de contrôle automatique
- Conception entièrement modulaire pour les applications télécom

## HYBRID

Puissance 7 - 22 kW 44 - 57 Vdc



- Groupes électrogènes diesel à vitesse variable CD
- Batterie VRLA de 300 Ah à 1400 Ah
- Charnières et vis anti-vol
- Réservoir carburant en métal
- Capot étanche
- Double portes de chaque côté facilitant l'entretien et la maintenance
- Boîte hybride gérant le flux d'énergie entre le groupe électrogène, les batteries et les panneaux photovoltaïques (en option)
- Conception modulaire