

Fiche technique Oasis 10

Tension (V)	Fréquence	Prime Power	Stand-by Power
400 V	50 Hz	9 kVA	10 kVA

Important : Les puissances sont définies selon les normes ISO 8528 et ISO 3046
Puissance secours : c'est la puissance maximale disponible pour une durée de 500 heures par an et un facteur de charge moyen de 90 % de la puissance Stand-by. Aucune surcharge n'est admise. Puissance prime : c'est la puissance maximale disponible sous charge variable, pendant un nombre illimité d'heures par an dans les conditions ambiantes définies et entre les intervalles de maintenance définis. La puissance moyenne sur une période de 24 heures ne doit pas être supérieure à 80 % de la puissance prime. Une surcharge de 10 % une heure toutes les 12 heures est admise.

Groupe électrogène

Marque	Amimer Energie	Dimension	Sans capot	Avec capot
Configuration	Skid	Longueur (mm)	1520	2080
Tension (V)	230/400	Largeur (mm)	810	810
Démarrage	Electrique	Hauteur (mm)	1870	1180
Nombre de phases	3 Ph + 1 Neutre	Poids (kg)	736	942

Carburant	Diesel
Mobilité	Fixe

Moteur

Type	4 Temps
Nombre et disposition des cylindres	03 en ligne
Alésage x Course (mm)	78 x 78,4
Cylindrée (L)	1,12
Consommation de carburant à 100% de charge (L/h)	2,8
Aspiration	Naturelle
Système d'injection	Directe
Type de refroidissement	Eau
Régulation de vitesse	Mécanique
Démarrageur (V)	12
Capacité du réservoir carburant (L)	135



Génératrice

Régulation de tension	±1%	Cos ϕ	0,8
Indice de protection	IP 23	Fréquence	50 Hz
Classe d'échauffement et d'isolement	H/H	Type d'excitation	Auto excité

Options

- Démarrage automatique et inverseur de source
- Démarrage spécifique
- Capot insonorisé selon la directive 2000/14/CE
- Traction (chariot)


- Mât d'éclairage (girafe) à commande électrique ou pneumatique
- Mise en parallèle (synchronisation) avec le réseau ou avec d'autres groupes

Fiche technique Oasis 15

Tension (V)	Fréquence	Prime Power	Stand-by Power
400 V	50 Hz	13 kVA	15 kVA

Important : Les puissances sont définies selon les normes ISO 8528 et ISO 3046
Puissance secours : c'est la puissance maximale disponible pour une durée de 500 heures par an et un facteur de charge moyen de 90 % de la puissance Stand-by. Aucune surcharge n'est admise. Puissance prime : c'est la puissance maximale disponible sous charge variable, pendant un nombre illimité d'heures par an dans les conditions ambiantes définies et entre les intervalles de maintenance définis. La puissance moyenne sur une période de 24 heures ne doit pas être supérieure à 80 % de la puissance prime. Une surcharge de 10 % une heure toutes les 12 heures est admise.

Groupe électrogène

Marque	Amimer Energie	Dimension	Sans capot	Avec capot
Configuration	Skid	Longueur (mm)	1520	2080
Tension (V)	230/400	Largeur (mm)	810	810
Démarrage	Electrique	Hauteur (mm)	1870	1180
Nombre de phases	3 Ph + 1 Neutre	Poids (kg)	736	942
Carburant	Diesel			
Mobilité	Fixe			
Moteur				
Type	4 Temps			
Nombre et disposition des cylindres	03 en ligne			
Alésage x Course (mm)	87 x 92,4			
Cylindrée (L)	1,65			
Consommation de carburant à 100% de charge (L/h)	4,2			
Aspiration	Naturelle			
Système d'injection	Directe			
Type de refroidissement	Eau			
Régulation de vitesse	Mécanique			
Démarrageur (V)	12			
Capacité du réservoir carburant (L)	135			

Génératrice

Régulation de tension	±1%	Cos ϕ	0,8
Indice de protection	IP 23	Fréquence	50 Hz
Classe d'échauffement et d'isolement	H/H	Type d'excitation	Auto excité

Options

- Démarrage automatique et inverseur de source
- Démarrage spécifique
- Capot insonorisé selon la directive 2000/14/CE
- Traction (chariot)


- Mât d'éclairage (girafe) à commande électrique ou pneumatique
- Mise en parallèle (synchronisation) avec le réseau ou avec d'autres groupes

Fiche technique Oasis 20

Tension (V)	Fréquence	Prime Power	Stand-by Power
400 V	50 Hz	18 kVA	20 kVA

Important : Les puissances sont définies selon les normes ISO 8528 et ISO 3046
Puissance secours : c'est la puissance maximale disponible pour une durée de 500 heures par an et un facteur de charge moyen de 90 % de la puissance Stand-by. Aucune surcharge n'est admise. Puissance prime : c'est la puissance maximale disponible sous charge variable, pendant un nombre illimité d'heures par an dans les conditions ambiantes définies et entre les intervalles de maintenance définis. La puissance moyenne sur une période de 24 heures ne doit pas être supérieure à 80 % de la puissance prime. Une surcharge de 10 % une heure toutes les 12 heures est admise.

Groupe électrogène

Marque	Amimer Energie	Dimension	Sans capot	Avec capot
Configuration	Skid	Longueur (mm)	1520	2080
Tension (V)	230/400	Largeur (mm)	810	810
Démarrage	Electrique	Hauteur (mm)	1870	1180
Nombre de phases	3 Ph + 1 Neutre	Poids (kg)	736	942
Carburant	Diesel			
Mobilité	Fixe			
Moteur				
Type	4 Temps			
Nombre et disposition des cylindres	04 en ligne			
Alésage x Course (mm)	87 x 92,4			
Cylindrée (L)	2,2			
Consommation de carburant à 100% de charge (L/h)	5,6			
Aspiration	Naturelle			
Système d'injection	Directe			
Type de refroidissement	Eau			
Régulation de vitesse	Mécanique			
Démarrageur (V)	12			
Capacité du réservoir carburant (L)	135			

Génératrice

Régulation de tension	±1%	Cos ϕ	0,8
Indice de protection	IP 23	Fréquence	50 Hz
Classe d'échauffement et d'isolement	H/H	Type d'excitation	Auto excité

Options

- Démarrage automatique et inverseur de source
- Démarrage spécifique
- Capot insonorisé selon la directive 2000/14/CE
- Traction (chariot)


- Mât d'éclairage (girafe) à commande électrique ou pneumatique
- Mise en parallèle (synchronisation) avec le réseau ou avec d'autres groupes

Fiche technique Oasis 25

Tension (V)	Fréquence	Prime Power	Stand-by Power
400 V	50 Hz	22 kVA	25 kVA

Important : Les puissances sont définies selon les normes ISO 8528 et ISO 3046
Puissance secours : c'est la puissance maximale disponible pour une durée de 500 heures par an et un facteur de charge moyen de 90 % de la puissance Stand-by. Aucune surcharge n'est admise. Puissance prime : c'est la puissance maximale disponible sous charge variable, pendant un nombre illimité d'heures par an dans les conditions ambiantes définies et entre les intervalles de maintenance définis. La puissance moyenne sur une période de 24 heures ne doit pas être supérieure à 80 % de la puissance prime. Une surcharge de 10 % une heure toutes les 12 heures est admise.

Groupe électrogène

Marque	Amimer Energie	Dimension	Sans capot	Avec capot
Configuration	Skid	Longueur (mm)	1520	2080
Tension (V)	230/400	Largeur (mm)	810	810
Démarrage	Electrique	Hauteur (mm)	1870	1180
Nombre de phases	3 Ph + 1 Neutre	Poids (kg)	736	942
Carburant	Diesel			
Mobilité	Fixe			
Moteur				
Type	4 Temps			
Nombre et disposition des cylindres	04 en ligne			
Alésage x Course (mm)	94 x 120			
Cylindrée (L)	3,3			
Consommation de carburant à 100% de charge (L/h)	7,5			
Aspiration	Naturelle			
Système d'injection	Directe			
Type de refroidissement	Eau			
Régulation de vitesse	Mécanique			
Démarrageur (V)	12			
Capacité du réservoir carburant (L)	135			

Génératrice

Régulation de tension	±1%	Cos ϕ	0,8
Indice de protection	IP 23	Fréquence	50 Hz
Classe d'échauffement et d'isolement	H/H	Type d'excitation	Auto excité

Options

- Démarrage automatique et inverseur de source
- Démarrage spécifique
- Capot insonorisé selon la directive 2000/14/CE
- Traction (chariot)

- Mât d'éclairage (girafe) à commande électrique ou pneumatique
- Mise en parallèle (synchronisation) avec le réseau ou avec d'autres groupes