

Solutions d'Énergie Temporaire



Un seul métier : la location d'équipements spécialisés

Chez Aggreko, notre seul moteur est notre capacité à développer et à proposer des solutions d'énergie temporaires standards ou complexes — n'importe où, n'importe quand — au profit d'un ensemble de secteurs d'activités. De l'alimentation électrique d'urgence en cas de panne de l'existant ou d'aléas climatiques, à la fourniture de plus de 100 MW d'électricité lors d'évènements sportifs mondiaux, ou de conduite de projets d'augmentation/de maintien de production au travers de ressources énergétiques temporaires additionnelles/substitutives, et tant d'autres, nous avons l'expérience, la compétence et la flotte d'équipement spécialisée pour satisfaire vos ambitions, ici et maintenant. Au travers de ses solutions d'énergie disponibles à la location, Aggreko réduit les risques, résout les problèmes opérationnels et multiplie les opportunités d'augmenter production et bénéfices.

Une vaste flotte, innovante et performante



GreenPower®

Les groupes électrogènes GreenPower® sont disponibles en unités de 30 kVA à 500 kVA. Ils se différencient par leur faible niveau sonore, leur système anti-fuite et anti-fumées, offrant une fiabilité maximale pour un impact environnemental minimal.



TowerPower®

D'une puissance de 30 kVA et 60 kVA, ces unités sont capables de fonctionner de 10 à 14 jours sans réapprovisionnement en carburant et sont montées sur glissières pour assurer la protection contre le vol. Elles sont souvent utilisées sur sites distants ou difficiles d'accès.



GreenPower2 - GHP2®

Composée de modèles de 60 kVA à 350 kVA unitaire, les groupes électrogènes super insonorisés GHP2 sont idéalement utilisés à proximité d'immeubles ou lors de manifestations. Leur faible consommation en carburant et leur autonomie offrent la garantie d'une production d'énergie plus propre, plus silencieuse et plus simple que jamais.



Solution d'alimentation continue TwinPack®

Le système zéro coupure TwinPack associe et synchronise deux groupes électrogènes, chacun d'une puissance de 60 kVA à 350 kVA, afin de fournir une énergie de secours parfaitement redondante – sans faille.



Groupes électrogènes en containers

Les caractéristiques uniques de synchronisation et de partage de charges de ces équipements facilitent la mise en œuvre et l'exploitation de centrales électriques de plusieurs mégawatts. La gamme inclut des modèles de 500 kVA à 2100 kVA unitaire.



Bancs de charge

Elle se compose d'unités de 600 kW à 6 MW. Un panneau de commande unique peut relier jusqu'à cinq unités.

Transformateurs

Aggreko propose des transformateurs sécurisés jusqu'à 6,3 MVA, à des tensions de 0,5 kV à 22 kV et à des fréquences de 50 Hz à 60 Hz.

Distribution électrique

Cette gamme inclut des tableaux de 100 à 3000 A, des tableaux de commande de 2000 et 3000 A et des transformateurs de 75 kVA à 300 kVA, tous conformes aux normes les plus strictes.

Auxiliaires Electriques

Appareillage de commutation, câbles, postes de commande centralisés.

Services clé en main

Aggreko propose une vaste gamme de services clé en main, incluant la conception de la solution d'énergie temporaire, validée en collaboration avec le client, la livraison, la mise en service, l'entretien sur site et le transport retour. Sur demande, Aggreko gère le réapprovisionnement en carburant. Une assistance commerciale et technique est disponible 24h/24 et 7j/7. Pour plus d'informations sur nos services, se référer à la fiche correspondante ou contacter le centre de location national.

Pionnier en 1962 de la location de groupes électrogènes, aujourd'hui N°1 mondial de la location d'équipements spécialisés, Aggreko est le mieux placé pour offrir des solutions temporaires de production d'énergie qui répondent à vos besoins, quels qu'ils soient : traitement de l'urgence, complément de puissance, optimisation de procédés, maintenance de sites, projets événementiels et bien d'autres. La recherche de la performance, de l'innovation et de la qualité de service motive nos experts et nous permet de proposer des options de service clé en main pour chacun des secteurs d'activités que nous servons. Au travers d'un réseau mondial de plus de 100 centres de location, vous obtiendrez la disponibilité et l'expérience dont vous avez besoin, 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

Pour de plus amples informations, contacter le
24/7 service + 32 (0)3 825 02 71

Solutions d'Énergie Temporaire

Groupe électrogène Greenpower®



Modèle	kVA continu	kW continu	DIMENSIONS			POIDS		Consommation fuel (l/hr)/alimenta. continue	Capacité du réservoir interne (litres)	Niveau sonore (dB(A)/7 mètres)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)			
GHP 30	32	25	242	110	180	1 520	1 675	7,7	182	68
GHP 60	63	50	302	120	210	2 126	2 505	13,1	340	70
GHP 125	131	105	361	120	210	2 337	2 661	26,2	381	72
GHP 200	205	164	437	153	256	4 930	5 508	43,9	650	65
GHP 320	319	255	452	156	257	6 070	5 800	67,0	676	66
GHP 350	354	283	452	156	257	6 615	6 650	66,0	1 096	67
GHP 500	505	404	516	190	257	7 800	8 700	92,3	1 397	68

Groupe électrogène Tower Power



Modèle	kVA continu	kW continu	DIMENSIONS			POIDS		Consommation fuel (l/hr)/alimenta. continue	Capacité du réservoir interne (litres)	Niveau sonore (dB(A)/7 mètres)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)			
SHP 20	20	16	210	210	240	2 400	40 000	6,6	1 800	67
SHP 30	31	25	340	120	212	2 200	3 200	7,7	1 250	56
SHP 60	63	51	340	120	220	2 740	3 800	13,1	1 250	58

Groupe électrogène Greenpower® 2 - GHP2



Modèle	kVA continu	kW continu	DIMENSIONS			POIDS		Consommation fuel (l/hr)/alimenta. continue	Capacité du réservoir interne (litres)	Niveau sonore (dB(A)/7 mètres)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)			
GHP2 60	63	50	320	120	213	2 810	3 816	13,1	1 200	52
GHP2 125	131	105	338	120	235	3 250	4 210	26,2	1 220	53
GHP2 200	200	160	416	120	253	4 700	5 644	42,1	1 200	64
GHP2 320	319	255	450	150	257	6 100	7 032	62,0	1 096	63

Solution d'alimentation continue TwinPack®



Modèle	kVA continu	kW continu	DIMENSIONS			POIDS		Consommation fuel (l/hr)/alimenta. continue	Capacité du réservoir interne (litres)	Niveau sonore (dB(A)/7 mètres)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)			
UPG 350 2 x	319	255	606	244	260	13 830	16 350	62	3 000	61

Groupes électrogènes en containers



Modèle	kVA continu	kW continu	DIMENSIONS			POIDS		Consommation fuel (l/hr)/alimenta. continue	Capacité du réservoir interne (litres)	Niveau sonore (dB(A)/7 mètres)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)			
NHC 500	530	424	606	244	260	11 800	12 895	107	1 431	66
NHC 600	600	540	606	244	260	12 710	14 022	137	2 154	73
NHC 800	800	640	606	244	260	14 800	16 016	166	1 431	69
NHC 1250	1 293	1 034	606	244	260	19 500	20 595	265	1 431	73
NHC 2100	1 900	1 520	1 220	244	260	29 520	32 710	378	4 125	74

Bancs de charge



Modèle	Puissance	DIMENSIONS			POIDS (kg)
		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
LBR 600	Résistif 600 kW	183	124	136	640
LBR 1000	Résistif 957 kW	223	135	147	1 180
LBRL 1250	Résistif/Inductif 1250 kVA	299	244	256	7 000
LBRL 2500	Résistif/Inductif 2360 kVA	605	244	256	10 600
LBRL 5000	Résistif/Inductif 4125 kVA	605	244	256	18 000

Transformateurs



Modèle	Puissance	Tension	DIMENSIONS			POIDS (kg)
			Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	
TRLV 1250	1250 kVA	500 - 1100 V	299	244	256	5 000
TRHV 2500	2500 kVA	3 - 22 kV	299	244	256	8 000
TRHV 3150	3150 kVA	3 - 22 kV	605	244	256	12 500
TRHV 5000	5000 kVA	3 - 22 kV	605	244	256	18 000
TRHV 6300	6300 kVA	3 - 22 kV	605	244	256	21 000

Cuves de carburant



Modèle	Capacité (litres)	DIMENSIONS			POIDS	
		Longueur (cm)	Largeur (cm)	Hauteur (cm)	sans carburant (kg)	avec carburant (kg)
EnviroTank 1150	1 150	190	117	104	527	1 516
EnviroTank 3000	3 000	243	153	144	960	3 360
Enviro Container 10000	10 000	302	244	260	7 600	16 200
Enviro Container 16000	16 000	604	244	260	7 900	20 700