

Tymczasowe rozwiązania w dziedzinie wytwarzania energii



Jedno zadanie: wynajem specjalistycznych urządzeń

W Aggreko jedyną siłą napędową naszej pracy jest zdolność do opracowywania i proponowania tymczasowych, standardowych lub złożonych rozwiązań w dziedzinie wytwarzania energii — w dowolnym miejscu i dowolnym momencie — dla wszystkich sektorów działalności. Począwszy od awaryjnego zasilania elektrycznego w przypadku usterki istniejących urządzeń lub okoliczności klimatycznych, aż po dostarczenie ponad 100 MW energii podczas ogólnoswiatowych imprez sportowych, lub prowadzenie projektów zakładających zwiększenie/utrzymanie produkcji poprzez wykorzystanie dodatkowych/zastępczych, tymczasowych zasobów energetycznych, a także wiele innych działań. Posiadamy wieloletnie doświadczenie, umiejętności i park specjalistycznych urządzeń, aby zrealizować cele wyznaczone przez klientów, tu i teraz. Poprzez udostępnienie wynajmu systemów zasilania energią, Aggreko ogranicza ryzyko, rozwiązuje problemy operacyjne i pozwala wielokrotnie zwiększyć możliwość zwiększenia produkcji i zysków.

Rozbudowany park urządzeń, innowacyjny i wydajny



GreenPower[®]

Agregaty prądotwórcze GreenPower[®] są dostępne w przedziale mocy od 30 kVA do 500 kVA. Wyróżnia je niski poziom hałasu oraz system zabezpieczenia przed niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi, co zapewnia maksymalną niezawodność przy minimalnym wpływie na środowisko naturalne.



TowerPower[®]

Urządzenia te, o mocy 30 kVA i 60 kVA, mogą pracować przez 10 do 14 dni bez konieczności uzupełniania paliwa oraz są montowane w prowadnicach, w celu zabezpieczenia przed kradzieżą. Są idealnym rozwiązaniem dla zasilania obiektów oddalonych lub do których dojazd jest utrudniony.



GreenPower2 - GHP2[®]

Doskonale wyciszone agregaty prądotwórcze GHP2 o mocy jednostkowej od 60 kVA do 350 kVA, nadają się idealnie do użytku w pobliżu budynków lub podczas imprez. Niewielkie zużycie paliwa i długi czas działania bez konieczności jego uzupełniania stanowią gwarancję wytwarzania energii w sposób bardziej czysty, cichy i prosty niż kiedykolwiek.



System ciągłego zasilania TwinPack

System nieprzerwanego zasilania TwinPack zawiera w sobie zsynchronizowane dwa agregaty prądotwórcze, każdy o moc od 60 kVA do 350 kVA, aby zapewnić zapasową, w pełni redundantną energię – bez zakłóceń.



Agregaty prądotwórcze w obudowach kontenerowych

Wyjątkowe parametry synchronizacji i podziału obciążeń tych urządzeń ułatwiają zorganizowanie i użytkowanie elektrowni o mocy wielu megawatów. Gama obejmuje modele o mocy jednostkowej od 500 kVA do 2100 kVA.



Stanowiska ładowania

System składa się z urządzeń o mocy od 600 kW do 6 MW. W ramach jednego pulpitu sterowniczego można połączyć do pięciu urządzeń.

Transformatory

Aggreko oferuje transformatory z zabezpieczeniem do 6,3 MVA, o napięciu od 0,5 kV do 22 kV i częstotliwości 50 Hz lub 60 Hz.

Rozdział energii elektrycznej

Ta gama urządzeń obejmuje rozdzielnie od 100 do 3000 A, tablice sterownicze 2000 i 3000 A oraz transformatory o mocy od 75 kVA do 300 kVA - wszystkie zgodne z obowiązującymi normami UE.

Dodatkowe akcesoria elektryczne

Sprzęt łączeniowy, przewody, główne stacje rozdzielcze.

Gotowa i kompleksowa usługa

Aggreko oferuje szeroką gamę gotowych i kompleksowych usług obejmujących przygotowanie projektu tymczasowego systemu wytwarzania energii (zatwierdzonego w porozumieniu z klientem), dostawę, uruchomienie, obsługę serwisową na obiekcie oraz odbiór urządzenia. Na życzenie Aggreko organizuje dostawę paliwa. Pomoc handlowa i techniczna jest dostępna przez 24 godziny na dobę i przez 7 dni w tygodniu. Aby uzyskać więcej informacji na temat naszych usług, należy skontaktować z krajowym ośrodkiem wynajmu.

Będąc pionierem w wynajmie zespołów prądotwórczych w roku 1962, a dzisiaj numerem 1 na świecie w wynajmie specjalistycznych urządzeń, Aggreko posiada najlepsze warunki, aby zaoferować tymczasowe rozwiązania w zakresie wytwarzania energii, spełniające wszelkie potrzeby klientów: nagle zdarzenia, zapotrzebowanie na dodatkową moc, optymalizacja procesów technologicznych, konserwacja obiektów, projekty związane z obsługą imprez oraz wiele innych. Osiągnięcie jak najlepszych wyników, innowacyjność i wysoka jakość obsługi to czynniki, które motywują naszych ekspertów i pozwalają nam zaproponować gotowe i kompletne opcje usług dla każdego z obsługiwanych przez nas sektorów działalności. Dzięki ogólnoswiatowej sieci ponad 100 ośrodków wynajmu, nasi klienci mają do dyspozycji potrzebne rozwiązania i doświadczenie, przez 24 godziny na dobę i przez 7 dni w tygodniu.

Więcej informacji można uzyskać pod numerem

00800 33 11 395

Aggreko Polska sp. z o.o.
ul. Bruszevska 20 - 03-046 Warszawa
Tel: 00800 33 11 395
info@aggreko.pl
www.aggreko.pl

aggreko

Rozwiązania w dziedzinie tymczasowej energii

Agregat prądowórczy Greenpower®



Model	kVA prąd stały	kW prąd stały	WYMIARY			MASA		Zużycie paliwa (l/godz.) / zasilanie ciągłe	Pojemność wewnętrznego zbiornika (w litrach)	Poziom hałas (dBA) 7 metrów
			Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (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	6 615	67,0	676	66
GHP 350	354	283	452	156	257	5 800	6 650	66,0	1 096	67
GHP 500	505	404	516	190	257	7 800	8 700	92,3	1 397	68

Agregat prądowórczy Tower Power



Model	kVA prąd stały	kW prąd stały	WYMIARY			MASA		Zużycie paliwa (l/godz.) / zasilanie ciągłe	Pojemność wewnętrznego zbiornika (w litrach)	Poziom hałas (dBA) 7 metrów
			Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (kg)			
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

Agregat prądowórczy Greenpower® 2 - GHP2



Model	kVA prąd stały	kW prąd stały	WYMIARY			MASA		Zużycie paliwa (l/godz.) / zasilanie ciągłe	Pojemność wewnętrznego zbiornika (w litrach)	Poziom hałas (dBA) 7 metrów
			Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (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

System ciągłego zasilania TwinPack



Model	kVA prąd stały	kW prąd stały	WYMIARY			MASA		Zużycie paliwa (l/godz.) / zasilanie ciągłe	Pojemność wewnętrznego zbiornika (w litrach)	Poziom hałas (dBA) 7 metrów
			Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (kg)			
UPG 350 2 x	319	255	606	244	260	13 830	16 350	62	3 000	61

Agregaty prądowórcze w obudowach kontenerowych



Model	kVA prąd stały	kW prąd stały	WYMIARY			MASA		Zużycie paliwa (l/godz.) / zasilanie ciągłe	Pojemność wewnętrznego zbiornika (w litrach)	Poziom hałas (dBA) 7 metrów
			Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (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 1000	1 038	830	606	244	260	16 500	17 700	202	1 431	75
NHC 1250	1 293	1 034	606	244	260	19 240	20 370	265	1 431	73
NHC 1500	1 400	1 120	606	244	260	19 240	20 370	340	1 290	79
NHC 2100	1 900	1 520	1 220	244	260	29 520	32 710	378	4 125	74

Stanowiska ładowania



Model	Moc	WYMIARY			MASA (kg)
		Długość	Szerokość	Wysokość	
LBR 600	Rezystywny 600 kW	195	132	165	800
LBR 1000	Rezystywny 1000 kW	234	154	191	1 290
LBR 5000	Rezystywny 5000 kW	610	244	260	18 000
LBRL 1250	Rezystywny/Indukcyjny 1250 kVA	300	244	260	6 500
LBRL 2500	Rezystywny/Indukcyjny 2,5 MVA	610	244	260	10 600
LBRL 5000	Rezystywny/Indukcyjny 6,0 MVA	610	244	260	18 000
LBRL 5000	Rezystywny/Indukcyjny 6,0 MVA	610	244	260	18 000

Transformatory



Model	Moc	Napięcie	WYMIARY			MASA (kg)
			Długość	Szerokość	Wysokość	
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

Zbiorniki paliwa



Model	Pojemność (w litrach)	WYMIARY			MASA	
		Długość (cm)	Szerokość (cm)	Wysokość (cm)	bez paliwa (kg)	z paliwem (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