



Dane podstawowe agregatu prądowórczego	
Moc w trybie ciągłym	80,0 kVA/64,0 kW
Moc w trybie rezerwowym	88,0 kVA/70,4 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	160 l
Budowa	Wyciszony
Długość	2250 mm
Szerokość	1040 mm
Wysokość	1820 mm
Masa netto	1350 kg

Prądnicą	
Producent	Marelli
Typ	MJB225SA4
Moc w trybie ciągłym	85,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	94,00 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia	M31FA655A
Dokładność regulacji napięcia	±0,5 %



Silnik	
Producent	Perkins
Typ	1104A-44TG2
Liczba cylindrów, układ	4
Pojemność skokowa	4,4 l
Zasilanie w powietrze	Turbodoładowanie
System wtryskowy	bezpośredni
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	73,4 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	18,7 l/h
Zużycie paliwa przy 75% obc. dla mocy ciągłej	14,0 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	9,7 l/h
Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej	- l/h
Prędkość obrotowa	1500 r.p.m
Standardowy regulator obrotów	Mechaniczny
Dokładność regulacji dla standard. regulatora obr.	G2
Opcjonalny regulator obrotów	Elektroniczny
Dokładność regulacji dla opcjonal. regulatora obr.	G3
Napięcie instalacji	12 V
Liczba akumulatorów	1
Pojemność akumulatora	100Ah
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą	13 l
Ilość oleju	8 l
Moc cieplna oddawana do ukł. chłodzenia	46 kW
Moc cieplna oddawana do ukł. wydechowego	53 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	13 kW
Temperatura gazów spalinowych	555°C
Ilość powietrza potrzebna do spalania	4,8 m³/min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	89 m³/min
Przepływ spalin	12,5 m³/min
Średnie efektywne ciśnienie użyteczne BMEP	-

Panel sterowania ComAp IntelliLite AMF25	
Sterowanie ręczne	Tak
Sterowanie automatyczne i ręczne	Tak
Praca równoległa	OPCJA
Wyłącznik główny prądnicą – typ i prąd znam.	Tak

Panel przełączania źródła zasilania (SZR)	
Stopień ochrony IP	
Typ aparatu SZR	ABB 100A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	200mm
Wysokość	500mm
Szerokość	400mm
Masa	18 kg

Podstawowe dane instalacyjne	
Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dl. do 3m)*	0,3 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dl. do 3m)*	0,3 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	50 mm
Minimalny wymiar pomieszczenia dl x szer x wys	
Minimalny wymiar fundamentu dl x szer x wys	

Firma Delta Power Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian zarówno w produktach jak i danych technicznych bez wcześniejszego powiadomienia