



Dane podstawowe agregatu prądowórczego	
Moc w trybie ciągłym	250,00 kVA/200,00 kW
Moc w trybie rezerwowym	275,00 kVA/220,00 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	450 l
Budowa	Wyciszona
Długość	3200 mm
Szerokość	1140 mm
Wysokość	2550 mm
Masa netto	2800 kg

Prądnica	
Producent	Marelli
Typ	MJB250LB4
Moc w trybie ciągłym	250,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	275,00 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia	M16FA655A
Dokładność regulacji napięcia	± 0,5 %
Zawartość THD	< 3%



Silnik	
Producent	Perkins
Typ	130CE87TAG6
Liczba cylindrów, układ	6
Pojemność skokowa	8,7 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	217 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	55,0 l/h
Zużycie paliwa przy 75% obc. dla mocy ciągłej	42,0 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	28,7 l/h
Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej	-
Prędkość obrotowa	1500 obr/min
Standardowy regulator obrotów	Elektroniczny
Dokładność regulacji dla standard. regulatora obr.	0,25 %
Opcjonalny regulator obrotów	
Dokładność regulacji dla opcjonal. regulatora obr.	
Napięcie instalacji	24 V
Liczba akumulatorów	2
Pojemność akumulatora	120Ah
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodziwą	37,2 l
Ilość oleju	28,3 l
Moc cieplna oddawana do ukl. chłodzenia	139 kW
Moc cieplna oddawana do ukl. wydechowego	126 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	40 kW
Temperatura gazów spalinowych	528°C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	16,4 m³/min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	375 m³/min
Przepływ spalin	44,5 m³/min

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

Panel przełączania źródła zasilania (SZR)	
Stopień ochrony IP	31
Typ aparatu SZR	ABB 400A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	300mm
Wysokość	800mm
Szerokość	600mm
Masa	41 kg

Podstawowe dane instalacyjne	
Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dł. do 3m)*	1,2 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dł. do 3m)*	1,1 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	125 mm
Minimalny wymiar pomieszczenia dł x szer x wys	
Minimalny wymiar fundamentu dł x szer x wys	

* w sprawie doboru przekrojów dłuższych kanałów czerpni/wyrzutni lub dłuższej rury wydechowej, prosimy o kontakt z działem technicznym DELTA POWER

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