



Dane podstawowe agregatu prądowórczego	
Moc w trybie ciągłym	40,00 kVA/32,00 kW
Moc w trybie rezerwowym	45,00 kVA/36,00 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	80 litrów
Budowa	Wyciszona
Długość	2250 mm
Szerokość	1040 mm
Wysokość	1820 mm
Masa netto	1150 kg

Prądnica	
Producent	Marelli
Typ	MJB200SA4
Moc w trybie ciągłym	42,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	46,2 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia	M16FA655A
Dokładność regulacji napięcia	0,5 %
Zawatość THD	< 3%



Silnik	
Producent	FPT-IVECO
Typ	F32SM1
Liczba cylindrów, układ	4
Pojemność skokowa	3,2 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	40 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	10,6 l/h
Zużycie paliwa przy 75% obc. dla mocy ciągłej	8,1 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	5,6 l/h
Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej	-
Prędkość obrotowa	1500 obr/min
Standardowy regulator obrotów	Mechaniczny
Dokładność regulacji dla standard. regulatora obr.	4%
Opcjonalny regulator obrotów	Elektroniczny
Dokładność regulacji dla opcjonal. regulatora obr.	0,25 %
Napięcie instalacji	12 V
Liczba akumulatorów	1
Pojemność akumulatora	-
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą	17,0 l
Ilość oleju	12,8 l
Moc cieplna oddawana do ukł. chłodzenia	-
Moc cieplna oddawana do ukł. wydechowego	-
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	-
Temperatura gazów spalinowych	-
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	-
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	-
Przepływ spalin	-

Panel sterowania ComAp IntelliLite AMF25	
Sterowanie ręczne	Tak
Sterowanie automatyczne i ręczne	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 80A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	200mm
Wysokość	500mm
Szerokość	400mm
Masa	20 kg

Podstawowe dane instalacyjne	
Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dł. do 3m)*	0,2 m ²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dł. do 3m)*	0,2 m ²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	50 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