


**Dane podstawowe agregatu prądowórczego**

Moc w trybie ciągłym	200,00 kVA/160,00 kW
Moc w trybie rezerwowym	220,00 kVA/176,00 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	350 l
Budowa	Wyciszona
Długość	3230 mm
Szerokość	1140 mm
Wysokość	2230 mm
Masa netto	2400 kg

**Prądnica**

Producent	Marelli
Typ	MJB250LA4
Moc w trybie ciągłym	220,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	240,00 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia	M16FA655A
Dokładność regulacji napięcia	0,5 %
Zawatość THD	< 1%


**Silnik**

Producent	FPT-IVECO
Typ	NEF67TM7
Liczba cylindrów, układ	6
Pojemność skokowa	6,7 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	181,5 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	42,1 l/h
Zużycie paliwa przy 80% obc. dla mocy ciągłej	35,1 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	24,0 l/h
Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej	- l/h
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	25,5 l
Ilość oleju	17,2 l
Moc cieplna oddawana do ukl. chłodzenia	131,5 kW
Moc cieplna oddawana do ukl. wydechowego	144 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	26 kW
Temperatura gazów spalinowych	600°C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	9,8 m³/min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	228 m³/min
Przepływ spalin	32,2 m³/min

**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 400 A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	300mm
Wysokość	800mm
Szerokość	600mm
Masa	41 kg

**Podstawowe dane instalacyjne**

Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dl. do 3m)*	0,9 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dl. do 3m)*	0,9 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	100 mm
Minimalny wymiar pomieszczenia dl x szer x wys	-
Minimalny wymiar fundamentu dl 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