


**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	500
Budowa	Otwarta
Długość	2700 mm
Szerokość	1100 mm
Wysokość	1900 mm
Masa netto	2550 kg

**Prądnica**

Producent	Marell
Typ	MJB20LB4
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 %


**Silnik**

Producent	FPT-IVECO
Typ	CURSOR87TE1D
Liczba cylindrów, układ	6, rzędowy
Pojemność skokowa	8,7 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	232 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	58,8 l/h
Zużycie paliwa przy 80% obc. dla mocy ciągłej	49 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	35,4 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.	G3
Opcjonalny regulator obrotów	
Dokładność regulacji dla opcjonal. regulatora obr.	0,25 %
Napięcie instalacji	24 V
Liczba akumulatorów	2
Pojemność akumulatora	120
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą	63 l
Ilość oleju	28 l
Moc cieplna oddawana do ukl. chłodzenia	-
Moc cieplna oddawana do ukl. wydechowego	-
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	-
Temperatura gazów spalinowych	450°C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	16,5 m <sup>3</sup> /min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	375 m <sup>3</sup> /min
Przepływ spalin	1270 kg/h
Średnie efektywne ciśnienie użyteczne BMEP	-

**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	
Typ aparatu SZR	ABB 400 A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	400mm
Wysokość	1000mm
Szerokość	600mm
Masa	60 kg

**Podstawowe dane instalacyjne**

Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dł. do 3m)*	1,1 m <sup>2</sup>
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dł. do 3m)*	1 m <sup>2</sup>
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	125 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