


**Dane podstawowe agregatu prądowórczego**

Moc w trybie ciągłym	505,00 kVA/404,00 kW
Moc w trybie rezerwowym	556,00 kVA/444,80 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	800 l
Budowa	Otwarta
Długość	3300 mm
Szerokość	1290 mm
Wysokość	2200 mm
Masa netto	3700 kg

**Prądnicą**

Producent	Marelli
Typ	MJB355SA4
Moc w trybie ciągłym	510,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	560,00 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia*	M31FA600A
Dokładność regulacji napięcia	±0,5 %


**Silnik**

Producent	Volvo-Penta
Typ	TAD1641GE
Liczba cylindrów, układ	6
Pojemność skokowa	16.12 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	430 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	101.0 l/h
Zużycie paliwa przy 80% obc. dla mocy ciągłej	75.0 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	51.0 l/h
Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej	30.0 l/h
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	160
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą	93 l
Ilość oleju	48 l
Moc cieplna oddawana do ukł. chłodzenia	172 kW
Moc cieplna oddawana do ukł. wydechowego	326 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	30 kW
Temperatura gazów spalinowych	475°C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	32.00 m³/min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	365.00 m³/min
Przepływ spalin	79.00 m³/min
Średnie efektywne ciśnienie użyteczne BMEP	-

**Panel sterowania**
**ComAp IntelliLite AMF 25**

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	31
Typ aparatu SZR	ABB 800 A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	
Wysokość	
Szerokość	
Masa	

\*możliwość za

**Podstawowe dane instalacyjne**

Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dl. do 3m)*	2,3 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dl. do 3m)*	2,2 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	200 mm
Minimalny wymiar pomieszczenia dl x szer x wys	
Minimalny wymiar fundamentu dl x szer x wys	

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