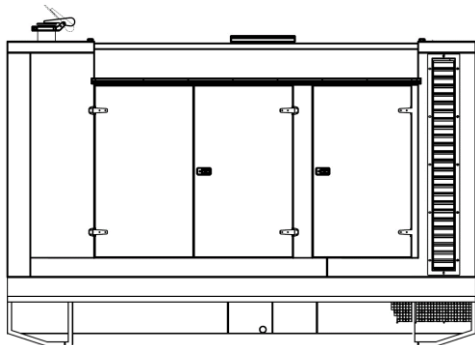




Dane podstawowe agregatu prądowórczego

Moc w trybie ciągłym	124,00 kVA/99,20 kW
Moc w trybie rezerwowym	135,00 kVA/108,00 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa	200 l
Budowa	Otwarta
Długość	3050 mm
Szerokość	1140 mm
Wysokość	2230 mm
Masa netto	1800 kg

Prądnica

Producent	Marelli
Typ	MJB225LA4
Moc w trybie ciągłym	132,00 kVA
Moc w trybie rezerwowym	145,00 kVA
Rodzaj połączeń uzwojeń	Gwiazda
Stopień ochrony IP	23
Klasa izolacji	H
Typ elektronicznego regulatora napięcia*	M16FA655A
Dokładność regulacji napięcia	± 0,5 %
Zawartość THD	< 1%



Silnik

Producent	FPT-IVECO
Typ	N45TM3
Liczba cylindrów, układ	4
Pojemność skokowa	4,5 l
Zasilanie w powietrze	Turbospężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wale	109 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	27,6 l/h
Zużycie paliwa przy 80% obc. dla mocy ciągłej	20,4 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	14,4 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	8,5 l
Ilość oleju	12,8 l
Moc cieplna oddawana do ukl. chłodzenia	46,6 kW
Moc cieplna oddawana do ukl. wydechowego	82 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	-
Temperatura gazów spalinowych	540°C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	-
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	132 m³/min
Przepływ spalin	20,30 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	
Typ aparatu SZR	200 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)*	0,5 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dl. do 3m)*	0,5 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	80 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