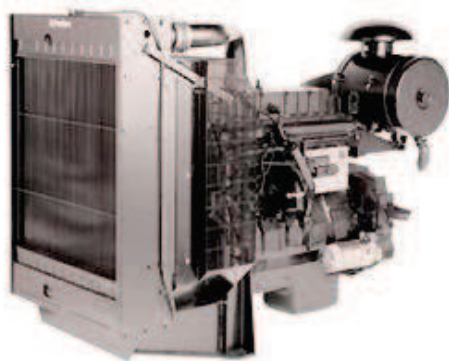


Dane podstawowe agregatu prądotwórczego

Moc w trybie ciągłym	208,00 kVA/166,40 kW
Moc w trybie rezerwowym	229,00 kVA/183,20 kW
Współczynnik mocy cos(φ)	0,8
Częstotliwość	50 Hz
Liczba faz	3
Pojemność standardowego zbiornika paliwa *	520 l
Długość	2667 mm
Szerokość	1116 mm
Wysokość	1949 mm
Masa	2500 kg
Dostępne rodzaje obudowy	-
Typ obudowy	-

* dostępne zbiorniki o większej pojemności



Silnik

Producent	PERKINS
Typ	1306CE87TAG3
Liczba cylindrów, układ	6
Pojemność skokowa	8,7 l
Zasilanie w powietrze	Turbosprężarka
Rodzaj chłodzenia	Płyn
Moc na wałę	180 kW
Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej	45,2 l/h
Zużycie paliwa przy 75% obc. dla mocy ciągłej	35 l/h
Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej	24 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.	0,25 %
Opcjonalny regulator obrotów	-
Dokładność regulacji dla opcjonal. regulatora obr.	-
Napięcie instalacji	24 V
Liczba akumulatorów	2
Pojemność akumulatora	120 Ah
Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą	37,2 l
Ilość oleju	28,3 l
Moc cieplna oddawana do ukl. chłodzenia	115 kW
Moc cieplna oddawana do ukl. wydechowego	103 kW
Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację	34 kW
Temperatura gazów spalinowych	524 °C
Wydajność wentylatora	-
Ilość powietrza potrzebna do spalania	13,5 m³/min
Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia	375 m³/min
Przepływ spalin	36,5 m³/min
Średnie efektywne ciśnienie użyteczne BMEP	1683 bar



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 %

* dostępne opcjonalnie inne typy elektronicznego regulatora napięcia



Panel sterowania (dostępne wersje)

Sterowanie ręczne	EVMAN
Sterowanie automatyczne i ręczne	EVAU
Praca równoległa	IN SYNC
Wyłącznik główny prądnicy – typ i prąd znam.	ABB T5 400 A



Panel przełączania źródła zasilania (SZR)

Stopień ochrony IP	31
Typ aparatu SZR	Technoelectric CS3 315 A
Wymiary i masa szafy SZR:	
Głębokość	300mm
Wysokość	800mm
Szerokość	600mm
Masa	41kg

Podstawowe dane instalacyjne

Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dł. do 3m)*	0,83 m²
Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dł. do 3m)*	0,67 m²
Średnica rury wydechowej za tłumikiem dla układu wydechowego o długości max 7m*	114 mm
Minimalny wymiar pomieszczenia dł x szer x wys	4667x3116x3000 mm
Minimalny wymiar fundamentu dł x szer x wys	2967x1416x250 mm

* w sprawie doboru przekrojów dłuższych kanałów czerpni/wyrzutni lub dłuższej rury wydechowej, prosimy o kontakt z działem technicznym DELTA POWER

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