



| Dane podstawowe agregatu prądowórczego | |
|--|----------------------|
| Moc w trybie ciągłym | 378,00 kVA/302,40 kW |
| Moc w trybie rezerwowym | 414,00 kVA/331,20 kW |
| Współczynnik mocy $\cos(\phi)$ | 0,8 |
| Częstotliwość | 50 Hz |
| Liczba faz | 3 |
| Pojemność standardowego zbiornika paliwa | 600 l |
| Budowa | Wyciszona |
| Długość | 4000 mm |
| Szerokość | 1290 mm |
| Wysokość | 2400 mm |
| Masa netto | 4760 kg |

| Prądnica | |
|--|-------------|
| Producent | Marelli |
| Typ | MJB315MA4 |
| Moc w trybie ciągłym | 410,00 kVA |
| Moc w trybie rezerwowym | 450,00 kVA |
| Rodzaj połączeń uzwojeń | Gwiazda |
| Stopień ochrony IP | 23 |
| Klasa izolacji | H |
| Typ elektronicznego regulatora napięcia* | M31FA600A |
| Dokładność regulacji napięcia | $\pm 0,5\%$ |



| Silnik | |
|--|--------------------------|
| Producent | Volvo-Penta |
| Typ | TAD1342GE |
| Liczba cylindrów, układ | 6 |
| Pojemność skokowa | 12,78 l |
| Zasilanie w powietrze | Turbosprężarka |
| Rodzaj chłodzenia | Płyn |
| Moc na wale | 303 kW |
| Zużycie paliwa przy 100% obc. dla mocy ciągłej | 68,9 l/h |
| Zużycie paliwa przy 80% obc. dla mocy ciągłej | 52,2 l/h |
| Zużycie paliwa przy 50% obc. dla mocy ciągłej | 36,3 l/h |
| Zużycie paliwa przy 25% obc. dla mocy ciągłej | 20,2 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 | 120 |
| Ilość płynu chłodzącego wraz z chłodnicą | 24 l |
| Ilość oleju | 36 l |
| Moc cieplna oddawana do ukł. chłodzenia | 134 kW |
| Moc cieplna oddawana do ukł. wydechowego | 195 kW |
| Moc cieplna oddawana do otoczenia przez radiację | - kW |
| Temperatura gazów spalinowych | 395°C |
| Wydajność wentylatora | - |
| Ilość powietrza potrzebna do spalania | 24,6 m ³ /min |
| Ilość powietrza potrzebna do chłodzenia | - |
| Przepływ spalin | - |
| Średnie efektywne ciśnienie użyteczne BMEP | - |

| Panel sterowania ComAp IntelliLite AMF 25 | |
|--|-------|
| 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 630 A |
| Wymiary i masa szafy SZR: | |
| Głębokość | 400mm |
| Wysokość | 1000mm |
| Szerokość | 600mm |
| Masa | 63 kg |

*możliwość za

| Podstawowe dane instalacyjne | |
|---|--------------------|
| Przekrój min. kanału czerpni powietrza (dl. do 3m)* | 1,8 m ² |
| Przekrój min. kanału wyrzutu powietrza (dl. do 3m)* | 1,7 m ² |
| 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