



Leistung

Ausgangswerte	Dauerleistung	Maximalleistung
	200 kVA / 180 kW	220 kVA / 198 kW

Die angegebenen Leistungswerte sind Maximalwerte. Es wird dringend empfohlen, das Aggregat nicht mit mehr als 80% der angegebenen Dauerleistung zu belasten. Der Anlaufstrom und die Spitzenleistung sollten hierbei dringend beachtet werden.

Leistung auf 0.8 Leistungsfaktor.

Umgebungsfrequenz bei 1000mbar: 25°C, 30% Luftfeuchtigkeit.

Leistungsdaten

Motor Hersteller & Modell		Ricardo Kofo 6RT80-176DE
Generator Hersteller & Modell		Newpower & NW /N225
Kontrollsystem		Comap AMF 8
Leistungsschalterttyp		4-poliger Leistungsschalter
Frequenz & Phase		50 Hz & 3 Phase
Motordrehzahl		1500 RPM
Tank	Offene Geräte	310 L
	Schalldichte Geräte	
Kraftstoffverbrauch(Lt/Std)	100% Belastung	44
	75% Belastung	34
	50% Belastung	23

Maße und Gewicht

		Offene Geräte	Schalldichte Geräte
Maß e(mm)	L	2450	3480
	B	1020	1150
	H	1550	1810
Gewicht (kg)		1650	2300

Die Maße des Aggregats können, je nach Ausstattung, variieren. Bitte informieren Sie uns genau über den Einsatzbereich.

Motor Markmale

Motor Hersteller / Modell: Ricardo Kofo & 6RT80-176DE

Anzahl der Zylinder / Anordnung	6 / In Reihe	Bruttomotorleistung	Grund	176
Zyklus	4 Hub		Max	
Bohrung / Hub	110mm / 140mm	Kompressionsrate		17:1
Ansaugung	TCA	Hubraum (L)		7,98
Kühlung	Wasser	Elektronische Regelung		Mech.
Öl Typ	15W40	Netto Gewicht (Kg)		645

Generator Merkmale

Hersteller / Model: Newpower & NWN 225

Nennleistung	200 kVA	Isolationsklasse	H
Maximalleistung	220 kVA	Isolierungsschutz	IP23
Wicklung	%100 Kupfer	Wicklungsabstand	2 / 3
Bürstentyp	Bürstenlos	Wicklungsdämpfer	voll
Generatortyp	Wechselstrom	Außentemperatur	50 °C
Lager	Einzellager	Stator Grundtemperatur	125 °C
A.V.R.	SX440 / SX460	Phase Sequenz	A(U), B(V), C(W)
Spannungsreglung	±1.0%	THF(BS EN60034-1)	<2%
Auslöser System	Selbst	TIF(NEMA MG 1-22)	<50

Kontrollsystem :



Intelilite 4 AMF 8

Intelilite 4 AMF 8 ist ein Single-Genset-Controller für Standby- und Prime-Power-Anwendungen. Intuitiv, flexibel, einfach zu installieren und zu verwenden, bietet der Intelilite 4 AMF 8 Controller mehrere Konfigurationsoptionen, um die beste Lösung für die Steuerung und Überwachung Ihrer Aggregate vor Ort und aus der Ferne zu schaffen.

Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen am Modell, technische Daten, Farbe, Konfiguration und Zubehör, ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.
Bitte kontaktieren Sie uns vor Ihrer Bestellung.

www.newpower.com.de

Eigenschaften

Enthalten	Optional
- o 4-Takt 1500 U / min, wassergekühlter Hochleistungsdieselmotor - o Austauschbarer Luftfilter vom Trockentyp - o Hitzebeständiger Kühler für 50 ° C. - o Flexible Ölleitungen und Ölablassventil - o 4-poliger Synchronyp des Vorwärmers, - o Einlagiges, bürstenloses Alternator - o Batterien und Kabel - o Leistungsschalter - o Stahl, geschweißtes Chassis - o Industrieller Schalldämpfer - o Elektronisches Ladegerät - o Schaltplan - o Benutzerhandbuch und Bedienungsanleitung	- o Automatischer Umschalter - o Trailer - o Externer Kraftstofftank - o Elektronischer Gouverneur - o Heizsystem für Kraftstofftank - o Ölheizung - o Kraftstofffüllsystem (automatisch / manuell) - o Analoge Anzeigen - o Monophase / Triphase-Steckdosen