

GLU-55-SX
AGGREGAT
XINCHAI Serie

Dauerleistung	40kW / 50kVA
Standby-Leistung	44kW/ 55kVA
Netzspannung	230/400V 50Hz

QP INTERNATIONAL GmbH

Leightonstraße 3
97074 Würzburg - DEUTSCHLAND
Tel: +49 931 730474 41
Email: sales@qp-germany.com
www.lucla.de

Technische Daten

Modell

Leistung	kVA	50
Standby-Leistung	kVA	55
Nennspannung	V	230/400
Stromstärke	A	72
Max. Schallpegel	dB(@7m)	≤73

Motor - XINCHAI

Modell	4D35ZD	
Ansaugsystem	aufgeladen	
Kraftstoff-Einspritzsystem	Direkteinspritzung	
Anzahl der Zylinder	4 in Reihe	
Hubraum	3500	
Bohrung x Hub	mm	98x115
Kompressionsverhältnis	18,5	
Nenn Drehzahl	r/min	1500
Motorleistung	kW	49
Regler	Elektrisch	
Startspannung	V	12

Abgasanlage

Abgasmenge	m³/min	315
Abgastemperatur	°C	≤560
Max. Gegendruck	kPa	100

Ansaugsystem

Max. Ansaugdruck	mbar	30
Verbrauch	m³/min	170
Luftdurchsatz	m³/min	4680

Kraftstoffsystem

100% Last (Leistung)	l/h	13,2
75% Last (Leistung)	l/h	10,1
50% lLast (Leistung)	l/h	7,2
Tankvolumen	l	150

Schmiersystem

Ölmenge gesamt	L	7,5
Ölverbrauch	(g/kw.h)	≤0,05
Min. Öldruck	bar	1.3-1.5

Kühlsystem

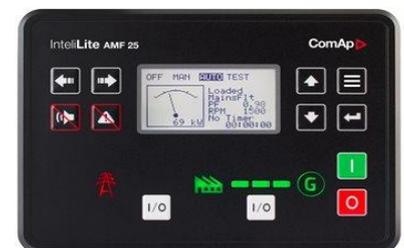
Fassungsvermögen Kühlmittel	l	4,8
Temperaturfühler	°C	90-103
Max. Tank-Temperatur	°C	103

Generator - LUCLA

Modell	LUCLA	LU224D
	STAMFORD	TECH
Phase	3	
Spannung	V	230/400
Leistungsart	3 Phasen 4 Kabel, Y -Typ	
Lager	1	
Leistungsfaktor(cos φ)	0,8	
Frequenz	Hz	50
Dauerleistung	kVA	50
Erregungstyp	bürstenlos, Selbsterregung	
Spannungsregelung	%	±0,5
Schutzklasse	IP 23	
Isolationsgrad	H	
Höhe (über NN)	m	≤1000

Regler - ComAp

Modell	AMF25
Schutzfunktionen:	
Geringer Öldruck	
Hohe Wassertemperatur	
Hoch- / Niederspannung	
Hohe Motortemperatur und Überdrehzahl	
Spannungsregler	
Frequenzregler	
Not-Aus	
Autostart-Transfer	



Steuerungsmodul- Option----DEESEA / ComAp

Steuerungsmodul mit "drei ferngesteuerten" Funktionen
ATS automatische Lastübertragung