

GLU-12-SR

Aggregat
ECO Series

Dauerleistung	8 kw / 10 kva
Standby-Leistung	8,8 kw / 11 kva
Netzspannung	400/230V 50Hz

QP INTERNATIONAL GmbH

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

Technische Daten

Model

Leistung	kva	10
Standby-Leistung Rated	kva	11
Nennspannung	V	230/400
Stromstärke	A	18
Max. Schallpegel	dB(@7m)	≤78

Motor - KOFO LUCLA

Modell	N4105ZLDS	
Ansaugsystem	Saugmotor	
Kraftstoff-Einspritzsystem	Direkteinspritzung	
Anzahl der Zylinder	4	
Hubraum	3,613	
Bohrung x Hub	mm	100*115
Kompressionsverhältnis	20:01	
Nenn Drehzahl	r/min	1500
Motorleistung	Kw	30
Regler	mechanisch	
Startspannung	V	12

Abgasanlage

Abgasmenge	m³/min	198
Abgastemperatur	°C	≤650
Max. Gegendruck	kPa	3

Ansaugsystem

Max. Ansaugdruck	kPa	
Verbrauch	m³/min	
Luftdurchsatz	m³/min	

Kraftstoffsystem

100% Last (Leistung)	L/h	9
75% Last (Leistung)	L/h	7,2
50% Last (Leistung)	L/h	4,5
Tankvolumen	L	120

Schmiersystem

Ölmenge gesamt	L	13
Max. Öltemperatur	C	120
Min. Öldruck (Warnung)	bar	≤2.04
Min. Öldruck (Abschaltung)	bar	1,5

Kühlsystem

Fassungsvermögen Kühlmittel	L	13
Temperaturfühler	°C	75 - 95
Max. Tanktemperatur	°C	96

Generator - LUCLA

Modell	LU224E	
	LUCLA	TECH
Phase	3	
Spannung	V	400/230
Leistungsart	3 Phase 12 wire, Y type	
Lager	1	
Leistungsfaktor (cos φ)	0,8	
Frequenz	Hz	50
Dauerleistung	KVA	10
Erregungstyp	bürstenlos, Selbsterregung	
Spannungsregelung	%	±0.5
Schutzklasse	IP 23	
Isolationsgrad	H	
Höhe (über NN)	m	≤1000

Controller - ComAp

Modell	IntelliLite 4	AMF25
Schutzfunktionen:	<ul style="list-style-type: none"> Geringer Öldruck Hohe Wassertemperatur Hoch- und Niederspannung Hohe Motortemperatur und Überdrehzahl Spannungsregler Frequenzregler Not-Aus Autostart Transfer 	



Steuerungsmodul Option

Steuerungsmodul mit "drei ferngesteuerten" Funktionen
ATS automatische Lastübertragung