

GLU-55-SR

AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

KOFO Seria

Moc znamionowa (PRP)

40kw / 50kva

Moc znamionowa (ESP)

44kw / 55kva

Dostępne napięcie

400/230V 50Hz

Dane techniczne

Model

Moc znamionowa główna	kva	50
Moc znamionowa rezerwowa	kva	55
Standardowe napięcie	V	400/230
Amperaż	A	72,2
Maksymalny poziom dźwięku	dB(@7m)	≤78

Silnik - KOFO

Model	N4105ZDS	
Układ wlotu powietrza	Turbodoładowany	
Układ wtrysku paliwa	Bezpośredni	
Układ cylindrów	4 w rzędzie	
Pojemność skokowa	cm3	4150
Średnica i skok	mm	105*120
Stopień sprężania		17:01
Prędkość obrotowa	r/min	1500
Moc znamionowa	Kw	56
Regulator silnika	Mechaniczny	
Napięcie zewnętrzne	V	12

Układ wydechowy

Przepływ spalin	m³/h	198
Temperatura spalin	°C	≤600
Maksymalne ciśnienie zwrotne	kPa	3

Układ dolotowy

Max intake restriction	mbar	60
Przepływ powietrza wlatującego	m³/h	170
Przepływ powietrza chłodzącego	m³/h	468

Układ paliwowy

Zużycie paliwa przy 100% obc.	L/h	10
Zużycie paliwa przy 75% obc.	L/h	7,5
Zużycie paliwa przy 50% obc.	L/h	5
Pojemność zbiornika	L	120

Układ smarowania

Pojemność układu smarowania	L	13
Zużycie oleju	(g/kw.h)	≤2,04
Minimalne ciśnienie oleju	bar	1,3-1,5

Układ chłodzenia

Pojemność układu chłodzenia	L	18,5
Termostat	°C	75-95
Maksymalna temperatura chłodnicy	°C	105

Prądnica - LUCLA

Model	LU224D	
	STAMFORD TECHNOLOGY	
Fazy	3	
Napięcie	V	400/230
Typ uzwojenia	3-fazowy 12-przewodowy, typ Y	
Ilość uzwojeń	1	
Współczynnik mocy cos φ	(cos φ)	0,8
Częstotliwość	Hz	50
Moc stała	KW/KVA	40/50
Układ wzbudzający	bezszcotkowe, samowzbudne	
Regulacja napięcia AVR	%	±0.5
Stopień ochrony (zgodnie z IEC-34-5)	IP 23	
Klasa izolacji	H	
Wysokość	m	≤1000

Sterownik - ComAp

Model	IntelliLite 4	AMF25
Funkcje ochronne:		
Niskie ciśnienie oleju		
Wysoka temperatura wody		
Wysokie/niskie napięcie		
Wysoka temperatura silnika i nadmierna prędkość.		
Regulator napięcia regulator częstotliwości		
Awaryjne wyłączenie		
Automatyczne uruchamianie transferu		



Zawarte w maszynie

- ▲ SZR / ATS Automatyczne przesyłanie obciążenia
- ▲ Gniazda IP67 1 x 3PH/63A, 1 x 3PH/32A, 1 x 3PH/16A, 2 x 1PH/16A
- ▲ Ładowarka akumulatora
- ▲ Układ rozruchowy w niskiej temperaturze
- ▲ Alternator bezszczotkowy 100% miedz

Wymiary: 2300*900*1250mm , 1016kg