



Symbolbilder



Type		LIW3030	LIW3040	LIW3050	LIW3060	LIW3075	LIW3100
Abmessungen LxBxH	cm - A	150x90x150	170x90x150	180x90x150	200x100x195	200x100x195	220x100x225
	B	200x100x150	200x100x150	220x100x150	220x100x180	220x100x180	300x130x210
Gewicht (trocken)	Kg - A	700	830	880	950	1050	1200
	B	920	950	1150	1190	1300	1550
Generator							
Drehzahl	U/min	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Dauerleistung PRP	kVA / kW	30,0 / 24,0	40,0 / 32,0	50,0 / 40,0	60,0 / 48,0	75,0 / 60,0	100,0 / 80,0
Notstromleistung LTP	kVA / kW	33,0 / 26,4	44,0 / 35,2	55,0 / 44,0	66,0 / 52,8	82,5 / 66,0	110,0 / 88,0
Spannung	V	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P
Ampere	A	43A	58A	72A	87A	108A	145A
Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50
Leistungsfaktor	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Schutzart		IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21
Regelung		AVR	AVR	AVR	AVR	AVR	AVR
Motor							
Hersteller		IVECO	IVECO	IVECO	IVECO	IVECO	IVECO
Type		F32 AM1A	F32 SM1A	F32 TM1A	NEF45 SM1A	NEF45 SM2A	NEF45 TM2A
Kühlung		Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Zylinderanzahl		4	4	4	4	4	
Treibstoff		Diesel	Turbo-Diesel	Turbo-Diesel-IC	Turbo-Diesel	Turbo-Diesel	Turbo-Diesel-IC
Einspritzung		direkt	direkt	direkt	direkt	direkt	direkt
Drehzahlregelung		mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch
Hubraum	cm ³	3200	3200	3200	4500	4500	4500
Max. Leistung	kW / PS	28,0 / 39,0	37,0 / 46,6	40,0 / 54,0	53,5 / 73,0	66,0 / 90,0	87,0 / 117,0
Elektrische Anlage	V	12	12	12	12	12	12
Tankvolumen	L - A	75	80	90	95	95	105
	B	95	95	105	105	105	120
Treibstoffverbrauch	L/h	5,5	8	9,5	10	12,4	16,2
Schallleistungspegel	LWA - B	97	97	97	97	97	97
Schalldruckpegel (7m)	dBA - B	70	70	70	70	70	70

Ausstattung und Zubehör:

Manuelle Steuerung		Notstromautomatik	
<ul style="list-style-type: none"> elektronische Motorüberwachung Schlüsselstart / -stop Klemmleiste Anzeige V / A / Hz / h 		<ul style="list-style-type: none"> Notstromautomatik mit integrierter Motorüberwachung automatische Umschaltung Netz/Generator Klemmleiste Anzeige V / A / Hz / h Batterieladung 	
Zubehör		Notizen	
FERN	Manuelle Steuerung mit Fernstarteinrichtung		
NSAxxx	Notstromautomatik		
MVW	Motorvorwärmung zur NSA		
LIW-SSHxxx	Schallschutzhaube		
FI-xxkVA	FI-Schutzschalter bis 25/65/200/400kVA		
SD-230-16	zusätzliche Steckdose 230V 16A		
SD-400-xx	zusätzliche Steckdose 400V 16/32/63A		
ABGAS+1M	Abgasschlauch pro Meter		
KRANOESE	Kranöse		