



Symbolbilder



Type		LIW3125	LIW3160	LIW3200	LIW3250	LIW3300	LIW3400
Abmessungen LxBxH	cm - A	260x110x225	260x110x225	280x110x250	290x130x170	300x130x180	300x130x180
	B	300x130x210	300x130x210	300x130x210	340x130x210	425x150x260	425x150x260
Gewicht (trocken)	Kg - A	1300	1450	1600	2200	2500	2900
	B	1900	2100	2400	3550	3850	4300
Generator							
Drehzahl	U/min	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Dauerleistung PRP	kVA / kW	125,0 / 100,0	160,0 / 128,0	200,0 / 160,0	250,0 / 200,0	300,0 / 240,0	400,0 / 320,0
Notstromleistung LTP	kVA / kW	137,5 / 110,0	176,0 / 140,8	220,0 / 176,0	275,0 / 220,0	330,0 / 264,0	440,0 / 352,0
Spannung	V	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P
Ampere	A	181A	232A	290A	362A	435A	580A
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		NEF67 SM1	NEF67 TM3A	NEF67 TE2A	C87 TE1D	C10 TE1D	C13 TE3A
Kühlung		Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Zylinderanzahl		6	6	6	6	6	6
Treibstoff		Turbo-Diesel	Turbo-Diesel-IC	Turbo-Diesel-IC	Turbo-Diesel-IC	Turbo-Diesel-IC	Turbo-Diesel-IC
Einspritzung		direkt	direkt	Common Rail	Common Rail	Pumpe-Düse	Pumpe-Düse
Drehzahlregelung		mechanisch	mechanisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch
Hubraum	cm ³	6700	6700	6700	8700	10300	12880
Max. Leistung	kW / PS	110 / 150	138 / 188	175 / 238	232 / 316	263 / 359	352 / 479
Elektrische Anlage	V	12	12	12	24	24	24
Tankvolumen	L - A	120	120	130	140	150	170
	B	145	145	145	180	205	215
Treibstoffverbrauch	L/h	22,7	28	32,5	44	52,5	62
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		