



Symbolbilder



Type		LDW3060	LDW3075	LDW3100	LDW3165	LDW3200	LDW3250
Abmessungen LxBxH	cm - A	180x90x120	180x90x120	220x100x200	250x100x200	260x100x200	290x100x200
	B	220x100x170	220x100x170	260x100x200	300x130x2100	340x130x210	340x130x210
Gewicht (trocken)	Kg - A	780	795	1280	1600	1770	1900
	B	1100	1120	1500	2100	2700	2800
Generator							
Drehzahl	U/min	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Dauerleistung PRP	kVA / kW	60,0 / 48,0	75,0 / 60,0	100,0 / 80,0	165,0 / 132,0	200,0 / 160,0	250,0 / 200,0
Notstromleistung LTP	kVA / kW	66,0 / 52,8	82,5 / 66,0	110,0 / 88,0	181,5 / 145,2	220,0 / 176,0	275,0 / 220,0
Spannung	V	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P	400~3P
Ampere	A	87A	109A	145A	239A	290A	362A
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		Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz	Deutz
Type		BF4M2012	BF4M2012C	BF4M1013EC	BF6M1013EC	BF6M1013ECG3	TCD2013L064V
Kühlung		Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Zylinderanzahl		4	4	4	6	6	6
Treibstoff		Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Einspritzung		Turbo	Turbo IC	Turbo IC	Turbo IC	Turbo IC	Turbo IC
Drehzahlregelung		mechanisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	elektronisch	elektronisch
Hubraum	cm ³	4038	4038	4764	7146	7146	7146
Max. Leistung	kW / PS	52,0 / 70,7	66,0 / 90,0	92,8 / 126,0	142,0 / 194,0	179,0 / 244,0	216,0 / 294,0
Elektrische Anlage	V	24	24	24	24	24	24
Tankvolumen	L - A	85	85	105	120	125	135
	B	105	105	120	145	145	145
Treibstoffverbrauch	L/h	10	12	16,5	24,3	35	38
Schalleistungspegel	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	
NSAxxx	Notstromautomatik		
NSA+45A	45A Schaltleistung Notstromautomatik		
NSA+MAN	zusätzlich manuelle Steuerung zur NSA		
NSA+OELH	zusätzlich Ölvorwärmung bei NSA		
FERN	Manuelle Steuerung mit Fernstarteinrichtung		
LDW-SSHxxx	Schallschutzhaube		
LDW-OELWA	integrierte Ölwanne		
AVR-3P	3Phasen-AVR-Regelung		
FI-xxKVA	FI-Schutzschalter bis 25/65/250kVA		
SD-230-16	zusätzliche Steckdose 230V 16A		
SD-400-xx	zusätzliche Steckdose 400V 16/32/63A		
ABGAS+1M	Abgasschlauch pro Meter		
KRANOESE	Kranöse		