



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-K5-ASH-N Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T43, lackiert in RAL1004 Goldgelb Schalldruckpegel – 7m < 64 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 130 x 70 x 100 cm Gewicht – 370 kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-K5-ASH-N</i> <i>type – silent</i> <i>soundproof housing – T43, painted in RAL1004 golden yellow</i> <i>sound pressure – 7m < 64 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 130 x 70 x 100 cm</i> <i>weight – 370 kg</i>
---	---

Generator - Generator

Bezeichnung – Linz E1X13SA/4 Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 5 kVA / 4 kW Maximalleistung LTP – 5,5 kVA / 4,4 kW Dauerstrom – 7,2 A Maximalstrom – 7,9 A Spannung – 230/400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – Linz E1X13SA/4</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 5 kVA / 4 kW</i> <i>maximum output LTP – 5,5 kVA / 4,4 kW</i> <i>rated current – 7,2 A</i> <i>maximum current – 7,9 A</i> <i>voltage – 230/400 Volt 3+N</i> <i>frequency – 50 Hz</i> <i>power factor – 0,8 cos phi</i> <i>voltage control – AVR</i>
--	--

Motor – Engine

Hersteller: Kohler Typ: KDW 702 Abgasnorm: Stage non Stage Anzahl Zylinder: 2 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 686 cm ³ Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: mechanisch Nennleistung: 5,5 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 55 L Verbrauch bei 75 % Last: 1,2 l/h Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 55 AH	<i>manufacturer: Kohler</i> <i>type: KDW 702</i> <i>emission standard: non stage</i> <i>number of cylinders: 2</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 686 cm³</i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: mechanical</i> <i>rated output: 5,5 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 55l</i> <i>consumption at 75 % load: 1,2 l/h</i> <i>start system: electric starter 12V, battery 12V 55 AH</i>
---	---

Ausstattung - Equipment

- Aggregatesteuerung IL4AMF9 mit den Betriebsarten MAN / Auto	- control unit IL4AMF 9 with operation modes MAN / Auto
- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden	- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours
- Batterieladeerhaltungsgerät 12V 2,5 A	- battery trickle charge 12V 2,5 A
- Schutzart IP23	- protection class IP23
- Leistungsabnahme über CEE 32A 230V 3-polig und Leitungsschutzschalter 32 A	- socket: CEE 32A 230V 3-pole with circuit breaker 32 A
- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandig	fuel tank extension single wall / double wall
Automatische Kraftstoffpumpe	automatic fuel pump
Manuelle Motorölabsaugpumpe	manual oil drain pump
Potenzialfreie Kontakte	floating contacts
Motorvorwärmung	engine pre-heating
Elektronischer Drehzahlregler Motor	electronic engine speed regulation
Netzwerkkarte/GSM Modul	network card / GSM module
Steckdosenpakete	socket sets
Netzparallelsteuerung	grid-connected control unit
Sonderspannungen/Frequenzen	special voltages / frequencies
Abgasschlauch	exhaust gas pipe
Belastungswiderstand	load resistor
Straßenfahrgestelle	road chassis
Lackierung Aggregategehäuse gemäß Kundenwunsch	casing paint according to customer's requirements

Achtung:

Beim Betrieb in Räumen muss zwingend für ausreichend Zu- und Abluft gesorgt werden. Zusätzlich muss sichergestellt sein, dass die Abgase über ein separates Rohr ins Freie geführt werden.

Attention:

When operating in rooms, sufficient supply and exhaust air must be provided. In addition, it must be ensured that the exhaust gases are led outside via a separate pipe.

Liefervariante kann vom Bild abweichen - Picture may differ from the original

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Technical change or errors are excepted

Dieses Datenblatt bezieht sich auf eine Standardausführung - This data sheet refers to a standard version

Durch Sonderausstattungen, können sich abweichende Werte ergeben - Due to special equipment, deviating values may occur