



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-K18-S/400
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse lackiert in RAL1004 Goldgelb
 Schalldruckpegel – 7m < 77 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 140 x 70 x 105 cm
 Gewicht – 450 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-K18-S/400
open version – silent
soundproof housing painted in RAL1004 golden yellow
sound pressure – 7m < 75 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 140 x 70 x 105 cm
weight – 450 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – LINZ E1X13ME/2
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 18,5 kVA / 14,8 kW
 Maximalleistung LTP – 20,3 kVA / 16,3 kW
 Dauerstrom – 26,7 A
 Maximalstrom – 29,3 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – LINZ E1X13ME/2
type – synchronous
continuous output PRP – 18,5 kVA / 14,8 kW
maximum output LTP – 20,3 kVA / 16,3 kW
rated current – 26,7 A
maximum current – 29,3 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: Kohler
 Typ: KD 625-2
 Abgasnorm: non Stage
 Anzahl Zylinder: 2
 Kühlungssystem: luftgekühlt
 Hubraum: 1.248 cm³
 Drehzahl: 3.000 1/min
 Drehzahlregelung: mechanisch
 Nennleistung: 19 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 60 L
 Verbrauch bei 75 % Last: 4,0 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 85 AH

manufacturer: Kohler
type: KD 625-2
emission standard: non Stage
number of cylinders: 2
cooling system: air-cooled
displacement: 1.248 cm³
rotation speed: 3.000 1/min
speed control: mechanical
rated output: 19 kW
fuel: diesel
capacity of tank: 60l
consumption at 75 % load: 4,0 l/h
start system: electric starter 12V, battery 12V 85 AH

Ausstattung - Equipment

manuelle Schalttafel mit Schlüsselstart und Controller
RGK 30 für Ölmenge, Kraftstoffstand Reserve
Anzeigen von Spannung, Strom und Betriebsstunden
Schutzart IP23
Leistungsabnahme über 1 x CEE 32A 5-polig 400V und
1 x CEE 32A 3-polig 230V
vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS-Box)

*manual control panel with key start and controller
RGK 30 for oil shortage, fuel level reserve
Display for voltage, current and working hours
protection class IP23
Current draw: power consumption via socket:
1 x CEE 32A 5-pole 400V, 1 x CEE 32A 3-pole 230V
Preliminary set-up for automatic emergency power
supply (ATS-Box)*

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Ladeerhaltungsgerät
Befestigungskit
Manuelle Notstromumschalter
ATS Box
Erdungsset

*charge retention
mounting kit
manual changeover switch
ATS Box
earthing kit*

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