

Stromerzeuger Flüssiggas LPG gasförmig
genset Liquid gas LPG gaseous
PS30/LPG-G-AS

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – PS30/LPG-G-AS
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – T65, lackiert in RAL 1004
 Goldgelb
 Schalldruckpegel – 7 m < 69 dB(A) +/- 3dB(A)
 Maße L x B x H – 250 x 100 x 145 cm
 Gewicht – 1.200 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – PS30/LPG-G-AS
version – silent
sound insulation frame – T65, peint en jaune d'or RAL 1004
noise level – 7 m < 69 dB(A) +/- 3dB(A)
dimensions l x w x h – 250 x 100 x 145 cm
weight – 1.200kg

Generator - Generator

Bezeichnung – MeccAlteECP28-VL4
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 30 kVA/24 kW
 Maximalleistung LTP – 33 kVA/26,4 kW
 Dauerstrom – 43,3 A
 Maximalstrom – 47,6 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – MeccAlteECP28-VL4
type – synchronous
continuous output PRP – 30 kVA/24 kW
maximum output LTP – 33 kVA/26,4 kW
rated current – 43,3 A
maximum current – 47,6 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: PSI
 Bezeichnung: Engine PSI 4.3P
 Abgasnorm: non Stage
 Anzahl Zylinder: 6 Zylinder
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 4.294 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Zündsystem: elektronisch
 Motorleistung: 37,6 kW
 Kraftstoffart: Flüssiggas, gasförmige Phase
 konstanter Gasdruck zwischen: 35 – 300 mbar
 Gasanschluss: LPG, gasförmige Phase
 Verbrauch bei Motorleistung 75 % Last: 13,3 l/h
 Flüssiggas gasförmig
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Starterbatterie
 12V 100AH

manufacturer: PSI
name: Engine PSI 4.3P
emission standard: non-stage
number of cylinders: 6 Cylinder
cooling system: water-cooled
displacement: 4.294cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 37,6 kW
fuel: liquefied gas, gaseous phase
vapour pressure: 35 – 300 mbar
constant gas pressure between: LPG, gaseous phase
consumption at engine power 75 % load: 13,3 l/h
liquefied gas, gaseous phase
start system: electric starter 12 V, Starter battery
12V100AH

Ausstattung - Equipment

<ul style="list-style-type: none">- Aggregatesteuerung IL3AMF25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden- USB-Schnittstelle Batterieladeerhaltungsgerät 12V 2,5A- Notaus – Schalter- Schutzart IP23- Leistungsabnahme über Steckdose CEE 63A 400V 5 polig mit Leitungsschutzschalter 50 A- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<ul style="list-style-type: none">- control unit IL3AMF25 with operation modes AUS / MAN / Auto / TEST- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours- USB interface battery charger preserver 12V 2.5A- stop button- protection class IP23- socket: CEE 63A 400V 5 –pole with circuit breaker 50A- pre-equipped for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)
--	---

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

<ul style="list-style-type: none">Manuelle MotorölabsaugpumpePotenzialfreie KontakteMotorvorwärmungNetzwerkkarte/GSM ModulSteckdosenpaketeSonderspannung/FrequenzenBelastungswiderstandStraßenfahrgestelleLackierung Aggregatgehäuse gemäß KundenwunschZusatzschaldämpferATS-SchützErdungssetAbgasschlauch Edelstahl (5m oder 10m erhältlich)	<ul style="list-style-type: none">manual oil drain pumpfloating contactsengine pre-heatingnetwork card/GSM modulesocket setsspecial voltage /frequenciesload resistorroad chassiscasing paint according to customer`s requirementsadditional silencerATS-Schützgrounding kitexhaust hose stainless steel (5m oder 10m available)
---	--

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