

Stromerzeuger Flüssiggas LPG gasförmig
genset Liquid gas LPG gaseous
Do320/LPG-G-AS

FEESER[®]
 GENERATORS



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – Do320/LPG-G-AS
 Bauart – schalldämmmt
 Schallschutzgehäuse – T110 lackiert in RAL 1004
 Goldgelb
 Schalldruckpegel – 7 m < 72 dB(A) +/- 3db(A)
 Maße L x B x H – 500 x 190 x 230 cm
 Gewicht – 3.600 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – Do320/LPG-G-AS
version – silent
sound insulation frame – T110, peint en jaune d'or
RAL 1004
noise level – 7 m < 72 dB(A) +/- 3db(A)
dimensions l x w x h – 500 x 190 x 230 cm
weight – 3.600 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – MeccAlteECP38-3L4
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 317 kVA/253,6 kW
 Maximalleistung LTP - 351 kVA/280,8 kW
 Dauerstrom – 457,6 A
 Maximalstrom – 506,6 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – MeccAlteECP38-3L4
type – synchronous
continuous output PRP – 317 kVA/253,6 kW
maximum output LTP – 351 kVA/280,8 kW
rated current – 457,6 A
maximum current – 506,6 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: Doosan
 Bezeichnung: GV18OTI
 Abgasnorm: non Stage
 Anzahl Zylinder: 10 Zylinder
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 18.273 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Zündsystem: elektronisch
 Motorleistung: 320 kW
 Kraftstoffart: Flüssiggas gasförmig
 Gasdruck: 70 – 300 mbar
 Gasanschluss: LPG, gasförmige Phase
 Verbrauch bei 75 % Last: ca. 40,3 kg/h / 79 l/h
 Flüssiggas gasförmig
 Startsystem: Elektrostarter 24V, 2 ST. Starterbatterie
 12V 200AH

manufacturer: Doosan
name: GV18OTI
emission standard: non-stage
number of cylinders: 10 Cylinder
cooling system: water-cooled
displacement: 18.273 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 320 kW
fuel: Fuel: gaseous du gaz liquide
vapour pressure: 70 – 300 mbar
gas connection: LPG gaseous
consumption at 75 % load: ca 40,3 kg/h 79 l/h gaz
liquide gaseous
start system: electric starter 24 V, 2 ST. Starte rbattery
12V 200AH

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 24V 2,5A- Notaus – Schalter- Schutzart IP23- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 250 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 24V 2.5A- stop button- protection class IP23- Power consumption via terminals and circuit breaker 250 A- 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