

**Stromerzeuger Flüssiggas LPG gasförmig
genset Liquid gas LPG gaseous
P-H5-S/LPG-230**

FEESER[®]
GENERATORS



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
Modell – P-H5-S/LPG-230
Bauart – schalldämmt
Schallschutzgehäuse –
Schalldruckpegel – in 7 m ca. 66 dB(A)
Maße L x B x H – 105 x 65 x 82 cm
Gewicht – 190 kg

*manufacturer – Feeser Generators
model – P-H5-S/LPG-230
construction version – silent
built on base frame –
sound pressure level – in 7 m ca. 66 dB(A)
dimensions l x w x h – 105 x 65 x 82 cm
weight – 190 kg*

Generator - Generator

Bezeichnung –
Typ – Synchrongenerator bürstenlos
Dauerleistung PRP – 4,7 kW
Maximalleistung LTP – 5,3 kW
Dauerstrom – 20,4 A
Maximalstrom – 23 A
Spannung – 230 Volt 1+N
Frequenz – 50 Hz
Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
Spannungsregelung – AVR

*name –
type – synchronous brushless
continuous output PRP – 4,7 kW
maximum output LTP – 5,3 kW
rated current – 20,4 A
maximum current – 23 A
voltage – 230 Volt 1+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR*

Motor - Engine

Hersteller: Honda
Bezeichnung: iGX390
Anzahl Zylinder: 1 / 4 -Takt
Kühlungssystem: luftgekühlt
Hubraum: 390 cm³
Drehzahl: 3.000 1/min
Drehzahlregelung: elektronisch
Nennleistung: 6,9 kW
Kraftstoffart: Flüssiggas gasförmig
Gasdruck: 26 – 34 mbar
Gasanschluss: ½" NPT
Verbrauch bei 75 % Last: 2,6 l/h / 1,4 kg/h bei 15°C
Startsystem: Elektrostarter 12V,
Durchmesser Abgasrohr: 35 mm

*manufacturer: Honda
name: iGX390
number of cylinders: 1 / 4 -Takt
cooling system: air-cooled
displacement: 390 cm³
rotation speed: 3.000 1/min
speed control: electronical
rated output: 6,9 kW
fuel: liquefied gas gaseous
gas pressure: 26 - 34 mbar
gas connection: ½" NPT
consumption at 75 % load: 2,6 l/h / 1,4 kg/h in 15°C
starting system: Electric starter 12V,
exhaust pipe diameter: 35 mm*

Ausstattung - Equipment

- Motorüberwachung RGK30 für Abschaltung bei Ölmangel, Übertemperatur, Über- und Unterdrehzahl und Generatorfehler;
- Anzeigen für Spannung und Betriebsstunden;
- Notaus-Schalter;
- Schlüsselschalter für Start/Stop
- Schutzart IP 33;
- Leistungsabnahme über Steckdosen 2x CEE 32A 230V 3-polig, 1x CEE 16A 230V 3-polig
- vorgerüstet für Notstromautomatik per 10-poliger Steckdose für Fernstart und ATS Box (ATS Box optional)

- *motor monitoring RGK30 for shutdown in case of low oil, overtemperature, overspeed, underspend and generator and generator fault;*
- *Indicators for voltage and operating hours;*
- *emergency stop switch;*
- *key switch for start/stop*
- *protection class IP 33;*
- *power consumption via sockets 2x CEE 32A 230V 3-pole, 1x CEE 16A 230V 3-pole*
- *pre-equipped for automatic emergency power supply via 10-pole socket for remote start and ATS Box (ATS Box optional)*

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Abgasschlauch 35mm
Befestigungskit Abgasschlauch, bestehend aus Abgasrohrverlängerung und Auspuffschelle
Motorenöl 10W40
ATS Box
Erdungsset
Druckminderer (für Betrieb mit 2 Gasflaschen, 29 mbar 4,4kg/h mit 3m Anschlussleitung Druckminderer-Gasstromerzeuger)

*exhaust hose 35mm
exhaust hose fastening kit, consisting of exhaust pipe extension and exhaust clamp
engine oil 10W40
ATS box
earthing kit
pressure reducer (for operation with 2 gas cylinders), 29 mbar 4,4kg/h with 3m connection line pressure reducer gas generator)*

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*