

**Stromerzeuger Flüssiggas LPG gasförmig**  
**genset Liquid gas LPG gaseous**  
**P-H8-S/LPG-230**

**FEESER**<sup>®</sup>  
 GENERATORS



DIN ISO 8528



### Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators  
 Modell – P-H8-S/LPG-230  
 Bauart – schallgedämmt  
 Schallschutzgehäuse –  
 Schalldruckpegel – in 7 m ca. 67 dB(A)  
 Maße L x B x H – 110 x 65 x 95 cm  
 Gewicht – 295 kg

*manufacturer – Feeser Generators*  
*model – P-H8-S/LPG-230*  
*construction version – silent*  
*built on base frame –*  
*sound pressure level – in 7 m ca. 67 dB(A)*  
*dimensions l x w x h – 110 x 65 x 95 cm*  
*weight – 295 kg*

### Generator - Generator

Bezeichnung –  
 Typ – Synchrongenerator  
 Dauerleistung PRP – 8,2 kW  
 Maximalleistung LTP – 9,0 kW  
 Dauerstrom – 35,6 A  
 Maximalstrom – 39,1 A  
 Spannung – 230 Volt 1+N  
 Frequenz – 50 Hz  
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi  
 Spannungsregelung – AVR

*name –*  
*type – synchronous*  
*continuous output PRP – 8,2 kW*  
*maximum output LTP – 9,0 kW*  
*rated current – 35,6 A*  
*maximum current – 39,1 A*  
*voltage – 230 Volt 1+N*  
*frequency – 50 Hz*  
*power factor – 0,8 cos phi*  
*voltage control – AVR*

### Motor – Engine

Hersteller: Honda  
 Bezeichnung: GX690  
 Abgasnorm: Stage V  
 Anzahl Zylinder: 2 / 4 -Takt  
 Kühlungssystem: luftgekühlt  
 Hubraum: 688 cm<sup>3</sup>  
 Drehzahl: 3.000 1/min  
 Drehzahlregelung: elektronisch  
 Nennleistung: 16,2 kW  
 Kraftstoffart: Flüssiggas gasförmig  
 Gasdruck: 26 – 34 mbar  
 Gasanschluss: ½" NPT  
 Verbrauch bei 100% Last: 5,2 l/h bei 15°C  
 Startsystem: Elektrostarter 12V  
 Durchmesser Abgasschlauch: 35 mm

*manufacturer: Honda*  
*name: GX690*  
*emission standard: Stage 5*  
*number of cylinders: 2 / 4 -Takt*  
*cooling system: air-cooled*  
*displacement: 688 cm<sup>3</sup>*  
*rotation speed: 3.000 1/min*  
*speed control: electronical*  
*rated output: 16,2 kW*  
*fuel: liquefied gas gaseous*  
*gas pressure: 26 - 34 mbar*  
*gas connection: ½" NPT*  
*consumption at 75 % load: 5,2 l/h in 15°C*  
*starting system: Electric starter 12V*  
*exhaust pipe diameter: 35 mm*

## Ausstattung - Equipment

- Aggregatesteuerung Inteli Nano Plus
- elektronisches Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz und Betriebsstunden;
- Notaus-Schalter;
- Schalter für Start/Stop;
- automatische Abschaltung bei Ölmangel, Übertemperatur und Überdrehzahl;
- Schutzart IP 33;
- Leistungsabnahme über Steckdosen 1x CEE 63A 230V 3-polig, 1x CEE 16A 230V 3-polig, 1x Schuko 16A 230V
- vorgerüstet für Notstromautomatik
- 10-polige Steckdose für ATS Box (ATS Box optional)
- Der benötigte Druckminderer zwischen Gastank oder Gasflasche und Stromerzeuger ist im Lieferumfang nicht enthalten

- *Aggregate control Inteli Nano Plus*
- *electronic display for indication of voltage, current, frequency and operating hours;*
- *Emergency stop switch;*
- *switch for start/stop;*
- *automatic shutdown in case of low oil, overtemperature and overspeed;*
- *Protection class IP 33;*
- *Power consumption via sockets 1x CEE 63A 230V 3-pole, 1x CEE 16A 230V 3-pole, 1x Schuko 16A 230V*
- *pre-equipped for automatic emergency power supply*
- *10-pole socket for ATS Box (ATS Box optional)*
- *The required pressure reducer between gas tank or gas cylinder and generator is not included in delivery included*

## 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