

**Stromerzeuger Flüssiggas LPG gasförmig**  
**genset Liquid gas LPG gaseous**  
**P-H8-S/LPG-400**

**FEESER**<sup>®</sup>  
 GENERATORS



DIN ISO 8528



**Aggregat - Genset**

Hersteller – Feeser Generators  
 Modell – P-H8-S/LPG-400  
 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-400*  
*open 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 – 10,3 kVA / 8,2 kW  
 Maximalleistung LTP – 11,03 kVA / 9 kW  
 Dauerstrom – 14,9 A  
 Maximalstrom – 16,3 A  
 Spannung – 230/400 Volt 3+N  
 Frequenz – 50 Hz  
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi  
 Spannungsregelung – AVR

*name –*  
*type – synchronous*  
*continuous output PRP – 10,3 kVA / 8,2 kW*  
*maximum output LTP – 11,03 kVA / 9 kW*  
*rated current – 14,9 A*  
*maximum current – 16,3 A*  
*voltage – 230/400 Volt 3+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 100 % load: 5,2 l/h sur 15°C*  
*starting system: Electric starter 12V,*  
*exhaust pipe diameter: 35 mm*

## Ausstattung - Equipment

- elektronisches Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz und Betriebsstunden;
- Notaus-Schalter;
- Schutzart IP 33;
- Start/Stop Schalter;
- automatische Abschaltung bei Ölmangel, Übertemperatur und Überdrehzahl;
- 10-polige Steckdose für ATS Schütz (ATS Schütz optional)
- Leistungsabnahme über Steckdosen 1x CEE 16A 400V 5-polig, 1x CEE 32A 230V 3-polig, 1x Schuko 16A 230V;
- vorgerüstet für Notstromautomatik

- *electronic display for indication of voltage, current, frequency and operating hours;*
- *emergency stop switch;*
- *IP 33 protection class;*
- *start/stop switch;*
- *automatic shutdown in case of low oil, overtemperature and overspeed;*
- *10-pole socket for ATS contactor (ATS contactor optional)*
- *power take-off via sockets 1x CEE 16A 400V 5-pole, 1x CEE 32A 230V 3-pole, 1x Schuko 16A 230V;*
- *pre-equipped for automatic emergency power supply*

## Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Abgasschlauch 35mm  
Befestigungskit Abgasschlauch, bestehend aus Abgasrohrverlängerung und Auspuffschelle  
Motorenöl 10W40  
ATS Schütz  
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 contactor  
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*