



### Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators  
Modell – P-B750-AO-N  
Bauart – offen  
Aufgebaut auf Grundrahmen  
Maße L x B x H – 380 x 170 x 230 cm  
Gewicht – 6.000 kg

*manufacturer – Feeser Generators  
model – P-B750-AO-N  
type – open  
built on base frame  
dimensions l x w x h – 380 x 170 x 230 cm  
weight – 6.000 kg*

### Generator - Generator

Bezeichnung – Stamford S5L1D-H  
Typ – Synchrongenerator  
Dauerleistung PRP – 750 kVA / 600 kW  
Maximalleistung LTP – 825 kVA / 660 kW  
Dauerstrom – 1.082,5 A  
Maximalstrom – 1.190,8 A  
Spannung – 400 Volt 3+N  
Frequenz – 50 Hz  
Leistungsfaktor – 0,8 cos phi  
Spannungsregelung – AVR

*name – Stamford S5L1D-H  
type – synchronous  
continuous output PRP – 750 kVA / 600 kW  
maximum output LTP – 825 kVA / 660 kW  
rated current – 1.082,5 A  
maximum current – 1.190,8 A  
voltage – 400 Volt 3+N  
frequency – 50 Hz  
power factor – 0,8 cos phi  
voltage control – AVR*

### Motor - Engine

Hersteller: Baudouin  
Typ: 6M33G825/5  
Anzahl Zylinder: 12  
Kühlungssystem: wassergekühlt  
Hubraum: 19.600 cm<sup>3</sup>  
Drehzahl: 1.500 1/min  
Drehzahlregelung: elektronisch  
Nennleistung: 706 kW  
Kraftstoffart: Diesel  
Interner Tank: 370 l  
Verbrauch bei 75 % Last: 108 l/h  
Startsystem: Elektrostarter 24V, Batterie 2 St. 12V  
200 AH

*manufacturer: Baudouin  
type: 6M33G825/5  
number of cylinders: 12  
cooling system: water-cooled  
displacement: 19.600 cm<sup>3</sup>  
rotation speed: 1.500 1/min  
speed control: electronic  
rated output: 706 kW  
fuel: diesel  
capacity of tank: 370 l  
consumption at 75 % load: 108 l/h  
start system: electric starter 24V, battery 2 St. 12V  
200 AH*

## Ausstattung - Equipment

<ul style="list-style-type: none"><li>- Aggregatesteuerung IL4AMF 25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST</li><li>- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden</li><li>- Batterieladeerhaltungsgerät 24V 10 A</li><li>- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 1.250 A</li><li>- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- control unit IL4AMF 25 with operation modes AUS / MAN / Auto / TEST</li><li>- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours</li><li>- battery trickle charge 24V 10 A</li><li>- power acceptance via terminals with circuit breaker 1.250 A</li><li>- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)</li></ul>
--	---

## Auswahl Zubehör – Selection of accessories

<ul style="list-style-type: none"><li>Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandig</li><li>Automatische Kraftstoffpumpe</li><li>Manuelle Motorölabsaugpumpe</li><li>Potenzialfreie Kontakte</li><li>Motorvorwärmung</li><li>Elektronischer Drehzahlregler Motor</li><li>Netzwerkkarte/GSM Modul</li><li>Steckdosenpakete</li><li>Netzparallelsteuerung</li><li>Sonderspannungen/Frequenzen</li><li>Abgasschlauch</li><li>Belastungswiderstand</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>fuel tank extension single wall / double wall</li><li>automatic fuel pump</li><li>manual oil drain pump</li><li>floating contacts</li><li>engine pre-heating</li><li>electronic engine speed regulation</li><li>network card / GSM module</li><li>Socket sets</li><li>grid-connected control unit</li><li>special voltages / frequencies</li><li>exhaust gas pipe</li><li>load resistor</li></ul>
---	---

### **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