



### Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-I200-AS-N Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T85, lackiert in RAL1004 Goldgelb  Schalldruckpegel – 7m < 66 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 330 x 110 x 180 cm Gewicht – 2.200 kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-I200-AS-N</i> <i>type – silent</i> <i>Soundproof housing – T85, painted in RAL1004 golden yellow</i>  <i>sound pressure – 7m &lt; 66 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 330 x 110 x 180 cm</i> <i>weight – 2.200 kg</i>
---	---

### Generator - Generator

Bezeichnung – Stamford UCI274H Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 200 kVA / 160 kW Maximalleistung LTP – 220 kVA / 176 kW Dauerstrom – 288,6 A Maximalstrom – 317,5 A Spannung – 230/400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – Stamford UCI274H</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 200 kVA / 160 kW</i> <i>maximum output LTP – 220 kVA / 176 kW</i> <i>rated current – 288,6 A</i> <i>maximum current – 317,5 A</i> <i>voltage – 230/400 Volt 3+N</i> <i>frequency – 50 Hz</i> <i>power factor – 0,8 cos phi</i> <i>voltage control – AVR</i>
--	--

### Motor – Engine

Hersteller: Iveco Typ: N67TM7 Anzahl Zylinder: 6 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 6.700 cm <sup>3</sup> Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: mechanisch Nennleistung: 221 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 170 L Verbrauch bei 80 % Last: 37,3 l/h Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 145 AH	<i>manufacturer: Iveco</i> <i>type: N67TM7</i> <i>number of cylinders: 6</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 6.700 cm<sup>3</sup></i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: mechanical</i> <i>rated output: 221 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 170l</i> <i>consumption at 80 % load: 37,3 l/h</i> <i>start system: electric starter 12V, battery 12V 145 AH</i>
--	---

## Ausstattung - Equipment

- Aggregatesteuerung IL4AMF 9 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST	- control unit IL4AMF 9 with operation modes AUS / MAN / Auto / TEST
- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden	- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours
- Batterieladeerhaltungsgerät 12V 5 A	- battery trickle charge 12V 5 A
- Schutzart IP23	- protection class IP23
- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 400 A	- power acceptance via terminals with circuit breaker 400 A
- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)

## Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandig	<i>fuel tank extension single wall / double wall</i>
Automatische Kraftstoffpumpe	<i>automatic fuel pump</i>
Manuelle Motorölabsaugpumpe	<i>manual oil drain pump</i>
Potenzialfreie Kontakte	<i>floating contacts</i>
Motorvorwärmung	<i>engine pre-heating</i>
Elektronischer Drehzahlregler Motor	<i>electronic engine speed regulation</i>
Netzwerkkarte/GSM Modul	<i>network card / GSM module</i>
Steckdosenpakete	<i>Socket sets</i>
Netzparallelsteuerung	<i>grid-connected control unit</i>
Sonderspannungen/Frequenzen	<i>special voltages / frequencies</i>
Abgasschlauch	<i>exhaust gas pipe</i>
Belastungswiderstand	<i>load resistor</i>
Straßenfahrgestelle	<i>road chassis</i>
Lackierung Aggregategehäuse gemäß Kundenwunsch	<i>casing paint according to customer's requirements</i>

### 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*