

**Stromerzeuger Diesel wassergekühlt**  
**genset diesel water-cooled**  
**P-S350-AS-S5**

**FEESER**<sup>®</sup>  
 GENERATORS



EU-Abgasnorm Stage V – corresponding to EU emission standards

**Aggregat - Genset**

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-S350-AS-S5 Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T110, lackiert in RAL1004 Goldgelb Schalldruckpegel – 7m < 75 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 500 x 190 x 235 cm Gewicht – -- kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-S350-AS-S5</i> <i>type – silent</i> <i>Soundproof housing – T110, painted in RAL1004 gold yellow</i> <i>sound pressure – 7m &lt; 75 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 500 x 190 x 235 cm</i> <i>weight – -- kg</i>
--	--

**Generator - Generator**

Bezeichnung – Stamford S4L1D-E Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 350 kVA / 280 kW Maximalleistung LTP – 385 kVA / 308 kW Dauerstrom – 505 A Maximalstrom – 566 A Spannung – 400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – Stamford S4L1D-E</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 350 kVA / 280 kW</i> <i>maximum output LTP – 385 kVA / 308 kW</i> <i>rated current – 505 A</i> <i>maximum current – 566 A</i> <i>voltage – 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: Scania Typ: DC13 320A 02-61 Abgasnorm: Stage V Anzahl Zylinder: 6 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 12.700 cm <sup>3</sup> Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: elektronisch Nennleistung: 350 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 310 L Verbrauch bei 75 % Last: 54 l/h Startsystem: Elektrostarter 24V, 2 St. Batterie 12V 145 AH	<i>manufacturer: Scania</i> <i>type: DC13 320A 02-61</i> <i>emission standard: Stage V</i> <i>number of cylinders: 6</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 12.700 cm<sup>3</sup></i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: electronic</i> <i>rated output: 350 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 310l</i> <i>consumption at 75 % load: 54 l/h</i> <i>start system: electric starter 24V, 2 pcs. battery 12V 145 AH</i>
---	--

## Ausstattung - Equipment

Aggregatesteuerung IL4AMF25 mit den Betriebsarten AUS / MAN / Auto / TEST Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden Batterieladeerhaltungsgerät 24V 5 A Schutzart IP23 Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 630 A vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<i>control unit IL4AMF25 with operation modes OUT / MAN / Auto / TEST display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours battery trickle charge 24V 5 A protection class IP23 power acceptance via terminals with circuit breaker 630 A preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)</i>
--	--

## Auswahl Zubehör – Selection of accessories

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