

Notstromerzeuger Diesel wassergekühlt
emergency generator diesel water-cooled
P-B30-AS-N

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators Modell – P-B30-AS-N Bauart – schallgedämmt Schallschutzgehäuse – T60, lackiert in RAL1004 Goldgelb Schalldruckpegel – 7m < 70 dB(A) +/-3 dB(A) Maße L x B x H – 210 x 90 x 117 cm Gewicht – 950 kg	<i>manufacturer – Feeser Generators</i> <i>model – P-B30-AS-N</i> <i>type – silent</i> <i>soundproof housing – T60, painted in RAL1004 golden yellow</i> <i>sound pressure – 7m < 70 dB(A) +/-3 dB(A)</i> <i>dimensions l x w x h – 210 x 90 x 117 cm</i> <i>weight – 950 kg</i>
---	---

Generator - Generator

Bezeichnung – LeroySomer Typ – Synchrongenerator Dauerleistung PRP – 30 kVA / 24 kW Maximalleistung LTP – 33 kVA / 26,4 kW Dauerstrom – 43,3 A Maximalstrom – 47,6 A Spannung – 230/400 Volt 3+N Frequenz – 50 Hz Leistungsfaktor – 0,8 cos phi Spannungsregelung – AVR	<i>name – leroysonmer</i> <i>type – synchronous</i> <i>continuous output PRP – 30 kVA / 24 kW</i> <i>maximum output LTP – 33 kVA / 26,4 kW</i> <i>rated current – 43,3 A</i> <i>maximum current – 47,6 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: Baudouin Typ: 4M06G35/5 Abgasnorm: kein Stage Anzahl Zylinder: 4 Kühlungssystem: wassergekühlt Hubraum: 2.300 cm ³ Drehzahl: 1.500 1/min Drehzahlregelung: elektronisch Nennleistung: 29 kW Kraftstoffart: Diesel Interner Tank: 100 L Verbrauch bei 75 % Last: 5,6 l/h Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 100 AH	<i>manufacturer: Baudouin</i> <i>type: 4M06G35/5</i> <i>emission standard: not Stage</i> <i>number of cylinders: 4</i> <i>cooling system: water-cooled</i> <i>displacement: 2.300 cm³</i> <i>rotation speed: 1.500 1/min</i> <i>speed control: electronical</i> <i>rated output: 29 kW</i> <i>fuel: diesel</i> <i>capacity of tank: 100l</i> <i>consumption at 75 % load: 5,6 l/h</i> <i>start system: electric starter 12V, battery 12V 100 AH</i>
---	--

Ausstattung - Equipment

<ul style="list-style-type: none">- Aggregatesteuerung IL4AMF9 mit den Betriebsarten MAN / Auto- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden- Batterieladeerhaltungsgerät 12V 2,5 A- Schutzart IP23- Leistungsabnahme über Steckdose CEE 63A 400V 5-polig und Leitungsschutzschalter 50 A- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional)	<ul style="list-style-type: none">- control unit IL4AMF 9 with operation modes MAN / Auto- display for indication of voltage, current, frequency, rotation speed, battery voltage and operating hours- battery trickle charge 12V 2,5 A- protection class IP23- Power consumption via socket CEE 63A 400V 5-pole and circuit breaker 50 A- preliminary set-up for automatic emergency power supply (ATS contactor optional)
---	--

Auswahl Zubehör - Selection of accessories

<ul style="list-style-type: none">Kraftstofftankerweiterungen einwandig / doppelwandigAutomatische KraftstoffpumpeManuelle MotorölabsaugpumpePotenzialfreie KontakteMotorvorwärmungElektronischer Drehzahlregler MotorNetzwerkkarte/GSM ModulSteckdosenpaketeNetzparallelsteuerungSonderspannungen/FrequenzenAbgasschlauchBelastungswiderstandStraßenfahrgestelleLackierung Aggregate Gehäuse gemäß Kundenwunsch	<ul style="list-style-type: none">fuel tank extension single wall / double wallautomatic fuel pumpmanual oil drain pumpfloating contactsengine pre-heatingelectronic engine speed regulationnetwork card / GSM modulesocket setsgrid-connected control unitspecial voltages / frequenciesexhaust gas pipeload resistorroad chassiscasing paint according to customer's requirements
---	--

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