

Notstromerzeuger Diesel wassergekühlt
emergency generator diesel water-cooled
P-B150-AS-N

FEESER[®]
GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
Modell – P-B150-AS-N
Bauart – schallgedämmt
Schallschutzgehäuse – T80, lackiert in RAL1004
Goldgelb
Schalldruckpegel – 7m < 67 dB(A) +/-3 dB(A)
Maße L x B x H – 300 x 110 x 160 cm
Gewicht – 2.100 kg

*manufacturer – Feeser Generators
model – P-B150-AS-N
type – silent
soundproof housing – T80, painted in RAL1004 golden
yellow
sound pressure – 7m < 67 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 300 x 110 x 160 cm
weight – 2.100 kg*

Generator - Generator

Bezeichnung – LeroySomer TAL044 J
Typ – Synchrongenerator
Dauerleistung PRP – 150 kVA / 120 kW
Maximalleistung LTP – 165 kVA / 132 kW
Dauerstrom – 216,5 A
Maximalstrom – 238 A
Spannung – 230/400 Volt 3+N
Frequenz – 50 Hz
Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
Spannungsregelung – AVR

*name – LeroySomer TAL044 J
type – synchronous
continuous output PRP – 150 kVA / 120 kW
maximum output LTP – 165 kVA / 132 kW
rated current – 216,5 A
maximum current – 238 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR*

Motor – Engine

Hersteller: Baudouin
Typ: 6M11G165-5
Abgasnorm: kein Stage
Anzahl Zylinder: 6
Kühlungssystem: wassergekühlt
Hubraum: 6.750 cm³
Drehzahl: 1.500 1/min
Drehzahlregelung: elektronisch
Nennleistung: 147 kW
Kraftstoffart: Diesel
Interner Tank: 170 L
Verbrauch bei 75 % Last: 24,5 l/h
Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 100 AH

*manufacturer: Baudouin
type: 6M11G165-5
emission standard: not Stage
number of cylinders: 6
cooling system: water-cooled
displacement: 6.750 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: electronical
rated output: 147 kW
fuel: diesel
capacity of tank: 170 l
consumption at 75 % load: 24,5 l/h
start system: electric starter 12V, battery 12V 100 AH*

Ausstattung - Equipment

<ul style="list-style-type: none">- Aggregatsteuerung IL4AMF 9 mit den Betriebsarten MAN / Auto- Display zur Anzeige von Spannung, Strom, Frequenz, Drehzahl, Batteriespannung und Betriebsstunden- Batterieladeerhaltungsgerät 24V 5 A- Schutzart IP23- Leistungsabnahme über Klemmen und Leitungsschutzschalter 250 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 24V 5 A- protection class IP23- power consumption via terminals and circuit breaker 250 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 KontakteMotor VorwärmungElektronischer 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