

Notstromerzeuger Diesel wassergekühlt
emergency generator diesel water-cooled
P-150-AS-N

FEESER[®]
 GENERATORS



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-150-AS-N
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – T60, lackiert in RAL1004 Goldgelb
 Schalldruckpegel – 7m < 62 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 210 x 90 x 117 cm
 Gewicht – 1.150 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-150-AS-N
type – silent
soundproof housing – T60, painted in RAL1004 golden yellow
sound pressure – 7m < 62 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 210 x 90 x 117 cm
weight – 1.150 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – Linz PRO18L F/4
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 50 kVA / 40 kW
 Maximalleistung LTP – 55 kVA / 44 kW
 Dauerstrom – 72,1 A
 Maximalstrom – 79,3 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – Linz PRO18L F/4
type – synchronous
continuous output PRP – 50 kVA / 40 kW
maximum output LTP – 55 kVA / 44 kW
rated current – 72,1 A
maximum current – 79,3 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Hersteller: Iveco
 Typ: N45AM2
 Abgasnorm: kein Stage
 Anzahl Zylinder: 4
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 4.500 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Drehzahlregelung: mechanisch
 Nennleistung: 50 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 100 L
 Verbrauch bei 75 % Last: 9,8 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V 100 AH

manufacturer: Iveco
type: N45AM2
emission standard: not Stage
number of cylinders: 4
cooling system: water-cooled
displacement: 4.500 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: mechanical
rated output: 50 kW
fuel: diesel
capacity of tank: 100l
consumption at 75 % load: 9,8 l/h
start system: electric starter 12V, battery 12V 100 AH

Ausstattung - Equipment

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">- Aggregatesteuerung AMF9 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 Klemmen und Leitungsschutzschalter 100 A- vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS Schütz optional) | <ul style="list-style-type: none">- control unit AMF 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 acceptance via terminals with circuit Breaker 100 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