

Stromerzeuger Diesel wassergekühlt
genset diesel water-cooled
P-HY12-S-ECO

FEESER[®]
 GENERATORS



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-HY12-S-ECO
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – lackiert in RAL 7035 grau
 Schalldruckpegel – 7m < 65 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 165 x 80 x 115 cm
 Gewicht – 670 kg

manufacturer – Feeser Generators
model – P-HY12-S-ECO
type – silent
soundproof housing – painted in RAL 7035 grey
sound pressure – 7m < 65 dB(A) +/-3 dB(A)
dimensions l x w x h – 165 x 80 x 115 cm
weight – 670 kg

Generator - Generator

Bezeichnung – 184C
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 12,5 kVA / 10 kW
 Maximalleistung LTP – 14 kVA / 11,2 kW
 Dauerstrom – 18 A
 Maximalstrom – 20,2 A
 Spannung – 230/400 Volt 3+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 0,8 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

name – 184C
type – synchronous
continuous output PRP – 12,5 kVA / 10 kW
maximum output LTP – 14 kVA / 11,2 kW
rated current – 18 A
maximum current – 20,2 A
voltage – 230/400 Volt 3+N
frequency – 50 Hz
power factor – 0,8 cos phi
voltage control – AVR

Motor - Engine

Typ: HY390
 Abgasnorm: kein Stage
 Anzahl Zylinder: 3
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 1.360 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Drehzahlregelung: mechanisch
 Nennleistung: - kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 46 L
 Verbrauch bei 100 % Last: 4,5 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V
 Durchmesser Abgasrohr: 64 mm

type: HY390
emission standard: non-Stage
number of cylinders: 3
cooling system: water-cooled
displacement: 1.360 cm³
rotation speed: 1.500 1/min
speed control: mechanical
rated output: - kW
fuel: diesel
capacity of tank: 46 l
consumption at 100 % load: 4,5 l/h
start system: electric starter 12V, battery 12V
exhaust pipe diameter: 64 mm

Ausstattung - Equipment

Schalttafel für Aggregatesteuerung ComAp IL4AMF9
Notausschalter;
Anzeigen digital in Steuerung für Spannung mit
Phasenschalter, Strom, Frequenz und Betriebsstunden;
vorgerüstet für Notstromautomatik (ATS-Box mit
Steuerung)
Leistungsabnahme über Steckdosen, Leistungsschalter
und Fehlerstromschutzschalter: 1x CEE32A 400V 5P und
1x CEE16A 230V 3P

*control panel for ComAp IL4AMF9 genset control
emergency switch;
digital displays in the control for voltage with phase
switch, current, frequency and operating hours;
prepared for automatic emergency power (ATS box
with control)
power consumption via socket. and residual current
circuit breaker: 1x CEE32A 400V 5P and 1x CEE16A
230V 3P*

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Motor-Vorwärmung
Potenzialfreie Kontakte
Netzwerkkarte
GSM-Modul
Abgasschlauch
Batterieladeerhaltung
Anschluss externer Kraftstofftank mit Umschaltung
ATS-Box

*motor preheating
potential free contacts
network card
GSM module
exhaust hose
battery charge maintenance
external fuel tank connection with switchover
automatic switch box*

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*