

Stromerzeuger Diesel wassergekühlt
genset diesel water-cooled
P-HY25-S-230-ECO

FEESER[®]
 GENERATORS



DIN ISO 8528



Aggregat - Genset

Hersteller – Feeser Generators
 Modell – P-HY25-S-230-ECO
 Bauart – schallgedämmt
 Schallschutzgehäuse – lackiert in RAL 7035 grau
 Schalldruckpegel – 7m < 67 dB(A) +/-3 dB(A)
 Maße L x B x H – 220 x 95 x 125 cm
 Gewicht – 1.020 kg

*manufacturer – Feeser Generators
 model – P-HY25-S-230-ECO
 type – silent
 soundproof housing – painted in RAL 7035 grey
 sound pressure – 7m < 67 dB(A) +/-3 dB(A)
 dimensions l x w x h – 220 x 95 x 125 cm
 weight – 1.020 kg*

Generator - Generator

Bezeichnung – 184H
 Typ – Synchrongenerator
 Dauerleistung PRP – 25 kW
 Maximalleistung LTP – 28 kW
 Dauerstrom – 108,7 A
 Maximalstrom – 121,7 A
 Spannung – 230 Volt 1+N
 Frequenz – 50 Hz
 Leistungsfaktor – 1 cos phi
 Spannungsregelung – AVR

*name – 184H
 type – synchronous
 continuous output PRP – 25 kW
 maximum output LTP – 28 kW
 rated current – 108,7 A
 maximum current – 121,7 A
 voltage – 230 Volt 1+N
 frequency – 50 Hz
 power factor – 1 cos phi
 voltage control – AVR*

Motor - Engine

Typ: D4102
 Abgasnorm: non Stage
 Anzahl Zylinder: 4
 Kühlungssystem: wassergekühlt
 Hubraum: 3.800 cm³
 Drehzahl: 1.500 1/min
 Drehzahlregelung: mechanisch
 Nennleistung: 33 kW
 Kraftstoffart: Diesel
 Interner Tank: 93 L
 Verbrauch bei 75 % Last: 9,3 l/h
 Startsystem: Elektrostarter 12V, Batterie 12V

*type: D4102
 emission standard: non-Stage
 number of cylinders: 4
 cooling system: water-cooled
 displacement: 3.800 cm³
 rotation speed: 1.500 1/min
 speed control: mechanical
 rated output: 33 kW
 fuel: diesel
 capacity of tank: 93 l
 consumption at 75 % load: 9,3 l/h
 start system: electric starter 12V, battery 12V*

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 Festanschluss Abgesichert über FI-LS-Schalter	<i>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 fixed connection fused via FI-LS switch</i>
---	--

Auswahl Zubehör – Selection of accessories

Motor-Vorwärmung Potenzialfreie Kontakte Netzwerkkarte GSM-Modul Abgasschlauch Batterieladeerhaltung Anschluss externer Kraftstofftank mit Umschaltung ATS-Box	<i>motor preheating potential free contacts network card GSM module exhaust hose battery charge maintenance external fuel tank connection with switchover automatic switch box</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*