PRODUKTINFORMATIONEN

Hahn & Sohn Diesel-Stromaggregat C165

Hahn & Sohn C165 ist ein dreiphasiger schallgedämmter Diesel-Stromerzeuger mit einer Leistung von 150 kVA (120 kW) im Dauerbetrieb und 165 kVA (132 kW) im Notstrombetrieb. Angetrieben wird er von einem Sechszylindermotor Cummins 6BTAA5.9-G12 mit Ladeluftkühlung, die elektrische…

PARAMETER	WERT
Kategorie	Industrielle Stromaggregate
Garantie	1 yaer
Gewicht	1835 kg
Modell	C165
Kraftstoff	Diesel
Nennleistung	150 kVA / 120 kW
Standby-Leistung	165 kVA / 132 kW
Spannung	400 V (kombiniert), 50 Hz, 3 Phasen (Generator 230/400 V)
Nennstrom	217 A
Leistungsfaktor	0,8

PARAMETER	WERT
Geräuschpegel	73 dB @ 7 m
Motor	Cummins 6BTAA5.9-G12
Motorbauart	4-Takt, wassergekühlt, Reihenmotor, 6 Zylinder, Direkteinspritzung, Turbo + Ladeluftkühlung
Hubraum	5,9 l
Bohrdurchmesser × Hub	102 x 120 mm
Verdichtungsverhältnis	17,3:1
Drehzahl	1.500 U/min (Leerlauf 750-850)
Drehzahlregelung	elektronischer Regler
Einspritzreihenfolge	1-5-3-6-2-4
Anlasser	24 V
Tankvolumen	275 l
Kraftstoffverbrauch	38 l/h (110 %) / 34 l/h (100 %) / 26 l/h (75 %) / 17 l/h (50 %) / 10 l/h (25 %)
Ölvolumen	16,4 l
Kühlflüssigkeit (nur Motor)	10 l
Max. Öltemperatur	121 °C
Max. Kühlmitteltemperatur (Standby / Prime)	104 / 100 °C
Max. Abgasgegendruck	13 kPa
Durchmesser des Auspuffrohrs	75 mm
Lichtmaschine	Stamford UCI274F, 1 Lager, IP 23, Isolationsklasse H, bürstenlos
Genauigkeit der Spannungsregelung	±0,5 %

PARAMETER	WERT
Steuergerät	ComAp InteliLite 4 AMF25
Abmessungen (L x B x H)	3 300 x 1 130 x 1 650 mm

Angaben aus der Produktdokumentation von Hahn & Sohn. Bitte prüfen Sie vor der Auswahl die Anwendung, Konfiguration und Betriebsbedingungen.

Vollständige Informationen: https://hahn-sohn-eu.vercel.app/de/hahn-sohn-naftova-elektrocentrala-c165/