

PRODUKTINFORMATIONEN

Hahn & Sohn Gas-Stromaggregat C28NG

Hahn & Sohn C28NG ist ein dreiphasiger schallgedämmter Stromerzeuger für Erdgas mit einer Leistung von 25 kVA (20 kW) im Dauerbetrieb und 28 kVA (22 kW) im Notstrombetrieb. Angetrieben wird er von einem Vierzylindermotor Cummins 4BT3.9-G36, die elektrische Energie wird von einem...



PARAMETER	WERT
Kategorie	Notstromaggregate
Garantie	1 yaer
Gewicht	1021 kg
Modell	C28NG
Brennstoff	Erdgas
Nennleistung	25 kVA / 20 kW
Standby-Leistung	28 kVA / 22 kW
Spannung	400 V (kombiniert), 50 Hz, 3 Phasen
Nennstrom	36 A
Leistungsfaktor	0,8

PARAMETER	WERT
Geräuschpegel	72 dB @ 7 m
Motor	Cummins 4BT3.9-G36
Motorbauart	4-Takt, wassergekühlt, Reihenmotor, 4 Zylinder, Direkteinspritzung, Turbo + Ladeluftkühlung
Hubraum	3,9 l
Bohrdurchmesser × Hub	102 x 120 mm
Verdichtungsverhältnis	10,5:1
Drehzahl	1.500 U/min (Leerlauf 750-850)
Drehzahlregelung	Steuergerät
Zündfolge	1-3-4-2
Anlasser	24 V
Gasverbrauch (Prime)	10 / 8 / 5 / 3 m³/h bei 100 / 75 / 50 / 25 %
Ölvolumen	16,4 l
Kühlflüssigkeit (nur Motor)	10 l
Max. Öltemperatur	121 °C
Max. Kühlmitteltemperatur (Standby / Prime)	104 / 100 °C
Max. Abgasgegendruck	10 kPa
Lichtmaschine	Stamford S0L2-M1/20 kW, 1 Lager, IP 23, Isolationsklasse H, bürstenlos
Genauigkeit der Spannungsregelung	±0,5 %
Steuergerät	ComAp InteliLite 4 AMF25
Abmessungen (L x B x H)	2 288 x 950 x 1 400 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-plynova-elektrocentrala-c28ng/>