

PRODUKTINFORMATIONEN

Hahn & Sohn Gas-Stromaggregat C70NG

Hahn & Sohn C70NG ist ein dreiphasiger schallgedämmter Stromerzeuger für Erdgas mit einer Leistung von 62,5 kVA (50 kW) im Dauerbetrieb und 68,75 kVA (55 kW) im Notstrombetrieb. Angetrieben wird er von einem Vierzylindermotor Cummins 4BTAA3.9-G58, die elektrische Energie wird von...



PARAMETER	WERT
Kategorie	Notstromaggregate
Garantie	1 yaer
Gewicht	1201 kg
Modell	C70NG
Brennstoff	Erdgas
Nennleistung	62,5 kVA / 50 kW
Standby-Leistung	68,75 kVA / 55 kW
Spannung	400 V (kombiniert), 50 Hz, 3 Phasen
Nennstrom	89 A
Leistungsfaktor	0,8

PARAMETER	WERT
Geräuschpegel	74 dB @ 7 m
Motor	Cummins 4BTAA3.9-G58
Motorbauart	4-Takt, wassergekühlt, Reihenmotor, 4 Zylinder, Direkteinspritzung, Turbo + Ladeluftkühlung (Luft-Luft)
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)	19 / 15 / 10 / 5 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 S1L2-Y1/50 kW, 1 Lager, IP 23, Isolationsklasse H, bürstenlos
Genauigkeit der Spannungsregelung	±0,5 %
Steuergerät	ComAp InteliLite 4 AMF25
Abmessungen (L x B x H)	2 500 x 1 050 x 1 500 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-c70ng/>