

PRODUKTOVÉ INFORMACE

Hahn & Sohn Dieselový Generátor HDE60SS3-DR (Stage V) Euro 5

Jmenovitý výkon: 65 kVA / 50 kW Výstupní napětí: 400/230 V Spotřeba paliva při 50 % zatížení: cca 5,9 l/h Hmotnost (netto): 1100 kg



PARAMETR	HODNOTA
Kategorie	Průmyslové elektrocentrály
Záruka	2 roky
Hmotnost	1100 kg
Jmenovitý výkon (Prime Power)	50 kW / 65 kVA
Maximální výkon (Standby Power)	55 kW / 70 kVA
Výstupní napětí	400/230 V
Jmenovitý proud	72,5 A
Frekvence	50 Hz
Otáčky	1500 rpm
Motor	RAYWIN 4D36TIG01/5 (Stage 5), 4válcový, 4taktní, turbo, vodou chlazený, přímý vstřík

PARAMETR	HODNOTA
Zdvihový objem	4,087 l
Vrtání × zdvih	105 × 118 mm
Kompresní poměr	17,5:1
Jmenovitý výkon motoru	60 kW
Objem olejové náplně	13 l
Objem chladicí kapaliny	9,4 l (motor) + 8 l (chladič)
Měrná spotřeba paliva	235 g/kWh (≈ 5,9 l/h při 50 % zatížení)
Palivo	nafta (0# léto, -10# zima, -35# arktická)
Startování	elektrické, 24 V (4,5 kW startér)
Alternátor	XINGNUO FD2C-4, bezkartáčový, samobuzený, AVR, třída izolace H
Řídicí jednotka	ComAp InteliLite 4 AMF25
Hlučnost	53 dB(A) @ 7 m
Palivová nádrž	105 l
Rozměry (D × Š × V)	2510 × 1400 × 1750 mm

Údaje převzaty z české produktové dokumentace Hahn & Sohn. Před výběrem ověřte požadované použití, konfiguraci a provozní podmínky.

Kompletní informace: <https://www.hahn-sohn.eu/cs/hahn-sohn-dieselovy-generator-hde60ss3-dr--stage-v/>