

VÝKON ZA PŘÍZNIVOU CENU

Jednoduchá profesionální elektrocentrála. Pramac ji navrhl jako velmi výkonnou, ale při zachování příznivé ceny.

Výkonná a odolná elektrocentrála se snadnou údržbou se brzy stane při všech vašich činnostech nepostradatelnou.

Hlavní parametry

Frekvence	Hz	50
Napětí	V	230
Účinník	cos φ	0,9
Fáze a připojení		1

Výkonové parametry

Maximální výkon LTP	kVA	5,1
Maximální výkon LTP	kW	4,6
Trvalý výkon COP	kVA	4,2
Trvalý výkon COP	kW	3,9

Definice výkonů (podle normy ISO8528 1:2005)**COP – Trvalý výkon:**

Je definován jako maximální výkon, který je generátorové soustrojí schopno trvale dodávat po neomezený počet hodin za rok, při dodržování postupů a intervalů údržby předepsaných výrobcem.

LTP – Maximální (časově omezený) výkon:

Je definován jako maximální výkon, který je generátorové soustrojí schopno dodávat po dobu do 500 hodin za rok (z toho maximálně 300 hodin nepřetržitě), na základě stanovených provozních podmínek, při dodržování postupů a intervalů údržby předepsaných výrobcem. V tomto režimu není výkonová rezerva.

Parametry motoru

Výrobce	Honda	
Typ	GX 270 reverzní spouštěč	
Systém chlazení motoru	Vzduchem	
Zdvihový objem	cm ³	270
Plnění	Přirozené sání	
Jmenovité provozní otáčky	1/min	3000
Regulace otáček	Mechanická	
Palivo	Benzín	
Objem olejové náplně	l	1,1
Systém spouštění	Reverzní	



Parametry alternátoru

Druh	Bezkartáčový	
Třída	H	
Systém regulace napětí	Kondenzátorový	
Stupeň mechanické ochrany	IP23	
Počet pólů	2	
Frekvence	Hz	50
Kolísání napětí	%	+5, -10 (cos φ 1)

Rozměry a hmotnosti

Délka L	mm	750
Šířka W	mm	543
Výška H	mm	520
Suchá hmotnost	kg	61
Objem palivové nádrže	l	5,3

Doba provozu

Spotřeba paliva při 75 % výkonu PRP	l/h	1,67
Spotřeba paliva při 100 % výkonu PRP	l/h	2,22
Doba provozu při 75 % výkonu PRP	h	3,17
Doba provozu při 100 % výkonu PRP	h	2,39

OVLÁDACÍ PANEL ELEKTROCENTRÁLY

OVLÁDACÍ PRVKY

- Přepínač OFF/ON (VYP/ZAP)
- Systém spouštění: Reverzní
- Palivový kohout



STANDARDNÍ OCHRANNÉ PRVKY

- Tepelná ochrana
- Sledování nízké hladiny oleje

DRUHY ZÁSUVEK

SCHUKO 230 V, 16 A, IP54	počet	1
2P+T CEE 230 V, 16 A, IP44	počet	1

DOPLŇKOVÉ OVLÁDACÍ PRVKY (Pouze při objednávce)

Elektrický rozvaděč + počítadlo MTH

Další ochranné prvky:

- Proudový chránič 30 mA
- Jistič
- Počítadlo provozních hodin



PŘÍSLUŠENSTVÍ

PŘEPRAVNÍ PODVOZEK

- S pevnými držadly
- Se sklopnými držadly



Datum zveřejnění: 21/09/2021

©2021 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | Všechna práva vyhrazena | Ilustrace nemusí zachycovat aktuální provedení. Parametry se mohou změnit bez předchozího upozornění.