

PRAMAC GENERATOR MONOFAZAT 10KVA ALIMENTARE CU GPL

Generatorul de curent pe gaz Pramac GA10000 de la Generac este o solutie moderna, ecologica si extrem de fiabila pentru furnizarea energiei electrice de rezerva in aplicatii rezidentiale sau comerciale. Echipat cu un motor special proiectat Generac G-Force de 530 cm³, acest echipament monofazat poate functiona atat cu gaz natural, cat si cu gaz lichid (GPL). Grup genrator alimentat cu GAZ din reteaua locala sau din butelie

Acest tip de generator este ideal pentru uz rezidential si mici afaceri.

Gama de tensiuni disponibila 230-380V

Puteri 8Kva -20Kva (mono sau trifazat)

Combinatia unica intre motorul extrem de silentios si prietenos cu mediul, alimentat cu GPL impreuna cu carcasa din aluminiu extrem de discreta face din acest tip de genrator ideal pentru montajul in zone reziddentiale si nu numai.

Motoare alimentate cu gaz natural – AVANTAJE

Functionarea pe gaz ofera o autonomie nelimitata atunci cand generatorul este racordat la o retea de gaz. Dispare disconfortul generat de managementul combustibililor lichizi, eliminand alimentarile frecvente, aditivarea, depozitarea, inlocuirea combustibilului, drenarea apei din rezervor si riscurile de inghet.

Echipamentul ofera emisii de noxe scazute si un confort fonic deosebit, datorita nivelului redus de zgomot (60 dB la 7 metri). Motoarele sunt special proiectate pentru a lucra pe gaz, asigurand o durata lunga de viata a motorului si componentelor. Durabilitatea structurii in timp este garantata de sasiul construit din material compozit si carcasa din aluminiu.

Designul deosebit al carcasei asigura protectie meteo adecvata, protectie fonica si protectie antivandalism. Acolo unde spatiul nu permite, generatorul poate fi montat inclusiv pe acoperisul orizontal al cladirilor. Motorul este echipat cu regulator electronic de turatie, iar alternatorul este echipat cu AVR (True Power Technology), raspunzand celor mai exigenti consumatori. Generatorul dispune de pornire inteligenta cu soc automat si include modul WiFi, cu posibilitatea vizualizarii principalilor parametri ai generatorului prin intermediul unei aplicatii dedicate.

Instalare pe terasa
•Pur si simplu sistemul de alimentare cu combustibil reduce costurile de instalare.
•Elimina necesitatea unui sistem pentru transferul de combustibil.
•Mentenanta facila

Autonomie nelimitata in cazul unei pene de curent
•Nu necesita rezervor de combustibil extins reduce costul de instalare
•Fara alimentare initiala

Prietenoase cu mediul
•Sistemul de ardere ofera emisii reduse fara fi nevoie de un reductor catalitic selectiv
•Nu exist? preocupari legate de scurgerile de combustibil
•Fara costuri de mentenanta a combustibilului

INSTALARE

Proiectat si fabricat pentru instalare la exterior
• Posibilitatea de instalare pe acoperisurile cladirilor (acoperisuri orizontale) evitand problemele legate de alimentarea cu combustibil
• GREEN: Ajuta la pastrarea unui mediu mai curat datorita emisiilor scazute de noxe de esapament

REALIMENTARE
Conectare permanenta la sursa propan sau gaze naturale din reteaua cladirii.
•Elimina necesitatea realimentarii manuale
•Fara griji legate de timpul de functionare in timpul unei pene de curent

SPEFICICATII TEHNICE
• Motor GENERAC G-FORCE OHV
• Combustibil: Gaz natural sau Propan
• Regulator electronic de turatie
• True Power™ Electrical Technology
• Controle digital Evolution ™ , echipat cu LCD cu doua linii
• Status system & Interval mentenanta , indicatoare cu LED
• Carcasa protectie meteo integrala si atenuare fonica
• Conector flexibil
• Suport de montare direct pe “pamant” realizat din material compozit
TRANSFER SARCINA
Compatibil cu panou pentru transfer de sarcina PRAMAC (optional)

Putere maxima 10000Kva

Putere continua 10000Kva

Tensiune furnizata 230V

Frecventa 50Hz

Factor de putere 1

Tip motor -G-FORCE 1000 SERIES

Combustibil - Natural Gas sau LPG (selectabil din interior panou comanda)

Generatorul este echipat cu AVR (regulator automat de tensiune pentru eliminarea fluctuatiilor)

Consumuri combusitil:

Functionare la 50 % Gaz Natural -3.43 mc/ora respectiv LPG - 4.20 l/ora

Functionare la 100% - Gaz Natural - 5.24 mc/ora respectiv LPG - 6.99 l/ora

Nivel zgomot 60Db

GARANTIE 5 ani

Dimensiuni Lungime 1218mm x latime 638mm x inaltime 732 mm

Greutate 175 kg

Pentru functionarea automata (AAR - aclansare automata a rezervei) se conecteaza la Tablou Transfer sarcina.

Exemple de utilizare:

- Sursa automata de energie de rezerva pentru locuinte unifamiliale, vile si mici spatii comerciale
- Alimentare de avarie pentru echipamente casnice sensibile, sisteme de incalzire si iluminat
- Amplasare pe acoperisuri orizontale sau in curti unde spatiul la sol este restrans
- Locatii cu cerinte speciale privind reducerea emisiilor si a nivelului de zgomot

Pret: 30.618,57 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/generator-monofazat-10kva-alimentare-cu-glp