

PX8000 230V 50HZ #AVR

NOWY PROFESJONALNY POMYSŁ



Nowoczesny wygląd oraz koncepcja "gotowy do użycia". Seria PX jest nowością w ofercie PRAMAC. Kompaktowy, wydajny oraz fabrycznie zmontowany agregat PX będzie idealny do każdego półprofesjonalnego zastosowania.

Główne parametry

| | | |
|-------------------|------------|-----|
| Częstotliwość | Hz | 50 |
| Napięcie | V | 230 |
| Współczynnik mocy | cos ϕ | 0.9 |
| Faza i połączenie | | 1 |

Współczynnik mocy

| | | |
|--------------------|-----|-----|
| Moc maksymalna LTP | kVA | 6.0 |
| Moc maksymalna LTP | kW | 5.4 |
| Moc ciągła COP | kVA | 5.0 |
| Moc ciągła COP | kW | 4.5 |

Definicje (Według standardu ISO8528 1:2005)

PRP - Moc Znamionowa:

Definiowana jest jako maksymalna moc jaką agregat jest w stanie dostarczyć podczas pracy ciągłej pod zmiennym obciążeniem przez nieograniczoną liczbę godzin w ciągu roku w ustalonych warunkach oraz przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Średnie obciążenie w czasie 24h nie powinno przekroczyć 70% mocy znamionowej. Dopuszczalne jest 10% przeciążenie przez 1 godzinę w ciągu 12 godzin.

LTP - Moc maksymalna:

Definiowana jest jako maksymalna moc w ustalonych warunkach, jaką agregat jest w stanie dostarczyć przez maksymalnie 500 godzin w ciągu roku (z czego nie więcej niż 300 godzin w trybie ciągłym) przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Nie dopuszczalne jest jakiegokolwiek przeciążenie.

Dane silnika

| | | |
|-----------------------------|-----------------|-------------|
| Producent silnika | | PRAMAC |
| Model | | AP190F |
| System chłodzenia silnika | | Powietrza |
| Pojemność | cm ³ | 420 |
| Zasilanie | | Wolnossący |
| Obroty znamionowe | rpm | 3000 |
| Regulator obrotów | | Mechaniczna |
| Paliwo | | Benzyna |
| Pojemność układu smarowania | l | 1.1 |
| Rozruch | | Elektryczne |

Dane alternatora

| | | |
|---------------------------|----|-------------|
| Klasa izolacji | | F |
| Voltage regulation system | | Elektryczny |
| Klasa IP | | 23/44 |
| Bieguny | | 2 |
| Częstotliwość | Hz | 50 |

Dane wymiarowe

| | | |
|----------------------------|--------|------|
| Długość | (L) mm | 727 |
| Szerokość | (W) mm | 515 |
| Wysokość | (H) mm | 670 |
| Waga (suchy) | Kg | 94 |
| Pojemność zbiornika paliwa | l | 25.5 |

Czas pracy

| | | |
|----------------------------|---|-------|
| Czas pracy przy @ 75% PRP | h | 12.75 |
| Czas pracy przy @ 100% PRP | h | 9.59 |

Poziom hałasu

| | | |
|----------------------------------|-------|----|
| Gwarantowany poziom hałasu (LWA) | dBA | 97 |
| Noise pressure level @ 4 mt | dB(A) | 73 |



PANEL STEROWANIA

Umiejscowiony na agregacie i wyposażony w: wskaźniki, sterowanie, zabezpieczenia



STEROWANIE:

- Stacyjka z kluczem: OFF-ON-START

WSKAZANIA

- Woltomierz
- Licznik motogodzin
- Częstotłiwosciomierz
- Wskaźnik paliwa

ZABEZPIECZENIA

- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik poziomu oleju

GNIAZDA

| | |
|------------------------|---|
| SCHUKO 230V 16A IP54 | 1 |
| 2P+T CEE 230V 16A IP44 | 1 |
| 2P+T CEE 230V 32A IP44 | 1 |

Printed on 5/03/2015 (ID 2316)

©2012 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
Specifications subject to change without notice | ENERGY GENERATION is registered trademarks of
PR INDUSTRIAL s.r.l. Other company, product or service names may be trademarks or service marks
of others. RevA (06/2012).