

Parametry główne agregatu

Moc ciągła (przy 400 V)	[kVA]	16,0
Moc ciągła (przy 400 V)	[kW]	12,8
Moc ciągła (przy 230 V)	[kVA]	8,0
Moc ciągła (przy 230 V)	[kW]	6,4
Napięcie	[V]	400 / 230
Częstotliwość	[Hz]	50
Ilość faz		3
Współczynnik mocy	[cos Φ]	0,8
Prąd nominalny	[A]	23,0

Parametry gabarytowo-masowe

Długość	[mm]	900
Szerokość	[mm]	645
Wysokość	[mm]	620
Waga (bez paliwa)	[kg]	137
Pojemność zbiornika paliwa	[l]	26

Zużycie paliwa, czas pracy i poziom hałasu

Zużycie paliwa przy 100% obciążeniu	[l / h]	6,9
Czas pracy przy 100% obciążeniu	[h]	3,2

Generator **PEX 16003 VE** wyposażony jest w nowoczesny silnik renomowanej firmy Briggs & Stratton serii profesjonalnej Vanguard oraz wydajną prądnicę synchroniczną.

Mocny, trwały, czterosuwowy silnik benzynowy w układzie górnozaworowym jest chłodzony powietrzem oraz bardzo ekonomiczny w użytkowaniu - pojemny zbiornik paliwa pozwala na kilkugodzinną pracę.

Silniki Vanguard są zaprojektowane i wykonane wyznaczając światowe standardy dla przemysłowych silników benzynowych.

Rozruch generatora odbywa się w sposób elektryczny, w sytuacji awaryjnej możliwe jest uruchomienie ręczne, za pomocą szarpaka.

Urządzenie wyposażone jest w gniazda IP 44.:

- 1x 230 V / 16 A
- 1x 400 V / 32 A,



Dane silnika		
Producent	Briggs & Stratton VANGUARD	
Model	23 HP	
Rodzaj paliwa	Benzyna bezołowiowa	
Pojemność skokowa	[cm ³]	627
Ilość cylindrów	[szt.]	2
Moc	[kW]	17,2
Prędkość obrotowa	[obr. / min.]	3000
Regulator prędkości obrotowej	mechaniczny	
Ilość oleju w układzie smarowania	[l]	1,7
Okres pomiędzy wymianami oleju	100 mtg / 12 miesięcy ¹	
Okres pomiędzy wymianami filtra paliwa	400 mtg / 1 rok ¹	

Dane prądnicy		
Producent	NSM	
Model	T112SC / Z112SC	
Rodzaj	synchroniczna, bezszczotkowa	
Regulacja napięcia	kondensator	
Klasa ochrony	IP 23	
Klasa izolacji	H	



PEX 16003 VE-PEXLine_PL_v02 - 4 maja 2021, 14:36

Wposażenie standardowe agregatu:

- silnik benzynowy
- prądnica
- stalowa rama
- zbiornik paliwa
- wibroizolatory
- gniazda odbioru mocy
- akumulator rozruchowy
- rozrusznik

Opcje dodatkowe:

- zestaw transportowy
- obsługa gwarancyjna i pogwarancyjna

Okresy przeglądów gwarancyjnych:

- *Regularny przegląd przeprowadzać po wskazanych w instrukcji obsługi okresach lub po określonej ilości godzin pracy (w zależności od tego co wystąpi wcześniej).*

¹ - w zależności co wystąpi pierwsze

Producent zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian technicznych wyrobów. Wszystkie zdjęcia należy traktować jako poglądowe.

AGREGATY PEX-POOL PLUS
ul. Metalowców 35
39-200 Dębica

+48 14 681 18 37 / +48 14 680 75 02 /FAX/
sekretariat@generatory.pl
WWW.GENERATORY.PL