

Model APIV, APIVS - 80
IVECO

PARAMETRY AGREGATU

Moc ciągła PRP (cos ϕ = 0,8)	kVA / kW	100 / 80
Moc awaryjna Standby (cos ϕ = 0,8)	kVA / kW	110 / 88
Prąd znamionowy	A	144
Napięcie znamionowe	V	230 / 400
Częstotliwość	Hz	50
Stopień ochrony obudowy		IP 44

SILNIK

PRP/Standby	IVECO/FPT	NEF45TM2A.S500
Norma spalin	kW	88/96
Prędkość obrotowa	Stage	IIIa
Ilość cylindrów	obr./min.	1500
Max. temp. gazów spalinowych	4	w linii
Rodzaj paliwa	°C	584
Regulator prędkości	olej napędowy	ON - diesel
Instalacja elektryczna		mechaniczny
System chłodzenia	V	12
Akumulator		ciecz
		1 * 100 Ah



PRĄDNICA

Rodzaj	Stamford	UC274C / UC1274C
Klasa izolacji uzwojeń	samowzbudna, bezszczotkowa	
Stopień ochrony	H	
Stabilność napięcia	IP23	
Zawartość harmoniczných THD	± 1%	
	< 2%	



Gappa PPH

MOC ZNAMIONOWA

Wartość znamionowa mocy, przy której agregat pracuje prawidłowo i zgodnie z normami lub zaleceniami producenta.

PRĄD ZNAMIONOWY

Ustalony prąd pracy agregatu, przy poziomie którego agregat ten zachowuje się zgodnie z jego przeznaczeniem.

AVR

automatyczny regulator napięcia.

Standardowe wyposażenie:

- Silnik
- Prądnica
- Akumulator, wibroizolatory
- Moduł ładowania baterii
- Zbiornik paliwa wbudowany w ramę
- Wyłącznik bezpieczeństwa
- Gniazda elektryczne
- Płyny eksploatacyjne (płyn chłodzący + olej silnikowy)
- SmartGen - mikroprocesorowy układ sterowania
- Wskaźniki parametrów elektrycznych i mechanicznych
- AVR (SX460)
- Świeca żarowa
- Drzwiczki zamykane na klucz
- Uchwyt do podnoszenia dźwigiem
- Obsługa gwarancyjna i pogwarancyjna

Opcjonalne wyposażenie:

- Zdalny monitoring GSM
- Automatyka ATS/SZR
- Przyczepa

Oznakowanie agregatu GAPPA:

- GF - model agregatu
- 2 - agregat otwarty / niezabudowany
- 3 - agregat zamknięty / zabudowany

Niniejsza karta katalogowa nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 1964 nr 16 poz. 93 ze zm.).

Zdjęcia i rysunki mają charakter poglądowy. Przedstawione parametry techniczne mogą ulec zmianie, zależnie od specyfiki zamówienia.

Gappa PPH

Panel sterowania:

- SmartGen 6120N



Wymiary
Waga agregatu (netto)
Pojemność zbiornika paliwa
Czas pracy
Spalanie (praca awaryjna)
Poziom głośności z 7m.



GF2	GF3
Wersja otwarta	Wersja wyciszona
-	2920 x 1080 x 1670 [mm]
-	1750 kg
210 l.	
min. 8 h	
207 g/kWh	
69 dB ± 1,8	

Panel sterowania kontroluje:

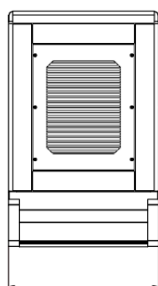
- napięcie prądu
- częstotliwość
- ilość paliwa w zbiorniku
- temperaturę silnika
- ciśnienie oleju
- moc czynną i bierną
- cos φ
- parametry sieci zasilającej
- napięcie akumulatorów
- automatyczny rozruch agregatu przy zaniku zasilania z sieci

EKSPLOATACJA

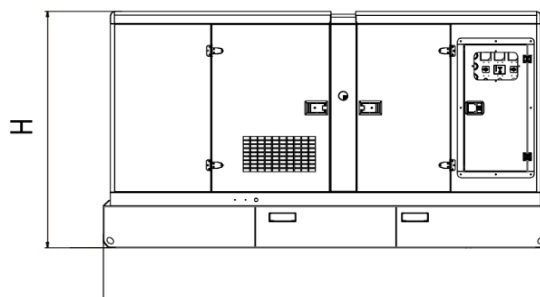
Rodzaj oleju	SAE	15W40
Ilość oleju w układzie smarowania	l.	12,8
Okres pomiędzy wymianami oleju	mth	100, kolejne co 400
Rodzaj płynu chłodzącego	niezamarzający	-38°C
Ilość płynu chłodzącego	l.	8,5
Okres pomiędzy wymianami płynu chłodzącego	mth	2000 lub 36 miesięcy
Zużycie paliwa PRP 100% obciążenia	l/h	22
Zużycie paliwa PRP 80% obciążenia	l/h	16,2
Zużycie paliwa PRP 50% obciążenia	l/h	11
Wymiana filtrów paliwa	mth	100, kolejne co 400
Wymiana filtrów oleju	mth	100, kolejne co 400

Przeglądy serwisowe:

- 1-szy - po 100 mth
- kolejne - co 400 mth



W



L

Niniejsza karta katalogowa nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu cywilnego (Dz. U. z 1964 nr 16 poz. 93 ze zm.).

Zdjęcia i rysunki mają charakter poglądowy. Przedstawione parametry techniczne mogą ulec zmianie, zależnie od specyfikacji zamówienia.