

Model **APIV, APIVS - 68**
IVECO

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:

APIV - model agregatu

APIV - agregat otwarty / niezabudowany

APIVS - agregat zamknięty / zabudowany

PARAMETRY AGREGATU

Moc ciągła (cos ϕ = 0,8)	kVA / kW	85 / 68
Moc awaryjna (cos ϕ = 0,8)	kVA / kW	92,5 / 74
Prąd znamionowy	A	122
Napięcie znamionowe	V	230 / 400
Częstotliwość	Hz	50
Stopień ochrony		IP 23

SILNIK

	IVECO/FPT	NEF45SM2A.S500
Norma spalin	Stage	IIIa
Prędkość obrotowa	obr./min.	1500
Ilość cylindrów	4	w linii
Max. temp. gazów spalinowych	°C	584
Rodzaj paliwa	olej napędowy	ON - diesel
Regulator prędkości		mechaniczny
Instalacja elektryczna	V	12
System chłodzenia		ciecz
Akumulator		1 * 100 Ah

PRĄDNICA

	Stamford	UC224F / UCI224F
Rodzaj	samowzbudna, bezszczotkowa	
Klasa izolacji uzwojeń		H
Stopień ochrony		IP23
Stabilność napięcia		± 1%
Zawartość harmonicznych THD		< 2%



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.

Model **APIV, APIVS - 68**
IVECO

Gappa PPH

Panel sterowania:

- SmartGen 6120N



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



APIV		APIVS	
Wersja otwarta		Wersja wyciszona	
2200 x 900 x 1300 [mm]		2920 x 1080 x 1670 [mm]	
1280 kg		1700 kg	
210 l.			
min. 8 h			
206,7 g/kWh			
86 dB ± 2,1		69 dB ± 1,8	

Panel sterowania kontroluje:

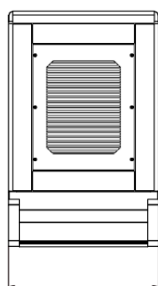
- napięcie prądu
- częstotliwość
- ilość paliwa w zbiorniku
- temperaturę silnika
- ciśnienie oleju
- moc czynną i bierną
- cos φ
- parametry sieci zasilającej
- napięcie akumulatorów
- automatyczny rozruch agregatu przy zaniku zasilania z sieci

Przeglądy serwisowe:

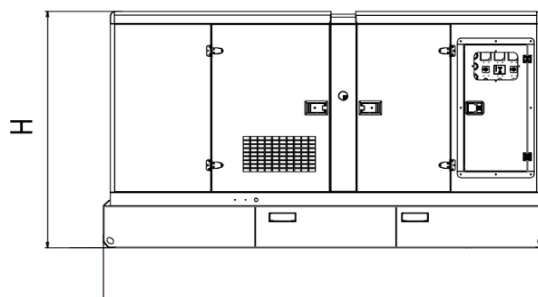
- 1-szy - po 100 mth
- kolejne - co 400 mth

EKSPLOATACJA

Rodzaj oleju	SAE	15W40
Ilość oleju w układzie smarowania	l.	8,5
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



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.