

PARAMETRY

Jmenovitý výkon ($\cos \phi = 0,8$)	kVA / kW	75 / 60
Jmenovitý proud	A	108
Jmenovité napětí	V	230 / 400
Kmitočet	Hz	50

MOTOR

Norma spalín	IVECO/FPT	NEF45SM2A.S500
Rychlost otáček	Stage	IIIa
Počet a uložení válců	ot./min.	1500
Max. teplota spalín	°C	řadový 584
Druh paliva	nafta	diesel
Jmenovitý výkon	kW	60
Baterie		1*100 Ah
Elektroinstalace	V	12

GENERÁTOR

Typ	typ Stamford	typ UC224F / UC1224F
Izolační třída vinutí	bez kartáčový	H
Stupeň ochrany		IP23
Stabilita napětí		$\pm 1\%$
obsah harmonických THD		< 2%



Model

APIV, APIVS - 60 IVECO

Gappa PPH

JMENOVIÝ VÝKON

Jmenovitá hodnota výkonu, při kterém jednotka řádně funguje, a to v souladu s normami nebo doporučeními výrobce.

JMENOVIÝ PROUD

Nastavený provozní proud elektrocentrály, na jehož úrovni se tato chová podle svého účelu.

AVR

automatický regulátor napětí

Standardní výbava

- Motor
- Generátor
- Akumulátory, silentbloky
- Modul nabíjení baterií
- Zabudovaná nádrž
- Bezpečnostní vypínač
- Spotřební kapaliny (chladicí kapalina + motorový olej)
- SmartGen - mikroprocesorový
- Ukazatel elektrických a mechanických
- AVR
- Ohříváč pro zahřívání motoru
- Dvířka zamykaná na klíč
- Úchyt na zvedání jeřábem
- Záruční i pozáruční opravy

Dodatková možná výbava

- systém ATS/SZR
- přívěs pod elektrocentrálu

Označení:

- GF - model elektrocentrály
- 2 - otevřená / nezabudovaná
- 3 - uzavřená / zabudovaná

Tato karta nestanoví obchodní nabídku.

Fotky a obrázky jsou jen náhledem. Představené hodnoty se mohou změnit dle objednávky a specifikace objednávky.

Model

APIV, APIVS - 60 IVECO

Gappa PPH

Ovládací panel:

- SmartGen HGM6120N



Ovládací panel kontroluje:

- napětí
- kmitočet
- množství paliva v nádrži
- teplotu motoru
- tlak oleje
- výkon a odběr
- cos φ
- parametry napájecí sítě
- napětí akumulátorů
- automatické zapnutí elektrocentrály v případě výpadku napájení ze sítě*
- *spolupráce s dodatkovým zařízením ATS

Servisní prohlídky:

- 1. po 100 mth nebo 6 měsících
- další po 200 mth nebo 12 měsících



Rozměry
Hmotnost
Objem nádrže
Čas práce
Spotřeba
Hlasitost - ze 7m

	GF2 Otevřená verze	GF3 Uzavřená verze
Rozměry	2200 x 900 x 1300 [mm]	2920 x 1080 1670 [mm]
Hmotnost	1280 kg	1700 kg
Objem nádrže	210 l.	
Čas práce	min. 8 h	
Spotřeba	211,5 g/kWh	
Hlasitost - ze 7m	100 db	69 dB

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Typ oleje	SAE	15W40
Množství oleje v mazací soustavě	l.	8,5
Interval výměny oleje	mth	100, další co 400
Typ chladicí kapaliny	nemrznoucí	-38°C
Množství chladicí kapaliny	l.	8,5
Interval výměny chl.kapaliny	mth	2000 mth nebo 36 měsíců
Spotřeba paliva 100% zatížení	l/h	22
Spotřeba paliva 75% zatížení	l/h	16,2
Spotřeba paliva 50% zatížení	l/h	11
Výměna palivových filtrů	mth	100, další co 400
Výměna olejových filtrů	mth	100, další co 400



Tato karta nestanoví obchodní nabídku.

Fotky a obrázky jsou jen náhledem. Představené hodnoty se mohou změnit dle objednávky a specifikace objednávky.