

AP1-6000

Jednofazowy zespół prądotwórczy

Wersja zespołu	API-6000H API-6000HE* API-6000HA* API-6000HEA*	API-6000K API-6000KEA*	API-6000S API-6000SA*	API-6000V API-6000VE* API-6000VA* API-6000VEA*
Napięcie znamionowe, V	230	230	230	230
Moc znamionowa, W	6 000	6 000	6 000	6 000
Współczynnik mocy, cos φ	1,0	1,0	1,0	1,0
Prąd nominalny, A	26	26	26	26
Stabilność napięcia, %	± 5/2,5*	± 5/2,5*	± 5/2,5*	± 5/2,5*
Częstotliwość, Hz	50	50	50	50
Stabilność częstotliwości, %	± 2	± 2	± 2	± 2
Czas pracy z pełnego zbiornika przy 75% obciążeniu, h	3,3	3,3	3,2	3,7
Długość, mm	800	800	800	800
Szerokość, mm	520	520	550	520
Wysokość, mm	520	520	520	520
Masa własna, kg	67	68	69	69
Głośność z 7 m, dB(A)	76	76	76	76
Silnik	Honda GX390	Kohler CS12	Robin-Subaru EH41D	Vanguard 245430
Ilość i układ cylindrów,	1 R	1 R	1 R	1 R
Pojemność skokowa, dm ³	389	360	402	391
Prędkość obrotowa, obr/min	3 000	3 000	3 000	3 000
Moc znamionowa przy 3600 obr/min, kW	13,0	12,0	13,5	13,0
Pojemność zbiornika paliwa, dm ³	7,10	6,90	7,00	7,90
Pojemność miski oleju, dm ³	1,40	1,40	1,50	1,50
Rodzaj rozruchu,	ręczny elektryczny*	ręczny elektryczny*	ręczny	ręczny elektryczny*
Rodzaj paliwa,	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Rodzaj oleju,	15W40	15W40	15W40	15W40
Rodzaj chłodzenia,	powietrze	powietrze	powietrze	powietrze
Zużycie paliwa przy 75% obciążeniu, dm ³ /h	2,10	2,05	2,15	2,10
Prądnica	synchroniczna	synchroniczna	synchroniczna	synchroniczna
Zawartość harmonicznych THD, %	< 5	< 5	< 5	< 5
Sprawność przy mocy znamionowej, %	80	80	80	80
Regulacja napięcia,	kondensatorowa elektroniczna z AVR*	kondensatorowa elektroniczna z AVR*	kondensatorowa elektroniczna z AVR*	kondensatorowa elektroniczna z AVR*
Klasa izolacji,	H	H	H	H
Stopień ochrony,	IP 21/IP 23*	IP 21/IP 23*	IP 21/IP 23*	IP 21/IP 23*
Pojemność akumulatora, Ah	45	45	45	45

Uwaga: parametry zespołu odpowiadają normie PN-ISO 8528. Powyższe dane dotyczą wersji podstawowej - otwartej. Standardowe warunki odniesienia: temperatura otoczenia 20° C na poziomie morza i wilgotności względnej 60%. Przy wzroście wysokości o każde 100 m następuje spadek mocy o 1%, a o 2% w przypadku wzrostu temperatury otoczenia o każde 5° C ponad 20° C.

Wyposażenie:

- rozruch ręczny,
- rozruch elektryczny*,
- dwa gniazda 2P+Z (230V, 16A, IP-44),
- termiczny wyłącznik przeciążeniowy,
- czujnik poziomu oleju,
- licznik motogodzin*,
- woltomierz*,
- rozruch automatyczny*,
- rozruch zdalny*,
- podwozie 2-kołowe stałe do przetaczania*,
- akumulator (na zamówienie)*,

* - opcja na zamówienie

