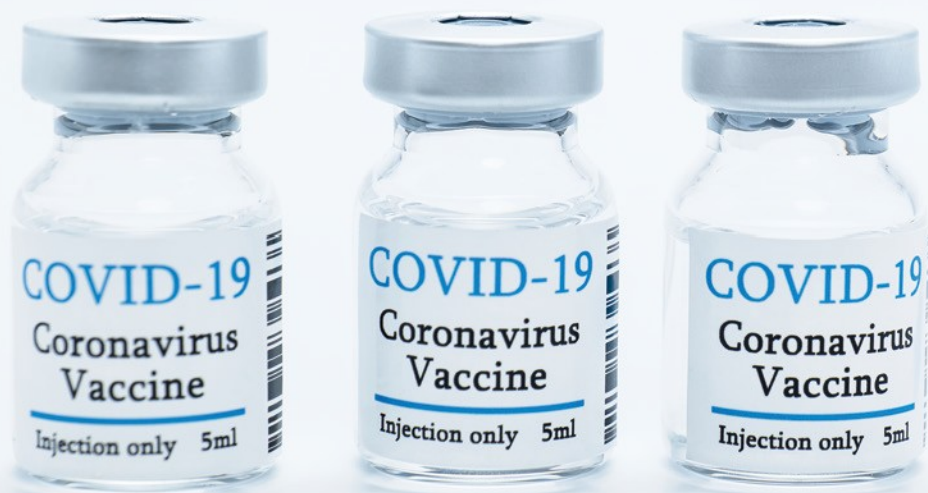


Modernaワクチン保管用フリーザーの停電対策 『蓄電池による直流バックアップ+LPG発電機』

12時間以上の長時間バックアップを最小コストで実現可能とします。



Modernaワクチン保管フリーザーの停電バックアップ用非常電源として開発しました

Modernaワクチン接種会場用として、厚労省より配布予定の、ワクチン保管フリーザーの停電対策非常電源ユニットとして開発致しました。

蓄電池内蔵の直流出力非常電源で、瞬時出力定格は12Vdc/600W (50A)。フリーザーの始動時突入電流にも余裕をもって対応可能です。

瞬時高率放電定格2400A、-40℃～60℃の広い放電可能温度で定評のあるEnerSys社製純鉛VRLA電池を搭載しております。災害等で発生が想定される停電についても、標準電池12V/52Ah単独で、連続13時間のフリーザー機能のバックアップが可能となります。

停電が長期化する際は、LPG発電機により、蓄電池を急速充電して継続バックアップすることも可能です。

夜間発生 of 停電に対しても十分なワクチン保全対策となるはず。



非常電源 AX-920MO

ワクチン保管
フリーザー



DC12V 600W/50A

AC100V 50/60Hz

LPG発電機
EP-3200



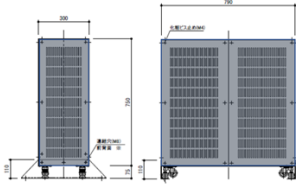
お問合せ先

株式会社SYMJA

〒220-8120 神奈川県横浜市西区みなとみらい2-2-1 横浜ランドマークタワー18F
URL : <https://symja.com/#cont6> (公式HPお問合せフォーム)



Moderna ワクチンフリーザー 停電対策用非常電源

Moderna ワクチンフリーザー 停電対策用非常電源			
供給者	SYMJA		AXON
型番	SYMBAC3648A-1		AX-920MO-26 AX-920MO-52
適用フリーザー	EBAC ECVD-24W70他	Moderna ワクチン保管フリーザー(小)	Moderna ワクチン保管フリーザー(小)
外観			
外形寸法 mm	W300 x D790 x H825		W345 x D130 x H420
重量	190kg		15Kg 25kg
蓄電池容量	4,416Wh		312Wh 624Wh
停電バックアップ時間	11時間(2台接続時)	40時間(2台接続時)	6時間 13時間
入力電圧	AC100V		DC12V
出力電圧	AC100V		DC12V
最大出力	3,600VA連続(60A@AC100V瞬時)		600W (@50A for 1sec)
出力波形	正弦波		-
出力周波数	50Hz/60Hz		-
変換効率	93%max		-
無負荷電流	34W(Inverterモード無負荷時)		-
動作温度範囲	-20℃～+40℃		-20℃～+40℃
省エネモード	常時商用・常時Inverter運転モード切替可		-
AC入力制限	上限1.5KVA(最大充電電力)		-
発電機との連動	発電機接続ポートを介して連動可(LPG3.2Kwを用意)		停電バックアップ中に発電機による急速充電が可能
防災電源転用	太陽光・LPG発電機追加で防災独立電源として転用可		-
INV適合規格	UL1741, CSA C222 No.107.1, UL1778		-

LPG発電機 EP-3200

インバーター搭載

インバーターが搭載されていることにより、安定した高品質の電気が供給されます。

利便性

ガス（LPガス・都市ガス）の場合でも、ガソリンでも運転可能な発電機です。日常や災害時など、様々なシーンでご利用いただけます。

防音

発電機から発生する騒音は62dBA と低騒音型となります。この騒音値は、目

安として喫茶店などの日常騒音が60dBAとされています。そのため、発電機を運転中に会話をするにも支障はありません。

※発電機より7m離れた際の騒音値

製造元：アドテック株式会社

販売店：株式会社SYMJA

〒220-8120
横浜市西区みなとみらい2-2-1 横浜ランドマークタワー18F
URL : <https://symja.com>

主要諸元

※外観や仕様等は、予告なしに変更する場合がございます。

定格電圧	交流100V
周波数	50Hz / 60Hz (切替式)
定格出力	3.15 kVA
エンジン	空冷4サイクル OHC エンジン
総排気量	149.5 cm³
使用燃料※1	LPG、都市ガス※2、無鉛レギュラーガソリン
騒音レベル (7m)	62dBA
運転可能時間 (定格の4分の1)	プロパンガス (8kgボンベ) : 15.3時間 ガソリン (満タン時) : 7.2時間 都市ガス (13A) : 24時間※3
ガソリンタンク容量	7.5 L
エンジンオイル量	0.9 L
サイズ (mm)	595 × 375 × 510
乾燥重量	32 kg
コンセント数	100V 15Aコンセント : 2個 100V 30Aコンセント : 1個 直流シガーソケットコンセント : 12V-5A
付属品	充電器

※1 複数の燃料を同時に使用することはできません。
※2 ヒューズコックを利用した場合、ヒューズコックが反応しエンジンが停止します。
※3 24時間以上運転する場合にはオイル量などの点検を必ず実施してください。
注：本製品は日本国内専用仕様となります。海外では使用できませんので、ご注意ください。