

LP ガスエンジン非常用発電機

LEGPOWER



三相機 LEG-125UST

LP ガスエンジン非常用発電機に
125kVA クラス新登場



特長

- ✓ 停電から送電まで全自動。40 秒で送電します。
- ✓ 精密機器負荷にも対応した高性能発電機搭載
- ✓ 周りの方にストレスを掛けない超低騒音設計 (64/67dB-1m)
- ✓ 病院、福祉施設、公民館などの停電対策に最適

LPガス非常用発電機（一般停電用） LEGPOWER

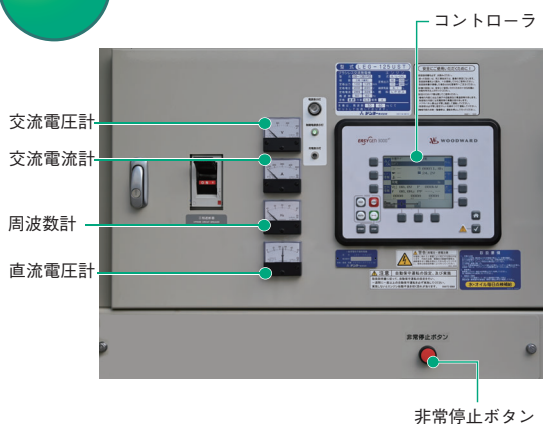
三相機 LEG-125UST



並列運転に対応



操作盤



● ガス入口(エンジンへ)

● ガス漏れ検知器



項 目				自家発型式		三相機	
						LEG-125UST	
発 電 機	定格出力	50Hz	kVA	100			
		60Hz		125			
	形 式			回転界磁同期発電機・開放保護型			
	絶 縁 種 別			耐熱クラス F			
	電 圧			50Hz:200V 60Hz:220V			
	相数・力率			三相3線 0.8(遅れ)			
	極数・回転速度		min ⁻¹	4P 50Hz:1500 60Hz:1800			
	励 磁 方 式			ブラシレス励磁			
ガ ス エ ン ジ ン	メーカ ー			PSI			
	機 関 名 称			8.1LT-CAC			
	出 力	50Hz	kW	92			
		60Hz		111			
	形 式			水冷4サイクル、縦型、直列 過給機付、空冷吸気冷却器付			
	冷却方式			ラジエータ			
	回 転 速 度		min ⁻¹	50Hz:1500 60Hz:1800			
	始 動 方式			電気始動方式			
蓄 電 池	充 電 器			全自動トランジスター方式			
	蓄電池型式			170F51×2			
	蓄電池容量		V-Ah	24V・100Ah			
燃 料	燃 料 種 別			L PガスJIS1種1号（ボンベ別置） 供給圧2.8kPa±0.5			
	燃料ガス配管接続部			R1-1/4おねじ			
	燃料消費量 ^{*1}	50Hz	Nm ³ /h	10.9			
		60Hz		14.1			
		50Hz	kg/h	21.4			
				60Hz	27.6		
潤 滑 油	オイルパン容量		L	23			
	オイルパン有効容量		L	6.0			
質 寸 法 等	全長×全幅×全高 ^{*2}		mm	4610(3700)×1540(1300)×2645			
	乾燥質量[整備質量]		kg	3630[3770]			
	電 源 切 替 器			非搭載(オプション350A搭載可)			
	騒音値 ^{*3}	50Hz	1mdB(A)	64			
		60Hz		67			

*1 家庭用プロパンガス50kgが気化すると約24.1m³となります。(季節や地域によって自然気化量が異なります。)

*2 ()の数値は吸排気フードまたは吊り掛けフックを除いた寸法です。

*3 無負荷1m四方方向平均値です。

■仕様・外観・製品の色は予告なく変更する場合があります。
■機械を保管・運搬及びご使用の際は「取扱説明書」に従ってお使いください。

■印刷の関係上、塗装色などは実際の製品と異なる場合がありますのでご了承ください。
■このカタログの記載内容は2025年4月現在のものです。

デンヨー株式会社

本 社：〒103-8566 東京都中央区日本橋堀留町2-8-5



TEL:03(6861)1122 FAX:03(6861)1182

<https://www.denyo.co.jp/>