

技術データ表

ATG 22 S/P – 多燃料発電機

1500rpm – 50Hz 1800rpm – 60Hz PERKINS	三相	防音	水冷式	ディーゼル エンジン (PERKINS)
---	----	----	-----	----------------------------

構造

超低騒音モデル (7m) 67 ~ 73 dB(A)



エンジン/交流機 柔軟性のあるディスク連結を通じ結合した一体鋳造型ユニット、溶接による鋼鉄基礎枠組への設置、土台部位振動対策を完備。15/10 鋼板ドア付き防音筐体、防音素材、内部サイレンサー、鋼鉄製の取っ手と蝶番、鍵付きの外部燃料タンクキャップ、吊り上げフック、RAL 1004 (明るい黄色) のパウダー塗装。

(写真は本機の例示目的に限る)

電気パネル

磁気熱ブレーカー と 地路装置
発電機端子
オイルゲージ
水温ゲージ
燃料レベル インジケーター
電圧計 +面 切り替えスイッチ
電流計
周波数計
経過時間形
緊急停止ボタン

制御装置

BE24:

4桁表示 LCD ディスプレイ搭載のキー・スタート制御装置

パラメーター表示：単相電流、単相電圧、周波数、直流電圧電池、D+電圧、経過時間、30個のプログラム可能パラメーターと設定、15個のシャットダウンと警報パターン



技術データ

装備詳細(ISO 8528/1)	50Hz
力率 0.8 におけるスタンバイ出力	22 kVA
力率 0.8 におけるプライム出力	20 kVA
力率 0.8 におけるスタンバイ出力	17.6 kW
力率 0.8 におけるプライム出力	16.0 kW
端末への使用可能電圧	400/230 V
一体型ディーゼル燃料タンク (植物油外部燃料タンクは含まれず)	70 L
鉛蓄電池	12V 85Ah
寸法 (mm)	1750x700x1020
重量 (Kg)	640

エンジン	50Hz	60Hz
商標と型式	PERKINS 404D-22G	
機械式調速機	ISO 3046	
最大出力	18.34 kW	
1 分間の回転数	1500	
汽筒数	直列 4	
排気量	2.216 L	
燃料消費量	4 L/h	

交流発電機	50Hz	60Hz
商標と型式	LINZ E1S13MF/4 (*)	
調速機電圧との同期	± 4%	
極	4	
固定子/回転子 絶縁 (耐熱クラス)	H	
保護等級 (防水保護)	IP21	
連続出力	20 kVA	

(*) もしくは類似商標

社の方針と継続的な開発に準拠します。