



پروپوزال فنی

ژنراتور گازسوز اسکانیا

توان ۸۰ کاوا تا ۳۵۰ کاوا

معرفی

ژنراتورهای گازسوز اسکانیا با توان از ۸۰ تا ۳۰۰ کاوا برای تأمین برق اضطراری و دائم در پروژه‌های صنعتی، تجاری و زیرساختی طراحی شده‌اند. این دستگاه‌ها با استفاده از موتور صنعتی گازسوز اسکانیا، مصرف سوخت اقتصادی، آلایندگی کمتر، راندمان بالا و قابلیت کارکرد طولانی‌مدت را فراهم می‌کنند.

مهم‌ترین مزایا



مصرف سوخت اقتصادی



موتور صنعتی گازسوز Scania



راندمان بالا



توان از ۸۰ کاوا تا ۳۵۰ کاوا



قابلیت مانیتورینگ و BMS



قابلیت استفاده از گاز طبیعی (NG) و CNG



مناسب برق اضطراری و دائم



آلایندگی کمتر



خدمات پس از فروش



قابلیت نصب ATS



اطلاعات تماس



مشاور فروش: دلارام



۰۹۱۰۸۵۴۷۲۹۲



www.deraramtamin.com

توجه:

ظرفیت نهایی ژنراتور باید بر اساس مجموع توان مصرفی و جریان راه‌اندازی تجهیزات هر پروژه توسط کارشناس فنی بررسی و انتخاب شود تا عملکردی ایمن و پایدار تضمین گردد.



مزایا و ویژگی‌های فنی

ژنراتور گازسوز اسکانیا

از ۸۰ تا ۳۵۰ کاوا



مصرف سوخت پایین



آلاینده‌گی کمتر نسبت به دیزل



استهلاک کم



طول عمر بالا



کیفیت ساخت صنعتی



عملکرد پایدار



سرویس آسان



قطعات استاندارد



صدای کمتر



قابلیت کارکرد مداوم

ژنراتورهای گازسوز اسکانیا با بهره‌گیری از موتور صنعتی و تکنولوژی پیشرفته، راهکاری مطمئن، اقتصادی و پاک برای تامین برق اضطراری و دائم در پروژه‌های صنعتی، تجاری و زیرساختی می‌باشند.



مناسب صنایع و زیرساخت‌ها



تامین برق اضطراری و دائم



صرفه‌جویی در هزینه‌ها



محیط زیست پاک‌تر



خدمات پس از فروش

سیستم سوخت و عملکرد

ژنراتور گازسوز اسکالیر

از ۸۰ تا ۳۵۰ کاوا



نوع سوخت

- گاز طبیعی (NG)
- CNG



سیستم احتراق

- احتراق الکترونیکی
- توربوشارژر
- افتراکولر



مزایا

- احتراق کاملتر
- مصرف کمتر
- راندمان بیشتر
- آلایندگی پایینتر



احتراق کاملتر



مصرف کمتر



راندمان بیشتر



آلایندگی پایینتر

سیستم خنک کاری و حفاظت



سیستم خنک کاری |



رادیاتور صنعتی



واترپمپ



فن صنعتی

حفاظت ها |



افت فشار روغن



افزایش دمای آب



اضافه بار



افت ولتاژ



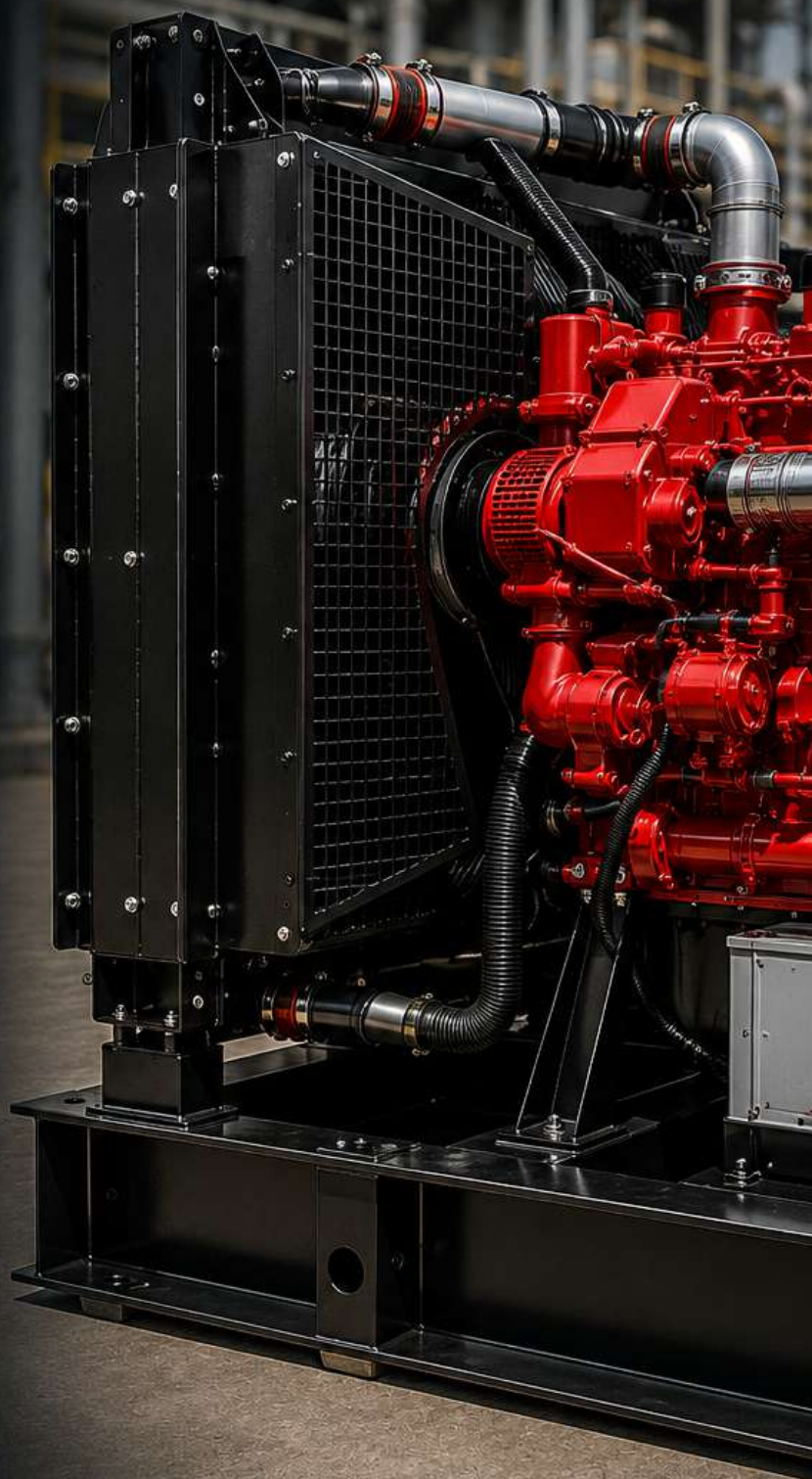
افزایش دور موتور



کاهش فرکانس



توقف اضطراری
(Emergency Stop)



تابلو کنترل و ATS

هوشمند، دقیق و قابل اعتماد



امکانات تابلو کنترل

-  تابلو کنترل دیجیتال
-  نمایش ولتاژ
-  نمایش فرکانس
-  نمایش جریان
-  نمایش ساعت کارکرد
-  هشدارها
-  ثبت خطاها

ATS

-  استارت خودکار
-  انتقال بار
-  بازگشت برق شهر
-  خاموش شدن خودکار

قابلیت‌ها

-  BMS
-  مانیتورینگ از راه دور
-  Modbus
-  Ethernet



کنترل هوشمند



مانیتورینگ آنلاین



Modbus



Ethernet

تابلو کنترل دیجیتال با قابلیت ATS و امکانات مانیتورینگ پیشرفته، عملکردی مطمئن، ایمن بدون وقفه را برای سیستم برق اضطراری و دائم شما فراهم می‌کند.

کاربردهای دستگاه

مناسب برای



کارخانه‌ها



بیمارستان‌ها



مراکز درمانی



دیتاسترها



پالایشگاه‌ها



صنایع نفت و گاز



معادن



برج‌های مسکونی



مجتمع‌های تجاری



هتل‌ها



فرودگاه‌ها



مراکز مخابراتی



نیروگاه‌های مقیاس کوچک



سرویس و نگهداری

سرویس منظم و نگهداری اصولی، عملکرد پایدار،
طول عمر بیشتر و راندمان بالاتر دستگاه را تضمین می‌کند.



کنترل روغن موتور



کنترل آب رادیاتور



بررسی نشتی گاز



کنترل باتری



تست ATS



تست ژنراتور زیر بار



کنترل تسمه‌ها



تمیزکاری رادیاتور



کنترل اتصالات



تعویض روغن و فیلترها
طبق برنامه سرویس



پرسش‌های متداول مشتریان



آیا دستگاه مناسب کار دائم است؟
بله.



آیا با گاز شهری کار می‌کند؟
بله.



آیا امکان استفاده از CNG وجود دارد؟
بله.



آیا ATS قابل نصب است؟
بله.



آیا مانیتورینگ دارد؟
بله.



آیا برای BMS مناسب است؟
بله.



مصرف سوخت چقدر است؟
بسته به ظرفیت و میزان بار
مصرفی متفاوت است.



آیا امکان سفارش
کانوپی سایلنت وجود دارد؟
بله.



آیا خدمات پس از فروش دارد؟
بله.



چه توانی مناسب پروژه من است؟
پس از محاسبه بار مصرفی و جریان
راه‌اندازی تجهیزات توسط کارشناس
تعیین می‌شود.



جمع‌بندی

ژنراتورهای گازسوز اسکانیا
با توان ۸۰ تا ۳۵۰ کاوا،
یکی از مناسب‌ترین گزینه‌ها
برای تأمین برق اضطراری و
دائم در پروژه‌های صنعتی،
تجاری و زیرساختی هستند.



ویژگی‌های کلیدی

- ✓ استفاده از موتورهای صنعتی اسکانیا
- ✓ سیستم توربوشارژ و اینترکولر
- ✓ راندمان بالا و عملکرد پایدار
- ✓ مصرف سوخت مناسب
- ✓ آلایندگی کمتر و سازگار با محیط زیست
- ✓ قابلیت تجهیز به ATS, BMS و مانیتورینگ
- ✓ انتخابی حرفه‌ای برای پروژه‌های حساس



اطلاعات تماس

مشاور فروش: دلارام

☎ ۰۹۱۰۸۵۴۷۲۹۲

🌐 www.deraramtamin.com

