

آشپزخانه و خبازخانه صحرایی

نانوایی صحرایی یک ماشین تجهیز شده با دستگاه ها و تجهیزات نانوایی با قابلیت حمل و جابجایی به تمام نقاط می باشد. از این ماشین هی توان در مناطق نظامی در هنگام مانورها، عملیات ها و همچنین در حوادث غیر مترقبه در زمان بحران برای عملیات امداد و نجات و خدمات رسانی به وسیله سازمان های مختلف از جمله ستاد بحران ، هلال احمر و ... استفاده کرد. این ماشین حتی در سفرهای گروهی و مناطق زیارتی و توریستی که در زمان های خاص با حجم زیاد مسافر روبرو است بسیار کارآمد است.

ابعاد اصلی سیستم $۲۰۰\times ۲۰۰\times ۴۰۰$ متر و تجهیزات نصب شده در این مجموعه شامل موارد زیر می باشد:

- دستگاه دوار پرتاپل ۱۸۰
- ژنراتور

- مخزن ذخیره آب ۵۰۰ لیتری از جنس استیل ۳۰۴ با ضخامت ۲ میلیمتر
- مخزن ذخیره سوخت ۵۰ لیتری گالوانیزه با ضخامت ۲ میلیمتر
- خمیر همزن

- تغار خمیر استیل ۶ کیلویی با ورق $۱/۵$ و پایه ثابت
- میز کار یک طبقه استیل

در طراحی اتاق دسترسی آسان به ماشین آلات و فضاهای مختلف کاملا در نظر بوده و همچنین با توجه به اینکه اپراتور بایستی در داخل اتاق کار کند سیستم دیوارهای بغل بازشو قابل اجرا خواهد بود.

در طراحی سیستم پخت نان به پارامترهای مختلف توجه شده است که از آن جمله می توان به موارد زیر اشاره کرد:
- ظرفیت کاری چهت تهیه و تامین انواع نان های سنتی برای ۴۰۰ تا ۴۵۰ نفر در یک شیفت کاری 8 ساعته

- سرعت بالای آماده سازی خمیر (سیستم خمیر همزن)
- استفاده از استیل ضد زنگ در کلیه قطعات مرتبه با مواد غذایی
- استفاده از سیستم حرارت غیر مستقیم در فرایند تولید نان
- کاهش ضایعات نان
- کاهش مصرف سوخت و برق



آشپزخانه صحرایی یک ماشین تجهیز شده با دستگاه ها و تجهیزات طبخ غذا با قابلیت حمل و جابجایی به تمام نقاط می باشد. از این ماشین می توان در مناطق نظامی در هنگام مانورها، عملیات ها و همچنین در حوادث غیر مترقبه در زمان بحران برای عملیات امداد و نجات و خدمات رسانی به وسیله سازمان های مختلف از جمله ستاد بحران ، هلال احمر و ... استفاده کرد. این ماشین حتی در سفرهای گروهی و مناطق زیارتی و توریستی که در زمان های خاص با حجم زیاد مسافر روبرو است بسیار کارآمد است. این دستگاه قابلیت حمل با انواع وسایل کشته سبک و سنگین را دارد.

تجهیزات مجموعه آشپزخانه صحرایی عبارتند از:

- ریموک حمل کننده
- دیگ برنج
- دیگ خورشت
- سرخ کن
- فر کلت پز و نان پز
- ژنراتور
- شارژر
- منبع آب
- سماور