

تكون الخبازة الصحراوية آلة المجهزة بالماكينات و الأجهزة الخبازة مع قدرة النقل إلى جميع الأماكن. يمكن إستعمال هذا الجهاز في المناطق العسكرية في حين المناورات، العمليات و أيضا في الكوارث غير المتوقعة في زمن الأزممة لعمليات المساعدة و الإنقاذ و الخدمات بواسطة المنظمات المختلفة نحو: لجنة الأزممة، هلال أحمر و ... هذا الجهاز يستعمل إستعمالا كثيرا في الأسفار الإجماعية و المناطق المقدسة و السياحية أيضا التي تواجه مع الحجم الكثير للمسافرين في الأزمان الخاصة.

الأبعاد الرئيسية للنظام 2m * 4 * 2/20 و الأجهزة المثبة في هذه المجموعة تشمل ما يلي:

– جهاز الدوار المحمول ١٨٠

– المولد

– خزان تخزين الماء مع قدرة ٢٠٠ لتر من جنس الصلب ٣٠٤ مع سماكة ٢ ملمتر

– خزان تخزين القود مع قدرة ٢٠٠ لتر المجلفن مع سماكة ٢ ملمتر

– خلاط العجين

– حوض العجين الصلب ذات قدرة ٦٠ كيلوغرام مع ورقة ١/٥ و القاعدة الثابتة

– منضدة العمل ذات طبقة واحدة صلبة

في تخطيط الغرفة، كان الوصول السهل بالماكينات و الأجواء المختلفة مهتما به تماما و أيضا نظرا إلى أن المنظم يعمل في داخل غرفة العمل، سيتمكن تنفيذ نظام الجدران المنفتحة على الجنب. أهتم في تخطيط نظام طبخ الخبز إلى المؤشرات المختلفة التي يمكن الإشارة إلى ما يلي:

– قدرة العمل للإعداد و توفير أنواع الخبز التقليدي ل ٤٠٠ إلى ٤٥٠ نسمة في مرحلة واحدة للعمل ذات ٨ ساعات.

– سرعة إستعداد الأعلى للعجين (نظام خلاط العجين)

– إستعمال صلب مضاد التآكل في جميع الأجزاء ذات الصلة بالمواد الغذائية

– إستعمال نظام الحرارة غير المباشرة في عملية إنتاج الخبز

– تخفيض نفايات الخبز

– تخفيض إستهلاك الوقود و الكهرباء

