

گرماتاب®

GARMATAAB
RADIANT HEATING SYSTEM



کارخانجات سنگ

ایران مشعل

گرماتاب
021 - 88 52 95 66 1

گرماتاب
GARMATAAB.COM

2 GARMATAAB

کارخانه محمدیه (اقای نمازی)

شرکت **ایران مشعل** به عنوان مجری پروژه های بزرگ تأسیسات ساختمانهای عمومی و صنعتی در سال ۱۳۶۰ تأسیس شد. این شرکت به پشتوانه تخصص و سابقه ی فعالیت خود در زمینه ی تأسیسات گرمایشی در سال ۱۳۷۹ برای اولین بار در ایران ، اقدام به وارد نمودن تکنولوژی ساخت و تولید دستگاههای گرمایش تابشی با نام ثبت شده **گرماتاب** با همکاری شرکت **AMBIRAD** انگلستان نمود. این شرکت با ساخت و تجهیز آزمایشگاهی مجهز در محل کارخانجات تولیدی خود ، موفق به اخذ تأییدیه های مختلف از جمله نشان استاندارد ملی محصول  گردیده است. تأمین گرمایش بالغ بر ۵,۰۰۰,۰۰۰ متر مربع در بیش از ۵۰۰۰ پروژه در فضاهای مختلف با استفاده از دستگاههای **گرماتاب** و همچنین صادرات محصول به کشورهای مختلف، تعهد مدیران شرکت به حفظ و ارتقاء رضایتمندی مشتریان را اثبات نموده است.

مزایای گرماتاب در صنایع سنگ

- 
 نصب سریع و رایگان
- 
 بازدید و کارشناسی رایگان
- 
 حداقل مصرف گاز و برق
- 
 بدون اشغال فضای فیزیکی
- 
 تسریع در روند خشک شدن و عمل آوری اپوکسی
- 
 تأمین گرمایش سریع در سطوح نزدیک به کف
- 
 عدم نیاز به آب
- 
 قابل کنترل دما بوسیله ترموستات
- 
 عدم نیاز به نگهداری و تعمیرات

تسریع در روند
خشک شدن

و

عمل آوری اپوکسی

افزایش کیفیت
سنگ مطابق با
استانداردهای
جهانی



گرماتاب مدل UT

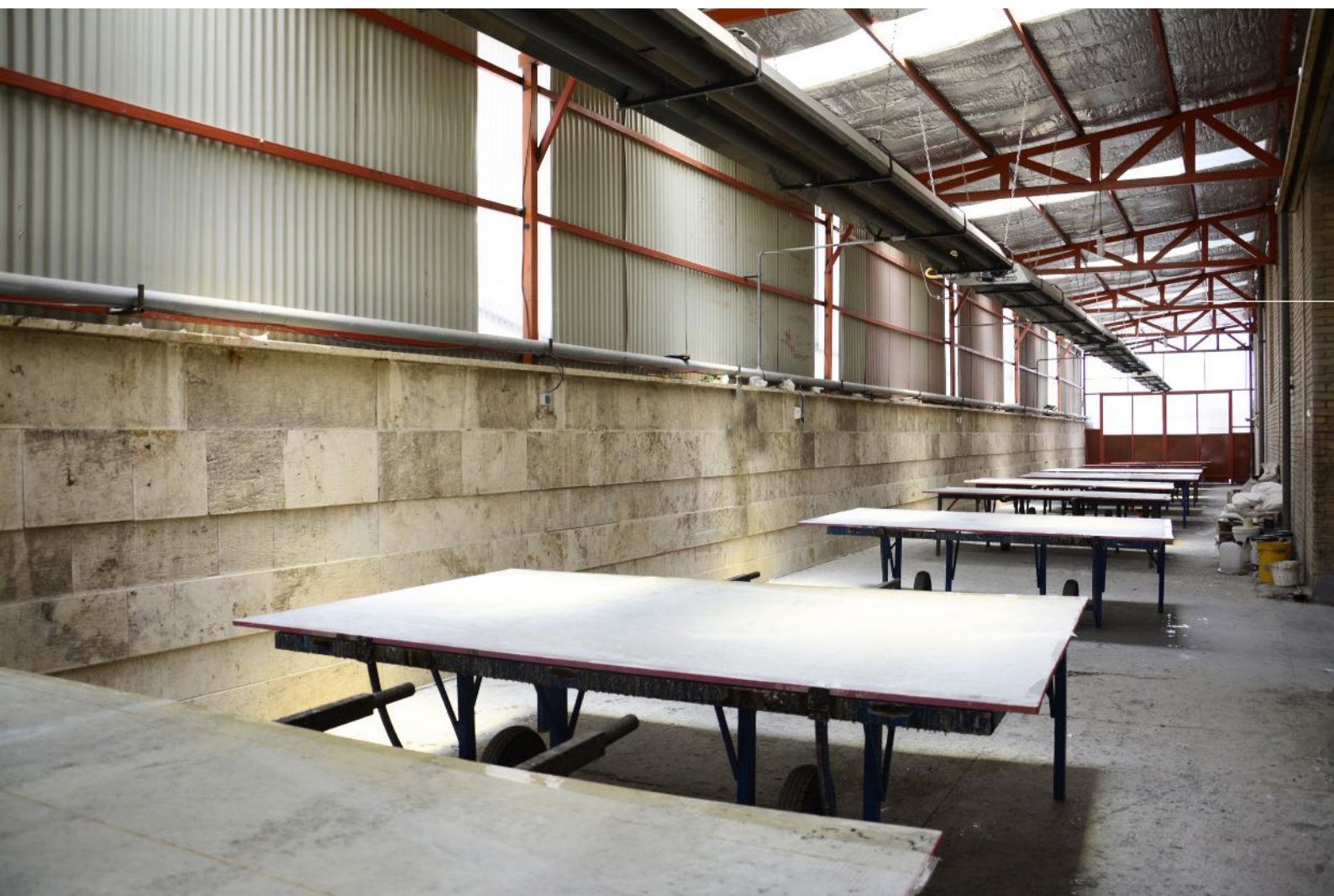
- * با توان زیاد تابش
- * جهت گرمایش فضاهای مرتفع



مشخصات فنی دستگاه گرماتاب UT

۵۰UT	۴۰UT	۳۵UT	۲۲UT	۱۵UT	مدل دستگاه	
۷/۶۲	۶/۱۰	۵/۸۹	۵/۲۴	۲/۹۰	طول کلی دستگاه (m)	
۶۷	۶۷	۶۷	۴۹	۴۹	عرض دستگاه (cm)	
۱۴۴	۹۷	۹۵	۶۳	۵۵	وزن دستگاه (kg)	
۴۵.۰۰۰	۳۴.۴۰۰	۳۰.۰۰۰	۲۰.۰۰۰	۱۳.۰۰۰	K cal/hr	ظرفیت حرارتی
۵۰	۴۰	۳۵	۲۲	۱۵	KW	
۴/۷	۳/۸	۳/۳	۲/۱	۱/۴	حداکثر میزان مصرف گاز طبیعی با فشار ۱۷.۸ m bar فشارخانگی m ^۳ /hr	
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	بالای دستگاه	حداقل فاصله ایمنی (cm)
۲۱۰	۲۱۰	۱۵۰	۱۲۵	۱۲۵	زیرلوله‌های آتشخوار	
۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	کنار دستگاه	
۴۰ الی ۱۰۰ وات - ۲۲۰ ولت تک فاز					برق مصرفی (وات)	
۴ آمپر					فیوز قطع جریان اضافی	

از دستگاه های گرمایش تابشی گرماتاب ، در فرآیند توری و رزین کاری پشت سنگ های طبیعی به منظور تسریع در روند خشک شدن و عمل آوری اپوکسی استفاده میگردد. با بهره مندی از دستگاه های گرمایشی مزبور که در ارتفاع نصب می گردد ، میتوان با حداقل میزان مصرف انرژی و از طریق انتقال حرارت تابشی نسبت به خشک نمودن و نفوذ تدریجی رزین ها اقدام نمود. این امر موجب پر شدن کوچکترین حفره های سنگ، افزایش استحکام و همچنین جلوگیری از تغییر رنگ و ایجاد شوره میگردد.











GARMATAAB

درخشش و ساب نهایی سنگ در سطح بسیار





GARMATAAB
1

55% saving in fuel combined with flexibility of control & pollution-free atmosphere

افزایش کیفیت
سنگ مطابق با
استانداردهای
جهانی



گرماتاب مدل UT

- * با توان زیاد تابش
- * جهت گرمایش فضاهای مرتفع



مشخصات فنی دستگاه گرماتاب UT

۶۵UT	۵۰UT	۴۰UT	۳۵UT	۲۲UT	۱۵UT	مدل دستگاه
۹/۳۱	۷/۶۲	۶/۱۰	۵/۸۹	۵/۲۴	۲/۹۰	طول کلی دستگاه (m)
۶۷	۶۷	۶۷	۶۷	۴۹	۴۹	عرض دستگاه (cm)
۱۷۵	۱۴۴	۹۶	۹۳	۶۳	۵۵	وزن دستگاه (kg)
۵۵/۹۰۰	۴۵/۰۰۰	۳۴/۴۰۰	۳۰/۰۰۰	۲۰/۰۰۰	۱۲/۹۰۰	K Cal
۶۵	۵۰	۴۰	۳۵	۲۲	۱۵	KW
۶/۱	۴/۷	۳/۸	۳/۳	۲/۱	۱/۴	حداکثر میزان مصرف گاز طبیعی با فشار ۱۷.۸ m ³ /hr bar فشارخانگی
۳/۸	۳/۲	۳/۲	۲/۹۸	۱/۷۲	۱/۱۸	حداکثر میزان مصرف گاز مایع با فشار ۳۰-۵۰ m ³ /hr kg فشارخانگی bar
۷/۵	۵/۷	۴/۳	۴/۳	۳/۶	۲/۷۰	سقفی
۶/۵	۵/۰	۳/۶	۳/۶	۳/۰	۲/۱۰	زاویه دار
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	بالای دستگاه
۲۸۰	۲۱۰	۲۱۰	۱۵۰	۱۲۵	۸۰	فاصله ایمنی (cm) زیرلوله های آتشخوار
۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	کنار دستگاه

۴۰ الی ۱۰۰ وات - ۲۲۰ ولت تک فاز

برق مصرفی (وات)

۴ آمپر

فیوز قطع جریان اضافی

از دستگاه های گرمایش تابشی گرماتاب ، در فرآیند توری و رزین کاری پشت سنگ های طبیعی به منظور تسریع در روند خشک شدن و عمل آوری اپوکسی استفاده میگردد. با بهره مندی از دستگاه های گرمایشی مزبور که در ارتفاع نصب می گردد ، میتوان با حداقل میزان مصرف انرژی و از طریق انتقال حرارت تابشی نسبت به خشک نمودن و نفوذ تدریجی رزین ها اقدام نمود. این امر موجب پر شدن کوچکترین حفره های سنگ، افزایش استحکام و همچنین جلوگیری از تغییر رنگ و ایجاد شوره میگردد.



کارخانه سنگ محمدیه (نمازی)



ایران مشعل

اولین تولید کننده گرم کننده تابشی و
دارنده نشان استاندارد 12871-1 در
ایران با نام و نشان ثبت شده:



(مشاوره و بازدید رایگان)

۴۱ ۴۰۲ (۰۲۱)

۵۷۶۹۰۰۰۰ (۰۲۱)

۸۸ ۷۵ ۲۰ ۳۷ (۰۲۱)

۱۵ ۷۷ ۹۵ ۳۶ ۱۶

garmataab.com

کارخانه. گرمسار. منطقه صنعتی فجر

دفتر مرکزی. تهران. خ دکتر بهشتی. نرسیده به کلووسی فر (میترا). پ ۱۸۲

