



GARMATAAB

RADIANT HEATING SYSTEM



کارخانجات سنگ

ایران مشعل

گرماتاب
021 - 88 52 95 66

گرماتاب
GARMATAAB.COM

2 GARMATAAB

کارخانه محمدیه (اقای نمازی)

شرکت **ایران میشل** به عنوان مجری پروژه های بزرگ تأسیسات ساختمانهای عمومی و صنعتی در سال ۱۳۶۰ تأسیس شد. این شرکت به پشتونه تخصص و سابقه ای فعالیت خود در زمینه 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 **UIA** گردیده است. تأمین گرمایش بالغ بر ۵،۰۰۰،۰۰۰ متر مربع در بیش از ۵۰۰ پروژه در فضاهای مختلف با استفاده از دستگاههای **گرماتاب®** وهمچنین صادرات محصول به کشورهای مختلف، تعهد مدیران شرکت به حفظ و ارتقاء رضایتمندی مشتریان را اثبات نموده است.

تسريع در روند
خشک شدن

۹ عمل آوری اپوکسی

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

افزایش کیفیت
سنگ مطابق با
استانداردهای
جهانی



گرماتاب مدل UT

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



مشخصات فنی دستگاه گرماتاب UT

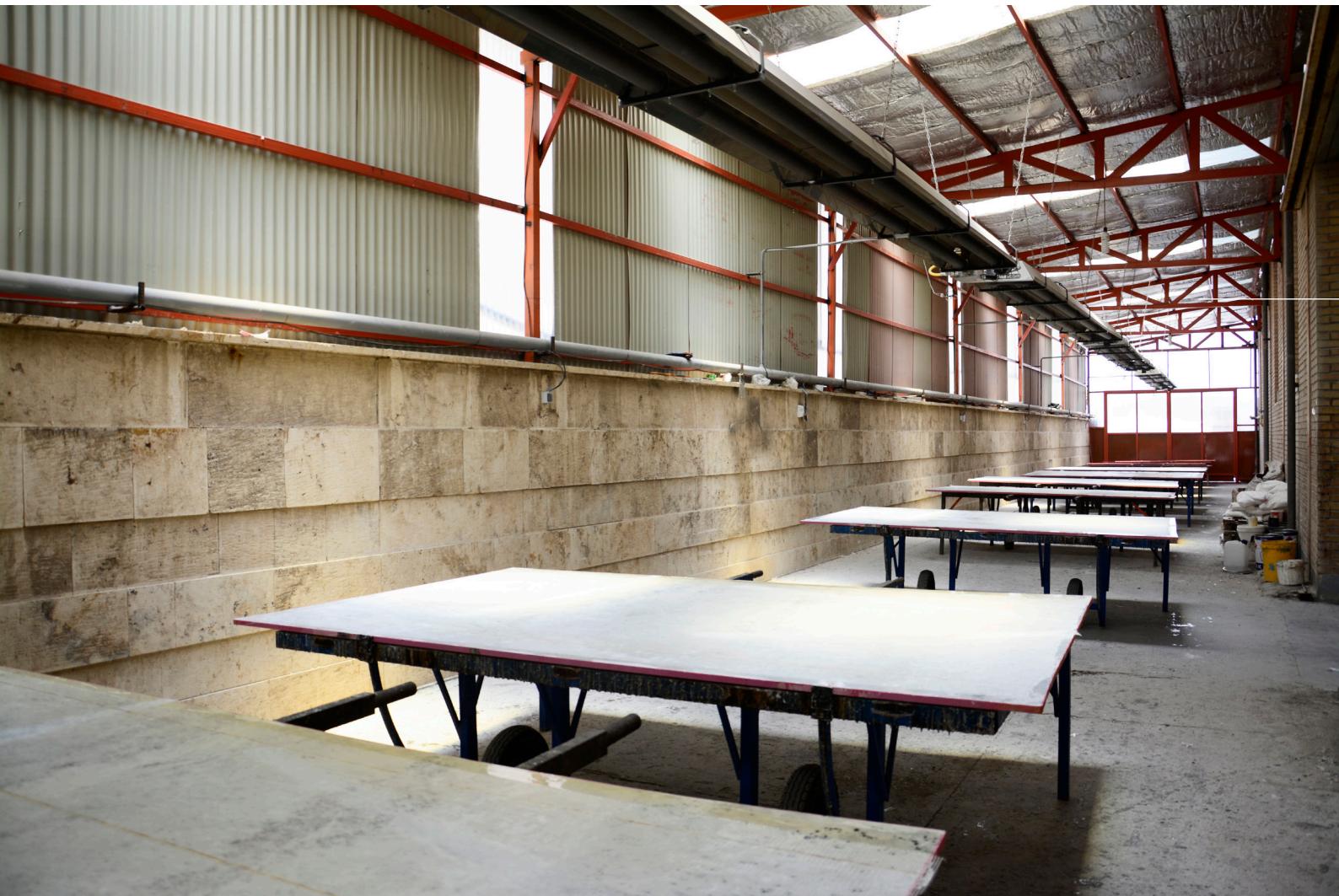
مدل دستگاه	طول کلی دستگاه (m)	عرض دستگاه (cm)	وزن دستگاه (kg)	K cal/hr	ظرفیت حرارتی
٥٠UT	٧/٦٢	٦١٠	٥/٨٩	٥/٢٤	٢/٩٠
٤٠UT	٦٧	٦٧	٦٧	٤٩	٤٩
٣٥UT	١٤٤	٩٧	٩٥	٦٣	٥٥
٢٢UT	٤٥,٠٠٠	٣٤,٤٠٠	٣٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠	١٣,٠٠٠
١٥UT	٥٠	٤٠	٣٥	٢٢	١٥
	٤/٧	٣/٨	٣/٣	٢/١	١/٤
	٥٠	٥٠	٥٠	٥٠	بالای دستگاه
	٢١٠	٢١٠	١٥٠	١٢٥	زیربلوهای آتشخوار
	٦٠	٦٠	٦٠	٦٠	کنار دستگاه
برق مصرفی (وات)					٤٠٠٠-٢٢٠ ولت تک فاز
فیوز قطع جریان اضافی					٤ آمپر
حداقل فاصله ایمنی (cm)					با فشار ۱۷.۸ m bar فشارخانگی با m^3/hr

از دستگاه های گرمایش تابشی گرماتاب ، در فرآیند توری و رزین کاری پشت سنگ های طبیعی به منظور تسريع 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.



5

کارخانه سنگ محمدیه (نمایی)





شرکت ایران مشعل اولین تولید کننده دستگاه گرم کننده تابشی در ایران با نشان استاندارد



کارخانه سنگ فدی



کارخانه سنگ ایران ماربل



درخشش و ساب نهایی سنگ در سطح بسیار



کارخانه ارم سنگان



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

افزایش کیفیت
سنگ مطابق با
استانداردهای
جهانی



21 05 2014

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
۵۰	۴۰	۳۵	۲۲	۱۵	KW
۴/۷	۳/۸	۲/۳	۲/۱	۱/۴	حداکثر میزان مصرف گاز طبیعی با فشار خانگی m bar m³/hr
۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	بالای دستگاه
۲۱۰	۲۱۰	۱۵۰	۱۲۵	۱۲۵	زیرلوله‌های آتشخوار
۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	۶۰	کنار دستگاه
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 تسريع در روند خشک شدن و عمل آوری اپوکسی استفاده میگردد. با بهره مندی از دستگاه های گرمایشی مذبور 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 (نمایی)



امان مشتل

اولین تولید کننده گرم کننده تابشی و
دارنده نشان استاندارد **۱۲۸۷۱-۱** در
ایران با نام و نشان ثبت شده:



(مشاوره و بازدید رایگان)

۰۲۱) ۴۱ ۴۰۲

۰۲۱) ۵۷۶۹۰۰۰

۰۲۱) ۸۸ ۷۵ ۲۰ ۳۷

۱۵ ۷۷ ۹۵ ۳۶ ۱۶

garmataab.com



کارخانه. گرمسار. منطقه صنعتی فجر

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