



MANUFACTURER OF RADIANT HEATING SYSTEM

کاتالوگ تخصصی سنگ



تولید کننده انواع :
سیستم گرمایش تابشی
خشک کن های کوپ و پلاک

برخی از تولید کنندگان که افتخار خدمت به آنها را داشته ایم:

تهران (شهرک صنعتی شمس آباد)

سنگبری برادران افشاری
سنگبری برادران ملک زاده
سنگبری فراوران به کوشان
سنگبری رامو
سنگبری سفیر استون
سنگبری آکام
سنگبری اگت
سنگبری سامان سنگ
سنگبری نمونه
سنگبری سلطانی
سنگبری مرمیران استون
سنگبری ایران مرمر
سنگبری آمیتیس
خدمات سنگ سعیدی
سنگبری آسیا
سنگبری سینا
سنگبری ایران استون
سنگبری هما
سنگبری دامون
سنگبری حجت
سنگبری تریمو
سنگبری یونیک
سنگبری کتیبه افرا
سنگبری متین
سنگبری هیراد
سنگبری نبرد
سنگبری شید استون
سنگبری بهار
سنگبری تاب
سنگبری یاس کبود
دپو سنگ سپاهان
سنگبری سروش
سنگبری گلستانی
سنگبری هفت سنگ دوستی
سنگبری سعادت
سنگبری صدف
سنگبری شاهین مرمریت
سنگبری برادران سلمی
آرمان سنگ میلاد
سنگبری کی تو
سنگبری اوپال
سنگبری سعادت
سنگبری آونگ
سنگبری راد استون (شور آباد)
سنگبری پوپا سنگ (احمد آباد مستوفی)
چوب سنگ موسیوند (کرج)
سنگبری محمدی (اشتهارد)

اصفهان (شهرک صنعتی محمود آباد)

سنگبری بهنما
سنگبری ثمین
احرار سنگ سپاهان
سنگبری قدسی
سنگبری به سامان
سنگبری گلدستون
کلینیک سنگ سعیدی
سنگبری اتفاق برتر
سنگبری سپسنگان
سنگبری فردیس
سنگبری سنگستان
سنگبری فتاح
سنگبری نوید
سنگبری کویر
سنگبری جم استون
سنگبری صلوات
سنگبری قیطران
سنگبری ونوس
فروشگاه سنگ سفیر
صنایع سنگ احمدی
سنگبری نعیم
سنگبری نیایش
سنگبری لار سنگ
سنگبری اسپنل
سنگبری نقش جهان
سنگبری پویا
سنگبری ونک
سنگ آوین
سنگبری آرمان
سنگبری رامسر
سنگبری اتفاق

اصفهان (شهرک صنعتی رضوان شهر)

سنگبری جام جم
سنگبری کویر
سنگبری زاگرس
سنگبری الوان
سنگبری ولیعصر
سنگبری آرات
سنگبری جنرال
سنگبری نیپال

اصفهان (شهرک صنعتی دولت آباد)

صلصال سنگ سپاهان
سنگبری جوان
سنگبری کوهی
سنگبری مژگان (بختیار دشت)
سنگبری خواجو (خمینی شهر)

اصفهان (شهرک صنعتی مورچه خورت)

سنگبری وحدتی
سنگبری گرانبیت پی
سنگ هخامنش

اصفهان (شهرک صنعتی میمه)

سنگبری اسلب جوشقان
صنایع سنگ دماوند

اصفهان (شهرک صنعتی گلپایگان)

سنگبری قائم
سنگبری یاور سنگ گلپا

اصفهان

سنگبری مهکام (شهرک صنعتی سگری)
سنگبری رنان (نطنز)
سنگبری میکاشیست (کاشان)

مرکزی (محلات)

سنگبری سعید
سنگستان محلات
در سنگ آسیا
سنگبری ساتراپ
سنگبری ایران زمین
سنگبری رستمی
سنگبری صدفکاران
سنگبری اهورا
سنگبری آسیانا
سنگبری سرچشمه
سنگبری پارت تندیس
سنگبری نیکسان

شیراز

سنگبری پارسیان
سنگبری بل کوه
سنگبری پیشگان آشیان
سنگبری سروچی
سنگبری نگین ارم
سنگبری آلپ
سنگبری سپهر
سنگبری بزرگمهر

قم

سنگبری فجر
سنگبری محمد
سنگبری زرین گریستال
سنگبری اطمینان قم
سینا سنگ کویر
سنگبری اتحاد نو
آرسا سنگ (لرستان)
سنگبری پاهنگ (کرمان)

معرفی شرکت

شرکت فاران در سال ۱۳۸۸ با هدف کاربردی نمودن ابزار و بسط و گسترش فرهنگ بهینه سازی مصرف سوخت توسط جمعی از متخصصین و مهندسين خلاق و با تجربه تاسیس گردید. این شرکت طی دهه ی گذشته در راستای اهداف بلند مدت خود علاوه بر تولید سیستم های گرمایش تابشی به موفقیت های قابل توجهی در زمینه طراحی و ساخت کوره های تابشی و خشک کن ها در صنعت سنگ رسیده است.

محصولات تولید شده شرکت فاران تابش در صنایع سنگ :

۱- سیستم تابشی موضعی لوله ای

۲- خشک کن تایل

۳- خشک کن کوپ اسلب

۴- کوره تابشی خط اسلب

۱- سیستم تابشی موضعی لوله ای

سیستم گرمایش تابشی لوله ای متشکل از مشعل اتمسفریک، لوله های آتش خوار، فن مکنده و رفلکتور میباشد. شعله توسط مشعل تشکیل شده و به واسطه فن در طول مسیر لوله هدایت میشود حرارت ایجاد شده توسط رفلکتور به نقاط مورد نظر می تابد و امواج حرارتی پس از برخورد با اجسام انرژی گرمایی خود را آزاد میکنند در نتیجه این سیستم نیازی به هوا برای انتقال گرما ندارد که این امر نمایانگر کارایی این سیستم حتی در فضای باز میباشد.



مزایای سیستم تابشی

۱. صرفه جویی در مصرف گاز ۶۰٪

۲. صرفه جویی در مصرف برق ۹۰٪

۳. عدم ایجاد سرو صدا، گردش هوا و گرد و غبار

۴. هزینه تعمیر و نگهداری بسیار اندک

۵. استفاده فقط در زمان کاری

۶. گرمایش یکنواخت در کل محیط

۷. نصب در زمان بسیار اندک

۸. کاهش میزان سرمایه اولیه

۹. رسیدن به دمای مطلوب در کمترین زمان

۱۰. کاهش تلفات جابه جایی هوا در اثر باز شدن درب

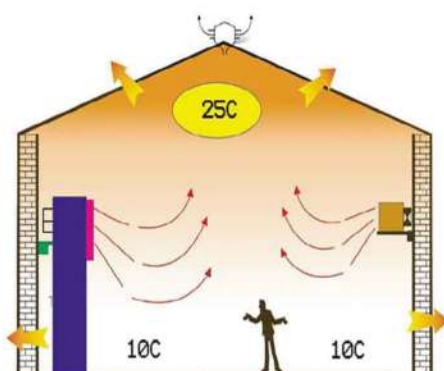
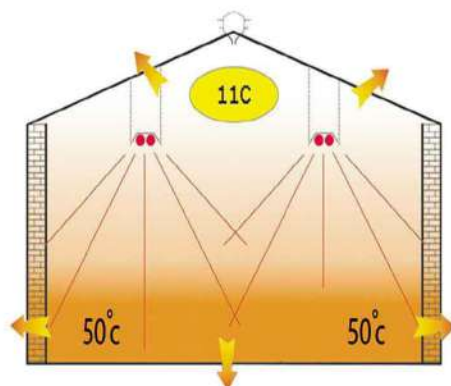
۱۱. نصب در ارتفاع، گرمایش در کف

۱۲. قابلیت کنترل توسط سنسور دما (ترموستات)

۱۳. قابلیت نگه داشتن سنگ در دمای ۵۰ درجه به مدت زمان دلخواه

۱۴. قابلیت فرآوری سنگ بدون نیاز به خط (عملیات روی گاری)

مشخصات فنی سیستم تابشی مدل U (صنعتی)



			مدل
U ۵۰	۴۰U	U ۲۵	مشخصات
۴۵۰۰۰	۳۶۰۰۰	۲۳۰۰۰	ظرفیت حرارتی kcal/h
۵۰	۴۰	۲۵	ظرفیت حرارتی kw
۷.۵۰	۶.۳۰	۵.۳۰	طول (m)
۰.۷	۰.۷	۰.۷	عرض (m)
۱۱۶	۹۷	۸۱	وزن (kg)
۴.۶	۳.۷	۲.۴	میزان مصرف گاز CNG m ³ /h
۳.۹۴	۳.۱۲	۲	میزان مصرف گاز LPG kg/h
۲۲۰v / ۱۰۰ w			برق مصرفی
۱۰۰mm			قطر لوله خروجی
۱"			سایز لوله گاز

یکی از روشهای مرسوم فرآوری سنگ اسلب به دلیل عدم لرزش ها و هزینه های بسیار بالای خط اسلب استفاده از سیستم گاری می باشد. در این روش مناسب ترین دما جهت اعمال اپوکسی دمای ۴۰ الی ۵۰ درجه سانتی گراد می باشد که با تجهیز سالن ها به سیستم گرمایش تابشی می توان در حداقل زمان و با صرف کمترین میزان مصرف انرژی در دمای مطلوب و یکنواخت دسترسی پیدا کرد.

از مزیت های این روش می توان به موارد ذیل اشاره نمود:

- ۱- امکان فرآوری مرمیت های خرد و شکننده
- ۲- مقاوم سازی بهینه
- ۳- کمترین میزان تلفات سنگ هنگام فرآوری
- ۴- بیشترین میزان بهره برداری از سنگ هنگام سایز کردن

سنگبری فتاح - محمود آباد



ملمصال سنگ سپاهان - دولت آباد



سنگبری امرار سنگ سپاهان



پارس هفامنش - مورچه فورت



سنگبری ثمین - محمود آباد



گرانیت پی - مورچه فورت



جم استون - محمود آباد



سنگبری آرمین - محمود آباد



سنگبری الوان - رضوان شهر



سنگبری آارات - رضوان شهر



سیسنگان - محمود آباد



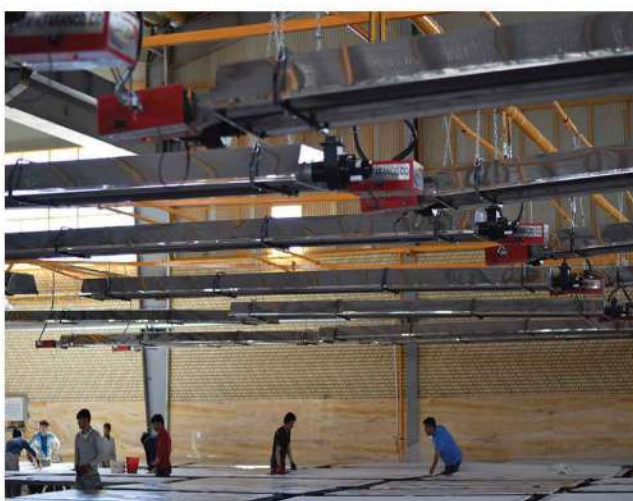
سنگبری جوان - دولت آباد



سنگبری قدسی - محمود آباد



سنگبری فردیس - محمود آباد



سنگبری صلوات - محمود آباد



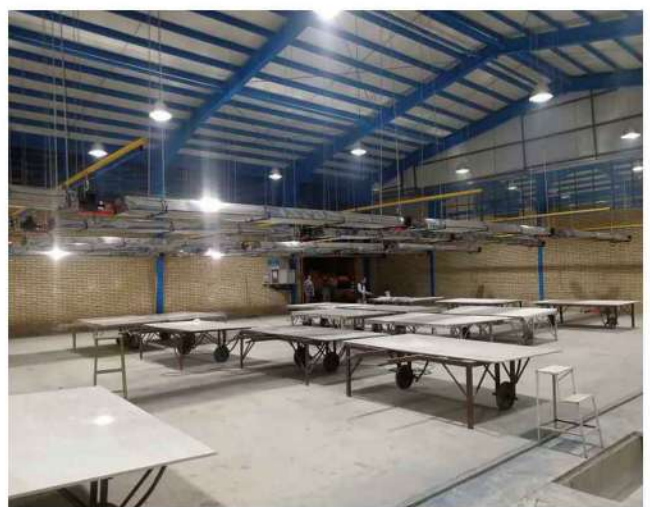
سنگبری نوید - محمود آباد



سنگبری سعید - ممات



سنگبری میکا شیست - کاشان



سنگبری آرا و آراسنگ - فرم آباد



یاور سنگ گلیا - گلیایگان



سنگبری کریستال - قم



سنگبری محمد - قم



سنگبری برادران ملک زاده - شمس آباد



سنگبری سفیراستون - شمس آباد



مرمران استون - شمس آباد



سنگبری ایران مرمر - شمس آباد



سنگبری ایران استون - شمس آباد



سنگبری دامون - شمس آباد



سنگبری اگت - شمس آباد



سنگبری یونیک - شمس آباد



سنگبری هما - شمس آباد



سنگبری به کوشان - شمس آباد



سنگبری صدف - شمس آباد



سنگبری کتیبه افزا - شمس آباد



سنگبری رامو - شمس آباد



سنگبری آسیا - شمس آباد



سنگبری سلطانی - شمس آباد



سنگبری آکام - شمس آباد



سنگبری برادران افشاری - شمس آباد



سنگبری نمونه - شمس آباد



سنگبری ونوس - اصفهان



سنگبری سپهر - دهبید



۲- خشک کن تایل

اغلب مشتریان خواهان تراورتن سفید هستند و سنگ پس از طی مراحل فرآوری به دلیل تماس با آب و با عنایت به ذات آهکی و متخلخل آن مملو از رطوبت خواهد بود. و دفع این میزان رطوبت به صورت طبیعی مستلزم زمانی بین ۲ الی ۳ ماه می باشد و با توجه به زمان و فضای مورد نیاز این امر امکان پذیر نمی باشد. معقول ترین روش دفع رطوبت قرار دادن سنگ در اتاقک هایی با دمای کنترل شده ی ۶۰ درجه سانتی گراد و با گردش هوای بسیار زیاد و بدون وجود شعله مستقیم می باشد. که علاوه بر کیفیت و رنگ مناسب زمان خشک شدن با توجه به نوع سنگ به ۸ الی ۱۲ ساعت تقلیل پیدا می کند. این خشک کن ها با ابعاد مختلف و بنا به درخواست تولید کنندگان سنگ ساخته و نصب و راه اندازی می شود.

سنگبری آرمان
محمود آباد



سنگبری سلطانی
شمس آباد

امرار سنگ سپاهان - محمود آباد



سنگبری نیکسان - ممات



سنگبری رامسر - محمود آباد



سنگبری لار سنگ - محمود آباد



سنگبری آوین - محمود آباد



سنگبری کی تو - شمس آباد



۳- خشک کن کوپ اسلب

با توجه به نفوذ آب به سنگ اسلب هنگام برش توسط ارّه امکان پیاده سازی و فرآوری وجود ندارد و عموماً کوپ های بریده شده با توجه به فصل ۳ الی ۶ روز زمان جهت دفع رطوبت نیاز دارند. که با استفاده از خشک کن این زمان به ۸ الی ۱۲ ساعت بسته به نوع سنگ تقلیل پیدا می کند. لازم به ذکر است از این نوع خشک کن می توان جهت دوربندی کردن کوپ های خرد و شکننده قبل از برش استفاده نمود.

سنگبری نمونه - شمس آباد



سنگبری آمیتیس - شمس آباد



سنگبری ملک زاده -- شمس آباد



سنگبری اکت- شمس آباد



سنگبری صلوات - محمود آباد



سنگبری سعید - مملات



سنگبری آرا و آراسنگ - فرم آباد



سنگبری نوید - محمود آباد



سنگبری میکا شیست- کاشان



یاور سنگ کلا - کلپایگان



سنگبری نگین ارم - دهبید شیراز



سنگبری کریستال - قم



صلصال سنگ سپاهان - دولت آباد



سامان سنگ - شمس آباد



سنگبری راد استون - تهران



سنگبری فتاح - محمود آباد



سنگبری جم استون - محمود آباد



گرانیت پی - مورچه فورت



پارس هفامنش - مورچه فورت



سنگبری فردیس - محمود آباد



سنگبری آکام - شمس آباد



سنگبری آونگ - شمس آباد



شاهین مرمریت - شمس آباد



سنگبری برادران افشاری - شمس آباد



۴- کوره تابشی خط اسلب

طراحی و تکنولوژی نوین کوره های گرمایش تابشی روی خط اسلب به گونه ای می باشد که با حذف شعله مستقیم و محصولات احتراق از سطح سنگ و ایجاد دمای مناسب و یکنواخت کیفیتی متمایز نسبت به سایر کوره ها ایجاد کرده است.

سنگبری سفیر استون - شمس آباد



سنگبری برادران ملک زاده - شمس آباد



آرمان سنگ میلاد- شمس آباد



امرار سنگ سپاهان - محمود آباد



کرج ، بلوار مطهری ، چهار راه نبوت ، ساختمان کوثر ، پلاک ۱۰۰ ، واحد ۶ 

 ۰۲۶-۳۴۴۹۵۴۴۶-۷

 www.Faranco.co

 info@Faranco.co

 @Faran.Tabesh

 FaranTabesh