

کاتالوگ کنترل و گرمایش استخر

- ✓ کنترل و گرمایش استخر یکی از عواملی است که در نگهداری و حفظ محیطی ایمن و راحت جهت آسایش شناگران نقش بسیار مهمی را ایفا می کند.
- ✓ کلیه مسائل مربوط به روشنایی استخر و سیستم گرمایشی استخر در این قسمت بررسی می شوند.
- ✓ مبدل حرارتی وسیله ایست که به منظور انتقال گرما از یک سیال به سیال دیگری استفاده می شود.
- ✓ در استخرها و جکوزی ها می باید از مبدل حرارتی پوسته و لوله استفاده کرد.
- ✓ انتخاب یک مبدل مناسب با ظرفیت های استخر و جکوزی به بهینه کردن سیستم گرمایشی استخر کمک بسیار زیادی خواهد کرد.
- ✓ در هر مجموعه آبی به منظور حفظ سلامت شناگران و تامین شرایط آسایش انسان لازم است دمای آب استخر و جکوزی در محدوده مناسبی قرار گیرد.
- ✓ مطالعات نشان می دهد که دمای ایده آل برای آب استخر بر اساس شرایط و نوع کاربری ۲۷ تا ۲۹ درجه سانتیگراد و برای جکوزی آب گرم بین ۴۰ تا ۴۳ درجه سانتیگراد می باشد.

- ✓ به منظور تامین این دمای آسایش، وجود یک سیستم گرمایش مناسب جهت بالا بردن دمای آب استخر و جکوزی و جبران افت دمای آب در اثر تلفات گرمایی ناشی از انتقال حرارت آب از سطح استخر به هوا و به کاسه استخر ضروری است.
- ✓ مبدل حرارتی پوسته لوله از یک پوسته اصلی با ۵ کانکشن مختلف و یک سری کویل های بهم متصل شده با متراژ مشخص (اصطلاحاً به فوت مربع) تشکیل گردیده است که در ظرفیت های مختلف به صورت کیلو وات محاسبه و فروخته می شود .
- ✓ کار اصلی مبدل حرارتی استخر این است که آب داغ دیگ آبگرم تعبیه شده در تصفیه خانه استخر یا موتور خانه ساختمان، وارد کویل های آن گردیده و از آن خارج می شود و از سویی دیگر آب سرد استخر یا جکوزی وارد پوسته ی اصلی شده و با چرخش روی کویل ها با آب داغ داخل آنها تبادل حرارت می نمایند .



تاسیسات دات کام: مرجع تخصصی مشاوره و خرید آنلاین تاسیسات

برای دانلود کاتالوگ سایر محصولات و مقایسه با سایر محصولات به وبسایت تاسیسات دات کام

به آدرس <https://Tasisat.com> مراجعه کنید. مشاورین شما در تاسیسات دات کام تا

انتخاب بهترین محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.