

سیستم ضدعفونی کننده فرابنفش از یک محفظه استیل بازتابنده و یک لامپ تولید اشعه UV تشکیل شده است. در این سیستم آب وارد محفظه و یک جداره داخلی جریان می یابد. لامپ UV درون محفظه در تماس با آب نیست آب با عبور از اطراف لامپ اشعه فرابنفش را جذب کرده و گندزدایی می شود. DNA باکتری ها، ویروس ها و سایر میکروارگانیسم های موجود در آب در اثر جذب انرژی اشعه فرابنفش ناشی از فیلتر UV تخریب شده و در نتیجه تمام میکروارگانیسم های خطرناک موجود در آب از بین رفته و از رشد و تکثیر مجدد آنها جلوگیری می شود.

FENOMEN UV

سیستم ضدعفونی کننده فرابنفش

نصب در مسیر لوله آب

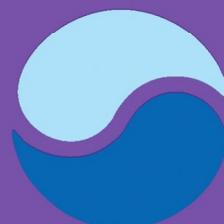
مقاوم در برابر کلر و آب شور

سرویس و نگهداری ساده دستگاه

ضدعفونی شدن آب در همان لحظه تابش

عدم تغییر یافتن خواص شیمیایی و فیزیکی آب

از بین بردن تمامی میکروارگانیسم های بیماری زا تا ۹۹%

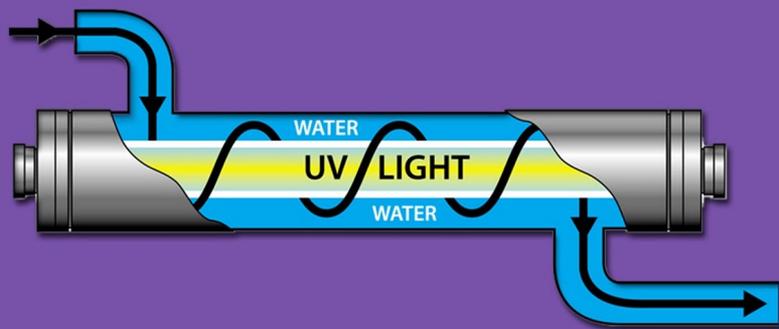


شرکت تصفیه آب و فاضلاب ایران (فنومن سابق)
Tasfieh Ab Va Fazelab Iran Co. Ltd

دفتر مرکزی: تهران، کریمخان زند،
خردمند جنوبی، پلاک ۴۷، شماره ۷
کارخانه: تهران، حکیمیه، اتحاد،
هفتم غربی، پلاک ۳۹

✉ info@tavfi.ir
🌐 www.tavfi.ir
☎ +98 9038339938

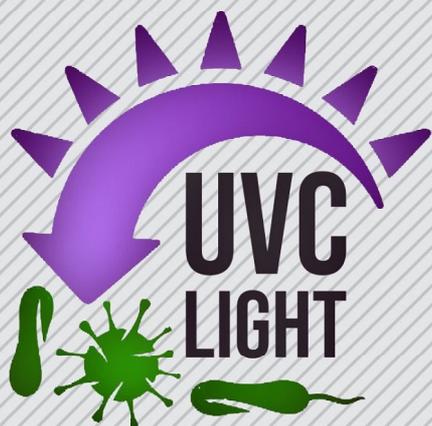
☎ +98 21 88848772-4
+98 21 88820947
+98 21 88309377



UV چگونه کار میکند؟

کاربردها

صنایع غذایی، منازل، رستوران، هتل، صنایع داروسازی، صنایع شستشوی مواد غذایی، آب بسته بندی، صنایع کشتیرانی، بیمارستان، آزمایشگاه، استریلیزه کردن فیلترهای کربن و رزین تبادل یونی، استریلیزه کردن ممبران در سیستم های اسمز معکوس



FENOMEN UV
دوستدار محیط زیست
و
مقرون به صرفه

مشخصات فنی

دارای لامپ UVC

محفظه از جنس استیل ضدزنگ

سیستم اعلام نقص لامپ دیداری و شنیداری

ساخت ایران

نصب رایگان

یک سال ضمانت



شرکت تصفیه آب و فاضلاب ایران (فنون سازی)
Tasfieh Ab Va Fazelab Iran Co. Ltd