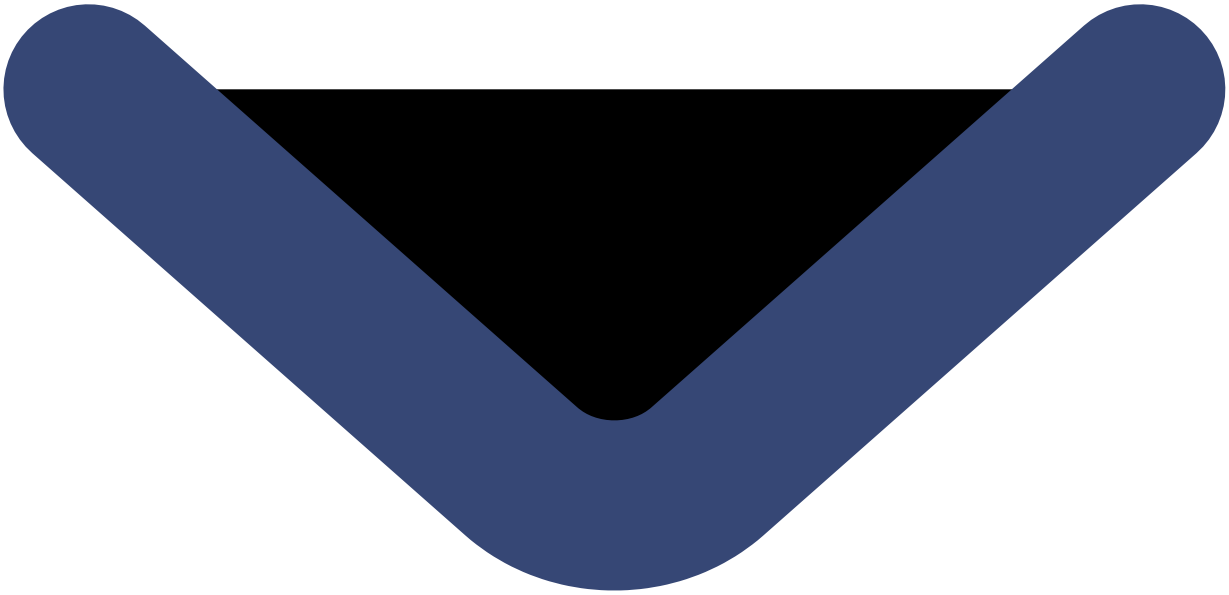
اخبار

دستگاه تصفیه آب , قیمت دستگاه تصفیه آب صنعتی

نویسنده: مدیر صنعت فا تاریخ: ۱۳۹۷/۰۸/۳۰ زمان مطالعه: ۱۳ دقیقه بازدید: ۲۲۸



av_section min_height=” min_height_px=’500px’ padding=’default’] shadow=’no-border-styling’ bottom_border=’no-border-styling’ bottom_border_diagonal_color=’#333333′ bottom_border_diagonal_direction=” bottom_border_style=” id=’name’ color=’main_color’ custom_bg=” src=” attachment=” attachment_size=” attach=’scroll’ position=’top left’ repeat=’no-repeat’ video=” video_ratio=’16:9′ overlay_opacity=’0.5′ overlay_color=” overlay_pattern=” overlay_custom_pattern=”] [av_textblock size=” font_color=” color=”] دستگاه تصفیه آب خانگی تایوانی , قیمت دستگاه تصفیه آب صنعتی و نیمه صنعتی , دستگاه آب شیرین کن خانگی ایرانی , بهترین دستگاه تصفیه آب […]

av_section min_height=” min_height_px=’500px’ padding=’default’ shadow=’no-border-styling’] bottom_border=’no-border-styling’ bottom_border_diagonal_color=’#333333′

bottom_border_diagonal_direction=” bottom_border_style=” id=’name’ color=’main_color’ custom_bg=” src=” attachment=” attachment_size=” attach=’scroll’ position=’top left’ repeat=’no-repeat’ video=” video_ratio=’16:9′ overlay_opacity=’0.5′ overlay_color=” overlay_pattern=” overlay_custom_pattern=”] [”=[av_textblock size=” font_color=” color

دستگاه تصفیه آب خانگی تایوانی , قیمت دستگاه تصفیه آب صنعتی و نیمه صنعتی , دستگاه آب شیرین کن خانگی ایرانی , بهترین دستگاه تصفیه آب خانگی : آب شور برای مصارف مختلفی همچون آب آشامیدنی ، مصارف صنعتی ، کشاورزی و … به آب شیرین تبدیل می شود . برای تصفیه ی آب دستگاه های مختلفی وجود دارد ، که از نظر خانگی به دو نوع صنعتی و نیمه صنعتی دسته بندی می شود . و از لحاظ روش عملکرد و نوع تصفیه به روش اسمز معکوس و روش فیلتراسیون تقسیم می شود . در ادامه ی این مقاله به قیمت تصفیه ی آب صنعتی و نیمه صنعتی و تبدیل آب شور به آب شیرین می پردازیم .

av_textblock]/]

[[/av_section

av_section min_height=” min_height_px=’500px’ padding=’default’ shadow=’no-border-styling’] bottom_border=’no-border-styling’ bottom_border_diagonal_color=’#333333′ bottom_border_diagonal_direction=” bottom_border_style=” id=’ab’ color=’main_color’ custom_bg=” src=” attachment=” attachment_size=” attach=’scroll’ position=’top left’ repeat=’no-repeat’ video=” video_ratio=’16:9′ overlay_opacity=’0.5′ overlay_color=” overlay_pattern=” overlay_custom_pattern=”] [”=[av_textblock size=” font_color=” color

انواع دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام puricom l

[av_textblock/]

av_one_fifth first min_height=” vertical_alignment=” space=” custom_margin=” margin=’0px’] padding=’0px’ border=” border_color=” radius=’0px’ background_color=” src=” background_position=’top [”=left’ background_repeat=’no-repeat’ animation=” mobile_display

av_image src=’/storage/posts/CE-1_Puricom.jpg’ attachment=’3885′ attachment_size=’full’] align=’center’ styling=” hover=” link=” target=” caption=” font_size=” appearance=” overlay_opacity=’0.4′ [overlay_color=’#000000′ overlay_text_color=’#ffffff’ animation=’no-animation’][/av_image

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام ce1

[av_textblock/]

av_one_fifth][av_one_fifth min_height=” vertical_alignment=” space=” custom_margin=” margin=’0px’/] padding=’0px’ border=” border_color=” radius=’0px’ background_color=” src=” background_position=’top [”=left’ background_repeat=’no-repeat’ animation=” mobile_display

av_image src=’/storage/posts/CE-2-Puricom.jpg’ attachment=’3886′ attachment_size=’full’] align=’center’ styling=” hover=” link=” target=” caption=” font_size=” appearance=” overlay_opacity=’0.4′ [overlay_color=’#000000′ overlay_text_color=’#ffffff’ animation=’no-animation’][/av_image

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام ce2

[av_textblock/]

av_one_fifth][av_one_fifth min_height=” vertical_alignment=” space=” custom_margin=” margin=’0px’/] padding=’0px’ border=” border_color=” radius=’0px’ background_color=” src=” background_position=’top [”=left’ background_repeat=’no-repeat’ animation=” mobile_display

av_image src=’/storage/posts/CE-4-Puricom.jpg’ attachment=’3883′ attachment_size=’full’] align=’center’ styling=” hover=” link=” target=” caption=” font_size=” appearance=” overlay_opacity=’0.4′ [overlay_color=’#000000′ overlay_text_color=’#ffffff’ animation=’no-animation’][/av_image

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام ce4

[av_textblock/]

av_one_fifth][av_one_fifth min_height=” vertical_alignment=” space=” custom_margin=” margin=’0px’/] padding=’0px’ border=” border_color=” radius=’0px’ background_color=” src=” background_position=’top [”=left’ background_repeat=’no-repeat’ animation=” mobile_display

av_image src=’/storage/posts/CE-6-Puricom.jpg’ attachment=’3882′ attachment_size=’full’] align=’center’ styling=” hover=” link=” target=” caption=” font_size=” appearance=” overlay_opacity=’0.4′ [overlay_color=’#000000′ overlay_text_color=’#ffffff’ animation=’no-animation’][/av_image

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام ce6

[av_textblock/]

av_one_fifth][av_one_fifth min_height=” vertical_alignment=” space=” custom_margin=” margin=’0px’/] padding=’0px’ border=” border_color=” radius=’0px’ background_color=” src=” background_position=’top [”=left’ background_repeat=’no-repeat’ animation=” mobile_display

av_image src=’/storage/posts/CE-7-Puricom.jpg’ attachment=’3884′ attachment_size=’full’] align=’center’ styling=” hover=” link=” target=” caption=” font_size=” appearance=” overlay_opacity=’0.4′ [overlay_color=’#000000′ overlay_text_color=’#ffffff’ animation=’no-animation’][/av_image

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

دستگاه تصفیه آب خانگی پیوریکام ce7

[av_textblock/]

av_one_fifth]/]
[[/av_section

av_section min_height=” min_height_px=’500px’ padding=’default’ shadow=’no-border-styling’] bottom_border=’no-border-styling’ bottom_border_diagonal_color=’#333333′ bottom_border_diagonal_direction=” bottom_border_style=” id=’post’ color=’main_color’ custom_bg=” src=” attachment=” attachment_size=” attach=’scroll’ position=’top left’ repeat=’no-repeat’ video=” [”=video_ratio=’16:9′ overlay_opacity=’0.5′ overlay_color=” overlay_pattern=” overlay_custom_pattern

[”=av_textblock size=” font_color=” color]

مطالب خواندنی تصفیه آب

[av_textblock/]

av_postslider link=’category,168′ columns=’5′ items=’15’ offset=’0′ contents=’title’] [preview_mode=’custom’ image_size=’medium’ autoplay=’yes’ interval=’5′

av_section][av_section min_height=” min_height_px=’500px’ padding=’default’ shadow=’no-border-/]

styling' bottom_border='no-border-styling' bottom_border_diagonal_color='#333333' bottom_border_diagonal_direction=" bottom_border_style=" id='name' color='main_color' custom_bg=" src=" attachment=" attachment_size=" attach='scroll' position='top left' repeat='no-repeat' video=" video_ratio='16:9' overlay_opacity='0.5' overlay_color=" overlay_pattern=" overlay_custom_pattern="] [av_textblock size=" font_color=" color="]

دستگاه تصفیه آب صنعتی

دستگاهی که آب را برای اهداف مختلف و بر حسب نیاز در ظرفیت ها و آنالیز های مختلف تولید می کند ، دستگاه آب صنعتی نام دارد . دستگاه تصفیه ی آب صنعتی انواع مختلفی دارد و در کل ظرفیت حجم تصفیه در این دستگاه ها بالا می باشد . به طور کلی روش تصفیه ی آب در تمام دستگاه های صنعتی به یک شکل می باشد و تنها تفاوت دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی در نوع طراحی تصفیه ی آب صنعتی ، فیلترها ، جنس قطعات و رزین ها و ممبرها و .. می باشد . به طور مثال می توان گفت که دستگاه آب شیرین کن با دستگاه تصفیه ی آب صنعتی برای تصفیه ی آب فاضلاب کاملا متفاوت می باشد .

دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتیا دستگاه تصفیه آب خانگی

دستگاه آب تصفیه کنی که نه از نوع خانگی باشد و نه از نوع صنعتی ، **دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی** می باشد . دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی در ظرفیت های مختلف از 200 گالن تا 600 گالن در روز طراحی شده اند ، که در میان آن دستگاه با ظرفیت 400 گالن پرفروش می باشد .

دستگاه های تصفیه ی آب نیمه صنعتی در نوبه ی خود انواع مختلفی دارند ، که برخی ظرفیت یکسان ولی کیفیت و ساختار کاملا متفاوت از هم دارند : به عنوان مثال دو نوع دستگاه تصفیه ی آب نیمه صنعتی 400 گالنی را نام برد ، که یکی از آن ها 4 عدد ممبران 100 گالنی دارد و نوع دیگر یک عدد ممبران 400 گالنی . دی یکی از آن ها از فیلترهای پیش تصفیه ی 20 اینچی استفاده شده و در نوع دیگر 10 اینچی . یکی از دستگاه ها دارای دو پمپ و دیگری یک پمپ . این دستگاه ها همچنین از نظر سوییچ ها ، برند ممبران ، نوع شیر برقی استفاده شده و مجهز بودن به سیستم کنترل با هم متفاوت هستند . تفاوت های ذکر شده بین دستگاه ها قیمت دستگاه ها را با هم متمایز کرده است .

متداول ترین کاربرد دستگاه های تصفیه آب نیمه صنعتی در مدارس ، رستوران ها ، اداره ها ، کارخانه ها ، دانشگاه ها و ... می باشد . دستگاه تصفیه ی آب نیمه صنعتی از لحاظ ساختار بیشتر شبیه دستگاه های خانگی است و با دستگاه صنعتی تفاوت هایی دارد .

بهترین دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی

شاید این سوال که بهترین دستگاه تصفیه ی آب نیمه صنعتی کدام است برای خیلی ها پیش آید . باید بگوییم که مدل های مختلف دستگاه های تصفیه آب صنعتی دارای ظرفیت ها و کارکرد های مختلفی می باشند و انتخاب بهترین مدل به نیاز ،

مصرف و کارایی مد نظر بستگی دارد ، چرا که دستگاه تصفیه ی آب نیمه صنعتی با خروجی کمتر آب برای نیازهای مصرفی مختلف تولید شده است . از این رو توصیه ی ما به شما این است که قبل از اقدام به خرید با کارشناسان در این رابطه مشاوره ای داشته باشید ، چراکه عدم دقت کافی در انتخاب دستگاه ممکن است طول عمر دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی را کاهش دهد .

انواع کاربرد های دستگاه های تصفیه آب صنعتی

دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی انواع مختلفی دارند ، که در ادامه در مورد کاربردهای آن بیشتر صحبت می کنیم .

دستگاه تصفیه آب صنعتی برای مصارف کشاورزی

یکی از کاربردهای دستگاه تصفیه ی آب صنعتی تولید آب برای مصارف کشاورزی می باشد . امروزه با پیشرفت علم و کمبود منابع آبی کشاورزی به یک صنعت تبدیل شده که هرچه از روش ها ی علمی در آن استفاده شود ، بهره برداری از آن هم بیشتر می شود .کمبود آب و نداشتن کیفیت مناسب آب باعث خشک شدن و از بین رفتن بسیاری از زمین های کشاورزی شده است .

یکی از کاربردهای آن استفاده از سیستم آبیاری قطره ای می باشد ، که باعث رونق بخشیدن و پربارتر شدن محصولات کشاورزی شده است .

تصفیه آب صنعتی کشاورزی

کمبود آب ، کیفیت آب را کاهش داده چرا که تبخیر آب باعث زیاد شدن املاح آب از جمله نمک و آهک شده که برای کشاورزی مضر می باشد . از این رو نیاز به یک دستگاه تصفیه ی آب صنعتی کشاورزی ضروری می باشد . چراکه کشاورز با صرف مقداری هزینه از آب با کیفیت و تصفیه شده برای آبیاری استفاده می کند و کیفیت و میزان محصول خود را بالا می برد .

امروزه با استفاده از روش های علمی و استفاده از دستگاه های آب شیرین کن و دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی می توان زمین های ارزان و بی کیفیت را با آبرسانی مناسب به بهره برداری رساند .

نکته مهمی که در انتخاب دستگاه تصفیه ی آب صنعتی وجود دارد این است که میزان TDS آب در انتخاب و طراحی دستگاه تصفیه آب صنعتی اهمیت زیادی دارد ؛ در بعضی موارد میزان سختی آب به حدی بالاست که با روش RO ساده امکان تصفیه آن وجود ندارد و باید از سیستم RO آب دریا استفاده کرد.

انتخاب **بهترین دستگاه تصفیه آب صنعتی** به نیاز کشاورز و حجم آب مورد استفاده ی وی بستگی دارد ، لذا توصیه بر این است که برای افزایش کارایی و بیشتر شدن طول عمر دستگاه تصفیه ی آب صنعتی قبل از اقدام به خرید با کارشناسان مشاوره نمایید .

تصفیه آب صنعتی در پرورش ماهی

یکی دیگر از کاربردهای دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی در پرورش ماهی می باشد . پروش ماهی در روستاها برای کشاورزی مناسب می باشد ، چراکه فضولات ماهی که در استخرهای پرورش ماهی وجود دارد ، به عنوان کود برای شالیزارها و زمین های کشاورزی استفاده می شود که بسیار مفید می باشد . در جاهایی که آب زیاد است و آب چشمه ها کیفیت کافی را دارند ، آب از چشمه ها وارد استخرهای پرورش ماهی شده و از آنجا به زمین های کشاورزی منتقل می شود . ولی در مواردی آب کیفیت کافی برای پرورش ماهی را ندارد ، در اینجاست که نیاز به دستگاه تصفیه ی آب صنعتی خود را نشان می دهد . بر حسب شرایط مورد نیاز از دستگاه های **تصفیه آب صنعتی** استفاده می شود .

تصفیه آب صنعتی برای پرورش ماهی

دستگاه تصفیه ی آب صنعتی برای پرورش ماهی دو کاربرد دارد ، یک تامین آب مناسب برای استخر آب است و دیگری برای **تصفیه آب** داخل استخر می باشد . به طور مثال آب چاه برای پرورش ماهی بایستی بر حسب نوع ماهی پرورشی آنالیز شود . کاربرد دیگر در مواردی است که آب به میزان کافی وجود ندارد و امکان خروج آب دارای فضولات وجود ندارد ، بایستی آب داخل دستگاه استخر تصفیه شود . که در این موارد نیاز به دستگاه تصفیه آب صنعتی خود را نشان می دهد . بهترین دستگاه تصفیه ی آب صنعتی به نیاز مصرف کننده بستگی دارد . از این رو شما می توانید با مشاوره با کارشناسان بهترین دستگاه را بدون صرف هزینه های اضافی تهیه کنید .

تصفیه آب صنعتی در کارخانجات و کارگاه ها

کاربرد دیگر دستگاه تصفیه آب صنعتی در کارخانجات و کارگاه ها می باشد . دستگاه ها و تجهیزات موجود در کارخانه ها برای مواردی همچون خنک کردن و تولید محصول به آب مقطر نیاز دارند . برخی از این دستگاه ها به آب کمتری نیاز دارند که در این موارد از بطری های اب مقطر استفاده می شود و لی در مواردی که نیاز به آب مقطر زیاد باشد ، استفاده از دستگاه تصفیه آب صنعتی برای تولید آب مقطر ضروری می شود . استفاده از آب معمولی برای خنک کردن دستگاه ها در طولانی مدت باعث گرفتگی جرم داخل لوله ها و خرابی دستگاه ها می شود که می تواند هزینه های غیرقابل جبرانی را در پی داشته باشد . از این رو استفاده از دستگاه تصفیه آب صنعتی به صرفه می باشد .

دستگاه آب مقطر ساز صنعتی

استفاده از دستگاه آب مقطر ساز صنعتی در تولیدی ها و کارخانجات یک نیاز ضروری است . چون برخی از دستگاه ها برای تولیدهایی که از مواد شیمیایی استفاده می کنند به آب مقطر نیاز دارند و برخی از دستگاه ها هم به آب با آنالیز خاصی نیاز دارند ، به عنوان مثال آب باید اسیدی باشد تا کمترین ضرر به دستگاه برسد یا برعکس . یا در مواردی نیاز است که یک محلول خاصی در آب با یک میزان خاص وجود داشته باشد ، که این نیازها باعث طراحی های مختلف دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی شده است . و شما برای تهیه ی یک دستگاه متناسب برحسب نیاز خود ، بایستی با کارشناسان مشورت کنید تا استفاده

ی بهینه از دستگاه داشته باشید .

تصفیه آب صنعتی برای تولید آب معدنی

از دیگر کاربردهای دستگاه تصفیه آب صنعتی می توان به تولید آب های بطری شده اشاره کرد . در حالت کلی استفاده از بطری های آب معدنی به دلیل بطری آن ها مضر است و تا جایی که امکان دارد ، بهتر است که استفاده نشود ولی در مواردی بهترین انتخاب برای آب آشامیدنی همین آب های بطری شده می باشد . شاید برخی تصور کنند که این آب های بطری شده ، مستقیما از داخل چشمه وارد بطری ها شده و بسته بندی می شوند ، ولی باید بگوییم که کمبود آب و افت کیفیت آب به دلیل تبخیر شدن ، نیاز به دستگاه تصفیه آب صنعتی را ضروری کرده است .

باید بگوییم که استفاده از دستگاه تصفیه آب صنعتی برای پر کردن بطری ها به عنوان اشتغال چندان به صرفه نیست ،ولی این دستگاه کاربردهای دیگری نیز دارد ، و آب را با خروجی های مختلف برای کاربردهای مختلف با آنالیزهایی متفاوت تولید می کنند . از جمله ی این کاربردها می توان به تولید آب برای شیشه شور ماشین ، و آب رادیاتورها اشاره کرد . آبی که برای شیشه شور ماشین استفاده می شود نباید سختی زیادی داشته باشد ، چراکه سختی زیاد باعث بسته شدن جرم داخل لوله ها و اتصالات چشمی آب پاش می شود .

دستگاه آب شیرین کن

دستگاه آب شیرین کن اولین بار در آمریکا تولید شد ، این دستگاه با روش اسمز معکوس آب شور دریا رو به آب شیرین تبدیل کرد . کاربرد دستگاه آب شیرین کن برای تصفیه ی آب دریا و آب های مشابه می باشد . کاربرد دستگاه آب شیرین کن در کشور ما در شهرهایی که آب شور و یا طعم دار دارند می باشد و کاربرد دیگر آن در جنوب کشور در جزیره های مانند کیش ، قشم و خارک که آبی به غیر از آب دریا وجود ندارد می باشد .

تصفیه آب صنعتی برای رستوران ها و اداره ها

کاربرد دیگر دستگاه تصفیه آب صنعتی تولید آب آشامیدنی در رستوران ها و اداراجات می باشد . انتخاب بهترین دستگاه تصفیه آب صنعتی به میزان ظرفیت آب مورد نیازی که در طول شبانه روز باید تصفیه شود بستگی دارد . برای این منظور مشاوره با کارشناسان ضروری است . چراکه تهیه ی دستگاه های ارزان بدون داشتن اطلاع و مشاوره نکردن منجر صرف هزینه های اضافی ، کوتاه شدن عمر دستگاه ها و عدم کارایی آن ها می شود .

در برخی موارد بایستی باکتری های موجود در آب بررسی شود . استفاده از دستگاه تصفیه ی آب خانگی ساده مشکلاتی چون بیماری های گوارشی و اسهال را برای مصرف کنندگان به وجود می آورد ، که در این موارد بایستی حتما از دستگاه های تصفیه ی آب صنعتی استفاده کرد ، چراکه بحث سلامتی افراد در میان است . در چنین مواردی بایستی آب گندزدایی شده وبر حسب میزان مصرف تصفیه شود .

همیشه نیاز به دستگاه تصفیه اب صنعتی ضروری نمی باشد ، مواردی هم هست که استفاده از **دستگاه تصفیه آب** نیمه صنعتی و **دستگاه تصفیه آب خانگی** کافی می باشد . مشاوره کردن با متخصصان برای تهیه ی بهترین دستگاه ها در رستوران ها بسته به میزان مصرف و کیفیت مد نظر باعث رضایت مشتریان شده و هزینه های تعمیر و نگه داری کمتری را دارد .

در ادامه به معرفی برخی از دستگاه های تصفیه آب صنعتی و نیمه صنعتی می پردازیم .

برخی از انواع دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی ؛ دستگاه تصفیه آب خانگی :

- دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی ۲۰۰ گالن
- دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی ۳۰۰ گالن
- دستگاه تصفیه آب نیمه صنعتی ۴۰۰ گالن

برخی از انواع دستگاه تصفیه آب صنعتی با ظرفیتهای متفاوت عبارتند از :

- دستگاه تصفیه آب صنعتی ۳۶۰۰۰ گالن
- دستگاه تصفیه آب صنعتی ۱۵۰۰۰ گالن
- دستگاه تصفیه آب صنعتی ۶۰۰۰ گالن
- دستگاه تصفیه آب صنعتی ۱۵۰۰ گالن

av_textblock]/[

[[/av_section