

تصفیه آب چیست؟

در واقع **تصفیه آب** به روندی گفته میشود که در طی آن موادی که بصورت شیمیایی آب را آلوده میکنند از آن جدا خواهند شد.

از جمله این مواد می توان به آلاینده های بیولوژیکی، فلزات سنگین و همچنین گازهای معلق در آب اشاره کرد. دقت داشته باشید که فرآیند تصفیه آب به شکل های مختلف صورت خواهد گرفت:

- تقطیر
- زلال سازی
- میکروفیلتراسیون
- اولترافیلتراسیون
- اسمز معکوس
- روش تصفیه غشایی
- فیلتر تند ماسه ای و ..

همه و همه از جمله راه هایی است که امروزه برای تصفیه آب استفاده میشود.

راهنمای خرید دستگاه تصفیه آب

برای اینکه بتوانیم یک “**دستگاه تصفیه آب**” مرغوب و خوب بخریم، اول باید بدونیم که 4 نوع هستند: **نوع اول سرشیری**، که فقط 5 الی 10 درصد مواد آلاینده رو حذف میکنه و اصلا توصیه نمیشه مگر برای فیلتر کردن شن داخل لوله آب.



سرشیری (پیشنهاد نمیشود)

تصفیه آب سر

شیری

نوع دوم تصفیه آب دو مرحله ای، که قدیم مورد استفاده قرار میگرفت و الان کارایی ندارد و دیگر ارزش استفاده نمیشود.



تضمین بهترین قیمت و کیفیت



دو مرحله ای (پیشنهاد همیشه)

تصفیه آب دو

مرحله ای ارزان

نوع سوم پیش تصفیه سه مرحله ای، که معمولاً داخل موتورخانه ها ارزش استفاده همیشه و برای پیش تصفیه آب است.

نکته مهم: متأسفانه این پیش تصفیه های 3 مرحله ای یا مرحله بالاتر توسط همکاران که عمدتاً بصورت بازاریاب تلفنی که به اسم تصفیه آب به مشتری فروخته میشود که این کاملاً اشتباه است و نوع فیلترها فقط قابلیت فیلتر کردن املاح بزرگ داخل لوله ها را دارند، (دستگاه تصفیه باید حتماً دارای فیلتر ممبران، منبع ذخیره و پمپ باشد).



پیش تصفیه سه مرحله ای (فقط برای موتورخانه پیشنهاد میشود)

پیش تصفیه سه

مرحله ای

نوع چهارم و آخر دستگاه تصفیه آب، که از سیستم اسمز معکوس یا RO استفاده میکند که دارای اجزای اصلی فیلتر ممبران، پمپ و مخزن است که خودش چند نوع است، از 6 مرحله و فیلتر تا 10 که همگی آب را تصفیه میکنند، از نظر کارشناسان تصفیه یک دستگاه تصفیه آب هفت مرحله ای دستگاه مناسبی میباشد برای تمامی آبها که براحتی آب را برای شما کاملا تصفیه میکند و املاح مضر و میکروب های آب را از بین میبرد و توسط فیلتر هفتم املاح مورد نیاز بدن را به اب اضافه میکند.



دستگاه تصفیه آب

دستگاه تصفیه آب

نکات خرید تصفیه آب

فیلتر دستگاه های تصفیه لازمه که بعد از سه ماه، شش ماه، یک سال یا دو سال حتماً، حتماً تعویض بشوند. پس خیلی مهم است: که ما دستگاه های تصفیه ای رو انتخاب کنیم که هم خیلی خوب تصفیه را انجام دهد و هم فیلترهایی با قیمت مناسب داشته باشند که ما بتوانیم از پس هزینه های تعویضشان بر بیاییم. نکته بعدی اینکه باید بازم توسط یک فرد متخصص جنس فیلترهای دستگاه چک بشه، جنس فیلترها حتماً باید منشا گیاهی داشته باشه که معمولاً از پوست پسته یا نارگیل است در این صورت است که برای مصارف خوراکی مناسب است.

بعضی از دستگاه های تصفیه آب قیمت خیلی پایینی دارن علت چیه؟!

ممکنه از مواد و پلاستیک نامرغوب و غیر بهداشتی یا همان فیلتر صنعتی تهیه شده باشند که از نظر شباهتی با دستگاه های با کیفیت هیچ فرقی ندارند و فقط توسط کارشناسان قابل تشخیص است. حالا واسه اینکه موقع خرید به این مشکل بر نخوریم کافیه با یک کارشناس تصفیه صادق مشورت بگیرید. خوب یه دستگاه تصفیه آب خوب، ممکن است خیلی هم ارزان نباشد، اما آب است و برای سلامتی ما خیلی مهم است.

حالا باید چه ویژگی هایی داشته باشه؟!

شن و ماسه و گل و لای را حذف کند، مواد شیمیایی (حذف کلیه املاح مضر از جمله : نیتريت، نیترات و جیوه) را حذف کند، کلر رو از بین ببرد، طمع و مزه آب را بگیرد، آب رو شیرین بکنه و به آب مواد معدنی اضافه کند.