

# Xelle

## سلامت بنوشید

### پارچ تصفیه آب اکسل (ویژه آب شهری ایران)



فیلتر بهینه  
برای آب های  
ایران



۲/۵ لیتر

# اکسل

## پارچ تصفیه آب اکسل (ویژه آب شهری ایران)



هر یک فیلتر برای ۱۲۵ لیتر آب  
One filter for 125 Liters of water



طعم آب پاکیزه، زلال و گوارا  
Clean, clear, and natural tasting water



ایده آل برای پخت غذاهای سالم  
Ideal for cooking healthy food



چای و قهوه شفاف تر با طعمی مطبوع  
Filtered water for great tasting coffee and tea



کاهش رسوبات آهکی  
Reduces Limescale



طراحی شده برای قرارگیری درون درب یخچال  
Designed to fit inside refrigerator door

مادیران  
نماد اطمینان

تولید شده در: شرکت صنایع پلیاستیک مادیران، کرج، شهرک صنعتی هشتگرد، میدان مادیران، خیابان کارآفرینان جنوبی، ساختمان ۹  
کد پستی ۵۹۶۱۴ - ۳۳۶۱۶ ساخت مادیران - ایران | رضایت مشتری مادیران: ۰۲۱-۸۲۱۹۱۹۲۰ www.xelle.ir 8031

مادیران  
نماد اطمینان

## معرفی پارچ تصفیه آب Xelle

در تمامی دنیا وظیفه تأمین آب آشامیدنی سالم و پمپاژ آن به لوله کشی های آب شهری بر عهده شرکت های آبرسانی می باشد. ولی متأسفانه پوسیدگی و آسیب های موجود در خطوط لوله باعث وارد شدن ناخالصی های اجتناب ناپذیر به داخل آب می شود. لذا تصفیه نهایی، دقیقاً قبل از مصرف، در زندگی امروزه شهری اجتناب ناپذیر است. هرچند که استفاده از آب بطری و یا دستگاه های تصفیه خانگی یکی از روش های جایگزین آب لوله کشی می باشد اما هزینه آن برای همه خانواده ها مقرون به صرفه نیست.

Xelle یک پارچ سبک فیلتردار است که یک لیتر آب لوله کشی شهری را در مدت ۶ الی ۷ دقیقه به آب بسیار زلال، گوارا و سالم تصفیه می کند. پارچ تصفیه آب Xelle دارای طراحی زیبا و کاربردی است تا بعنوان یکی از لوازم ضروری آشپزخانه به راحتی در داخل یخچال و یا بر روی پیشخوان قابل استفاده باشد.

## فیلتر هوشمند

تولیدکننده های سنتی پارچ های تصفیه آب اعم از ایرانی و اروپایی از ترکیب های حاوی کربن آنتراسیت (Anthracite) جهت فیلترکردن آب استفاده می کنند که برای آب های ایران بازدهی کافی ندارد. گروه مادیران با به کارگیری ترکیبی جدید از دو ماده کربن فعال گیاهی بسیار مرغوب و رزین تبادل یونی ساخت کشور ژاپن، موفق به ساخت فیلتری قدرتمند با بازدهی بالاتر شد. کربن فعال گیاهی ماده ای با خاصیت گندزدایی است که تحت فرایندهای ویژه از پوست میوه هایی مانند نارگیل تولید می شود. این ماده در نقش جذب کننده ای قدرتمند ناخالصی های نامحلول مانند بنزن، حلال های آلی، ترکیبات روغنی و انواع بو و طعم های ناخواسته آب را به خود جذب می کند. رزین تبادل یونی یک نوع پلیمر است که با فناوری های پیشرفته در ژاپن تولید می شود. این ماده با داشتن تعداد زیادی منافذ میکروسکوپی و انجام فرآیند تبادل یونی، جذب کننده فلزات سنگین در آب است. این فیلتر هوشمند، فلزات سنگین مضر مانند سرب، جیوه، کادمیوم، روی، آهن و ترکیبات مضر چون نیترات و سولفات را از آب جذب کرده و در عین حال ترکیبات مفید محلول کلسیم را در آب باقی می گذارد.

فیلتر این محصول با حجم بزرگ طراحی شده است تا بتواند مواد بیشتری را در خود جا داده و تا ۱۲۵ لیتر آب شهری را با اثربخشی کامل تصفیه کند. بدین ترتیب از هزینه های خرید آب بطری و دستگاه تصفیه خانگی در خانواده به مقدار چشمگیری کاسته می شود.

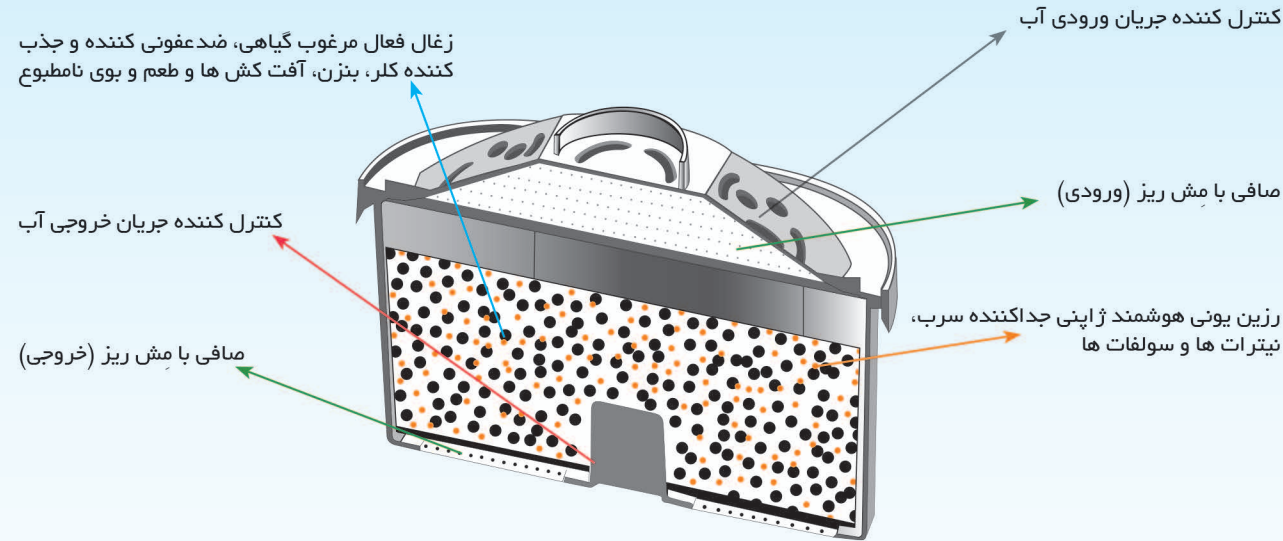
## مشخصات پارچ تصفیه آب Xelle

- دسترسی ارزان به آب تصفیه شده ی سالم، زلال و گوارا
- ایده آل برای سلامت خانم های باردار و نوزادان
- کاهش چشمگیر فلزات سنگین مضر برای مغز و کبد مانند سرب و جیوه
- کاهش ترکیبات سرطان زا و مضر مانند نیترات و سولفات
- طعم طبیعی با کاهش میزان کلر و املاح آهکی نامطلوب آب
- حفظ کلسیم مفید محلول در آب
- کاهش باکتری های مضر
- فیلتر قدرتمند و هوشمند با حجم بزرگ برای تصفیه ۱۲۵ لیتر آب لوله کشی شهری
- تضمین موجودی دائمی فیلتر
- دریچه بازشو برای عملکرد سریع و آسان
- نشانگر الکترونیک برای یادآوری تعویض ماهانه فیلتر
- طراحی شده برای قرارگیری درون درب یخچال
- قابل شستشو در ماشین ظرفشویی



**۷۵٪**  
مقرون به صرفه تر  
نسبت به آب بطری

## طبقه بندی و اجزای داخلی فیلتر



## جدول مقایسه آب تصفیه شده توسط فیلتر Xelle و آب شهری تهران

درصد کاهش	آب تصفیه شده توسط فیلتر Xelle	آب شهری تهران	واحد
۷٪	۲۴/۲۳	۲۶/۰۷	کلسیم Ca (ppm)
۱۴٪	۱۶/۸۰	۱۹/۵۰	کلراید Cl (ppm)
۱۶٪	۲۶/۰۰	۳۱/۰۰	سولفات SO4 (ppm)
۴۳٪	۲/۹۳	۵/۲۸	نیترات NO3 (ppm)
۹۵٪	۰/۰۸۹	۱/۶۴۵	جیوه Hg (ppm)
۹۸٪	۰/۰۰۱	۰/۰۶۱	سرب Pb (ppm)
۱۰۰٪	۰/۰۰۰	۰/۰۲۱	روی Zn (ppm)

\* عمر مفید فیلتر Xelle با آب تهران حداقل ۳ برابر فیلترهای مشابه اروپایی است.

