

# SAĞLIKLI SU SİSTEMLERİ

**eren med** / water treatment

☎ 0262 239 29 65

✉ destek@cerenmed.com

🌐 www.cerenmed.com

Çok aşamalı arıtma sistemleri, kirleticilere özgü tedaviler tam otomatik cihazlar tamamlayıcı birleşenler dahil olmak üzere arıtma seçenekleri ile kapsamlı bir kombinasyon sunuyor. konut su arıtmada daire girişi yazlık Kuyu suyu veya şebeke suyu sularında'ki olumsuz şartlardan ve istenmeyen maddelerin parametrelerin çıkarılması dahil sistemler kurulmaktadır. Mevcut teknolojiler kullanılarak ham su'da iyileştirme yapılmakta sistemlerimiz amacına uygun olarak suyu istenen kırıtere getirilmesi imkanını sunmaktadır.

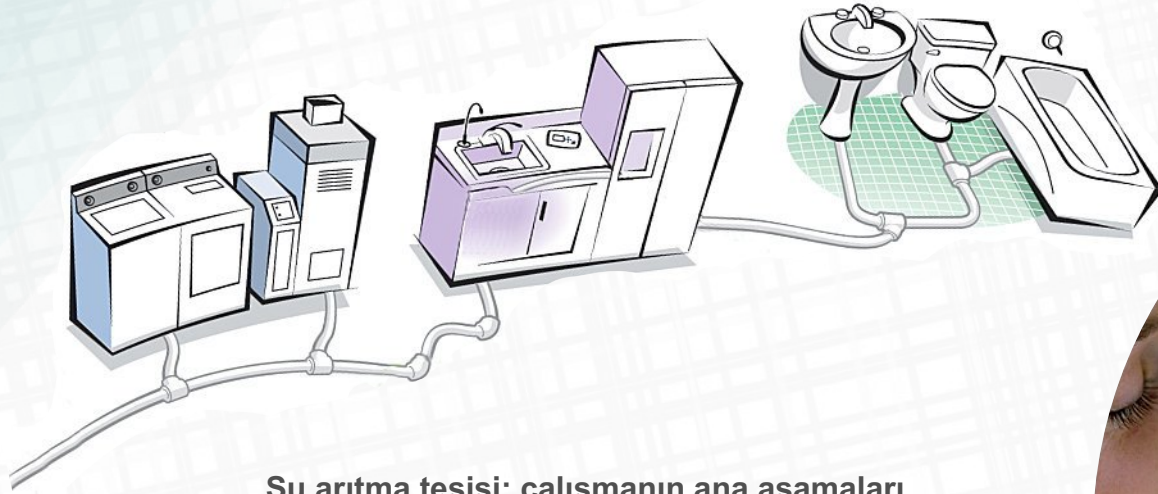
### Suyumuzun kalitesi hakkında ne biliyoruz ?

Çoğu durumda, suyun kalitesi kısmen dahi asgari sağlık standartlarına uymayan Şebeke ve kuyu sularımızda dikkat edilmesi gereken konu bizlere sağlanan suyun musluklarımıza kadar ulaştığı yolculuğudur. Şebeke hatlarını depolarımız, apartman yada ev tesisatımızı dolaşarak musluklarımıza ulaşan su her zaman arzu edilen kalitede değildir.

Sularımızda gözle görmediğimiz fakat sağlığımız için zararlı kirlilikler bulunur. Bunlar; kimi zaman kötü tat, koku, reng, kireç ve tortu olarak hissederiz.

Kimi zaman ise bilmeden çeşitli virüs, bakteri, mikrobiyolojik ajanların varlığına ve ağır metallerle maruz kalırız. Bu durum kendi ve ailemizin sağlığını tehdit altına kalması demektir...

"su kaynağından alınan suyu Tedavisi. Yüksek su temini ve düzenli olarak izlenmesi Su nitelikleri güvenilirlik oluşturma."



### Su arıtma tesisi: çalışmanın ana aşamaları

- Mekanik işleme - süspansiyon, pas, kum ve diğer suda çözünmeyen parçacıkların ortadan kaldırılması,
- Koku ve organik kirliliğin sudan kaldırılması
- 0,2 mikron hassas filitasyon
- Suyun dezenfeksiyonu - zararlı bakteri ve virüslerin potojenlerin kaldırılması,
- Suyun setliğin (Kireç) kaldırılması ve PH düzenlenmesi.



## SERT SU SİZİ NASIL ETKİLER ?

Kötü su kalitesi musluktan dökülen bir takım sorunlar ortaya onunla bir ek maliyetlere yol açar.( sağlık, zaman, fiziki, finansal), yani

**Neden evinizde sert su ( kireç ) istemediğinizi açıklayarak başlayalım ve neden olduğu günlük sorunları vurgulayalım.**

### • Temizleme ve Ovma

Sert su ile temas eden yüzeylerde lekeler - fayans, aynalar, cam, ek deterjanlar ve zaman; israfı;

Sonsuz bir şekilde temizleme ve ovma, yalnızca geçici sonuçlar veren pahalı kireç Çözücüler üzerine çok fazla para harcıyor ve kimyasal ürünlere maruz kalınabiliyor.

### • Enerji

Kireç kümesi, kazanları ve ısıtma sistemlerini zorla çalışmaya zorlar. Artan enerji faturaları ile ısıtma sisteminizin verimliliğini korumak için çok düşünmek zorundasınız.

### • Donuk, kuru ve kaşıntılı

Suyun sert olması Cilt'te Kuruluk, ve duş sonrası ve kırılğan saç tahrişi ve kaşınabilir, Egzama ile bağlantılı kuruluk, kaşıntı, tahriş gibi deri rahatsızlıkları hafifletir..

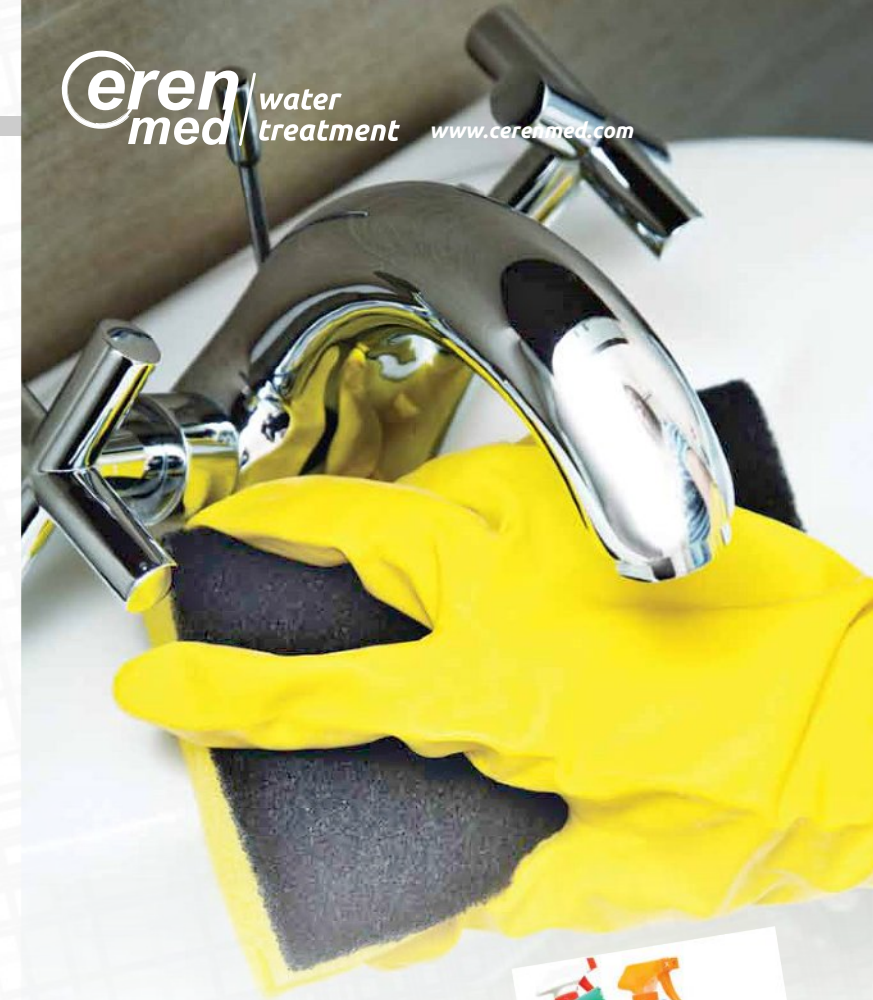
### • Tıkanma

Duş başlıkları kolayca tıkar ve sert suda eforunu kaybeder; bu da Ünitenin sürekli temizlenmesi veya değiştirilmesi için. Sert su Verimlilik ve erken bozulma bir sonucu olarak - boruları, musluklar, ısıtma kazanları, ısıtma ekipmanları içerisinde Kireç kalıntıları, doğal gazda % 27 tasarruf sağlar ...

**Yumuşak suyla, sonsuza kadar bu sorunların hepsinden özgürce yaşayabilirsiniz!**



**SU Yumuşatma sistemi**



## MİKROBİOLOJİK DEZENFEKSİYON...

UV ekipmanları, en yüksek mikrobiolojik ve potansiyelleri öldürücü performansları ve su sterilizasyonu sağlamak için UV lambaları, kuvarz kaplamalar ve kontrol panelleri gibi paslanmaz odalar ve en uygun en iyi bileşenlere sahiptir.

Su, güvensiz veya bilinmeyen bir kalite olduğunda, içme suyu kaynağında son safha olarak güvenli, mikrobiyolojik olarak su dezenfeksiyonu UV, filtresinde veya ekipmanıyla birlikte kullanılacaktır.

### UV Nasıl çalışır ?

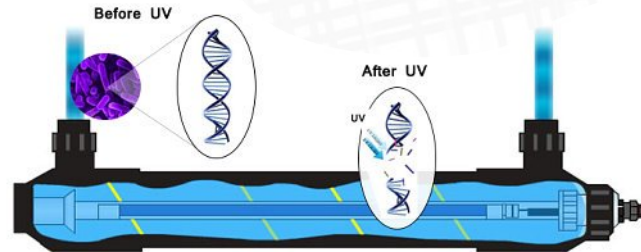
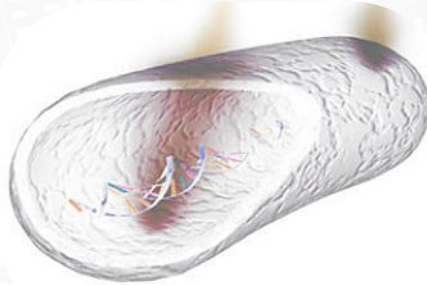
Suya herhangi bir kimyevi madde katılmaksızın, ultraviyole ışınları ile suda bulunması muhtemel bakteri, mantar, virüs vb. mikroorganizmaların etkisiz hale gelmesini sağlar.

Ultraviyole sistemlerde 254 nm dalga boyunda UV ışını mikroorganizmaların hücre zarlarından geçer ve DNA yapılarını tahrip ederek zararsız hale gelmelerini sağlar.

Mikrobiyolojik arıtmada Ultraviyole (UV) Dezenfeksiyon fiziksel ve doğal bir prosesle, özellikle sıvılarda üstün bir dezenfeksiyon gerçekleştirir.

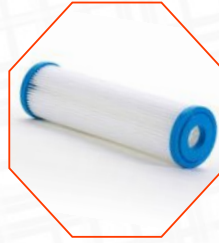
- UV sistemleri günlük bakım gerektirmez,
- Güçlü ve etkili bir dezenfeksiyon sağlar
- Sıvı içinde koku ya da tat bırakmaz,
- Bakteri, küf, sporlar ve virüslere karşı etkili bir yöntemdir,
- Klor dirençli ***Cryptosporidium ve Giardia gibi hlorine-dirençli mikroorganizmalarla*** olarak bilinen potojenlere karşı etkilidir.
- Doğa ve insan ile dost bir teknolojidir..
- Yatırım maliyetini kısa sürede size geri öder.
- Suyun pH'ının etkilemez,

**Su kaynaklı mikrobiyolojik sorunların hepsinden kurtulabilirsiniz!**



**eren med** | water treatment | [www.cerenmed.com](http://www.cerenmed.com)

# ATLAS FİLTRE GURUBU



## 50 Mikron yıkanabilir filtre

Suda bulanıklığa sebep olabilecek ve suyun görüntüsünü bozacak askıda katı madde, tortu, çamur gibi istenmeyen parametrelerin ön filtrasyon ile uzaklaştırılması uygulanır.

Part No: 001233

Fiyatı : 3 \$



## Aktif karbon filtre;

Aktifleştirilmiş karbonun 100 kat arttırılan yüzey alanı (1200 m<sup>2</sup>/gr) ve yüksek adsorbsiyon özelliği sayesinde Klor ve bileşikleri, deterjan ve sanayi atıkları, hoş olmayan koku ve tat oluşturan organik maddeler, giderilir.

Part No: 001234

Fiyatı : 6 \$



## 0,2 mikron sediment filtre;

Suda bulanıklığa sebep olabilecek ve suyun görüntüsünü bozacak askıda katı madde, tortu, çamur gibi istenmeyen parametrelerin uzaklaştırılması ile suyun berrak bir görünüm kazanması amacıyla uygulanmaktadır.

Part No: 001235

Fiyatı : 4 \$

**YENİ!**  
2018

**SU**  
Filtreleme  
sistemi



4 kademeli Filtrasyon ortak su kompnisasyonu 0,2 mikron kirleticileri kaldırır.



Sertifikalı, Güvenlik Duvarı teknolojisi test edilmiş ve tarafından onaylanmıştır. NSF/ANSU Su Kalitesi Derneği mikrobiyolojik su ve NSF/P231 standart temizleyicileri.



FRP yüzeyler Koruma dağıtım alanı ile Savunma, BioCote başka bir katman olarak bakterisiz, dağıtım alanı sağlar. BioCote®.

## Paket icerigi

### Filtreleme Ekipmanı

- ✓ 50 mikron yıkanabilir filtre
- ✓ Aktif karbon filtre kokonat bazlı
- ✓ 0,2 mikron sedimant filtre
- ✓ Ultraviyole sistem
- ✓ ultraviyole kontrol sistem adaptör

### Baglantı parçaları

- ✓ 3 adet 20" filtre havzine
- ✓ 3 adet 1" küresel vana

### Neyi artırır ?

- Kuyu suyu arıtımı,
- Sontaj suyu arıtımı,
- Yagmur suyu
- Göl suyu arıtımı,
- Nehir suyu arıtımı,
- Dere suyu arımı,
- Şebeke suyu arıtımı.

### Nerelerde Kullanılır?

- İçme suyu kullanımında,
- Ciftlikler,
- Daire girişi,
- Yazlık vb.

### Özellikler

#### H11

#### H 12

		H11	H 12
Filtre gurubu	Yıkanabilir filtre 50 mikron	20" HOUSING	20" HOUSING Big Blue mat
	Karbon filtre kokonat bazlı	20" HOUSING	20" HOUSING Big Blue mat
	Sediment filtre 0,2 mikron	20" HOUSING	20" HOUSING Big Blue mat
	Ultraviyole boyutları ( mm)	95 x 60 x 941	95 x 60 x 941
Ultraviyole Sistemi	UV Cihaz bağlantı capı	1"	1"
	UV gücü watt	45 wat.	58 wat.
	Uv lanba debi m <sup>3</sup> / gün	50 m <sup>3</sup>	70 m <sup>3</sup>
Baglantı	Giriş bağlantı capı	1"	1"
	Çıkış bağlantı capı	1"	1"
	Max. Çalışma basıncı	9 bar.	9 bar.
	Min. Çalışma basıncı	1 bar	1 bar
	Max sıcaklık	50 C	50 C
	Enerji	220v 1 A	220v 1 A
	Ölcüler (mm)	Y 100 x G 70 x E 25	Y 100 x G 80 x E 40



5 kademeli Filtrasyon ortak su kompnisasyonu 0,2 mikron kirleticileri kaldırır.



Sertifikalı, Güvenlik Duvarı teknolojisi test edilmiş ve tarafından onaylanmıştır. NSF/ANS Su Kalitesi Derneği mikrobiyolojik su ve NSF/P231 standart temizleyicileri.



FRP yüzeyler Koruma dağıtım alanı ile Savunma, BioCote başka bir katman olarak bakterisiz, dağıtım alanı sağlar. BioCote®.

## Paket içeriği

### Filtreleme Ekipmanı

- ✓ 50 mikron yıkanabilir filtre
- ✓ Aktif karbon filtre kokonat bazlı
- ✓ 0,2 mikron sedimant filtre
- ✓ Yumuşatma sistemi kabinet sistem
- ✓ Ultraviyole sistem
- ✓ ultraviyole kontrol sistem adaptör
- ✓ 220 V / 24 V adaptör

### Neyi artırır ?

- Kuyu suyu arıtımı,
- Sontaj suyu arıtımı,
- Yagmur suyu
- Göl suyu arıtımı,
- Nehir suyu arıtımı,
- Dere suyu arımı,
- Şebeke suyu arıtımı.

### Nerelerde Kullanılır?

- İçme suyu kullanımında,
- Ciftlikler,
- Daire girişi,
- Yazlık vb.

### Baglantı parçaları

- ✓ 3 adet 20" filtre havzıng
- ✓ 3 adet 1" küresel vana
- ✓ 1 adet Yumuşatma kabinet
- ✓ 5 metre atıksu hortumu



Özellikler	SC 11	SC 12
Tank	10 x 35"	9 x 35"
Cihaz bağlantı capı	1"	1"
Max. servis debi m <sup>3</sup> / saat	1,2 m <sup>3</sup> / saat	0,8 m <sup>3</sup> / saat
Mineral recine	30 Lt	25 Lt
Toplam kabinet hacmi	162 Lt	162 Lt
Toplam ebatları hacmi ( mm )	320x 530x 1180	320x 530x 1180
UV Cihaz bağlantı capı	1"	1"
UV gücü watt	21 watt	21 watt
Uv lanba debi m <sup>3</sup> / saat	1,5 m <sup>3</sup> / saat	1,5 m <sup>3</sup> / saat
Uv boyutları ( mm )	95x 61x 531	95x 61x 531
50 mikron yıkanabilir filtre	20" 590x 536x 157 mm	10" 390x 336x 107 mm
1 mikron seminent filtre	20" 590x 536x 157 mm	10" 390x 336x 107 mm
Karbon filtre	20" 590x 536x 157 mm	10" 390x 336x 107 mm







## GENEL SATIŞ KOŞULLARI

1. Bu fiyat listesi 01.01.2018 tarihinden itibaren geçerlidir.
2. Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir.
3. Satışlarımızda, fatura kesim tarihindeki TCMB efektif döviz satış kuru dikkate alınmaktadır.
4. Ürünlerin garanti kapsamındaki azami tamir süresi 20 (yirmi) iş günüdür.
5. Müşteri adresine kargo veya nakliye ile gönderilen ürünlerin, teslim tarihinden itibaren 3 (üç) iş günü içerisinde itiraz edilmediği takdirde tam ve eksiksiz olarak teslim alındığı kabul edilecek ve belirtilen süre sonrasında yapılan itirazlar dikkate alınmayacaktır.
6. Kargo veya nakliye sırasında zarar gören ürünlerin müşteri tarafından teslim alınmadan önce ilgili kargo veya nakliye firmasına hasar tespiti tutanağı düzenlenmesi ve bölge müdürlüklerimizin bilgilendirilmesi gerekmektedir.
7. Tüm ürünlerimiz 4077 Sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun gereğince 2 yıl fabrikasyon ve üretim hatalarına karşı garanti kapsamındadır.
8. Ürünlerin garanti kapsamında değerlendirilebilmesi için, ürünün alış faturası ve irsaliye ile birlikte bölge müdürlüklerimize ulaştırılması gerekmektedir.

- Tecrübe ,
- Kalite ,
- Güven ,
- Yenilik,
- Verimlilik ,

**Ceren med** / water treatment

☎ 0262 239 29 65

✉ destek@cerenmed.com

🌐 www.cerenmed.com

