



ALKALİ SU ARITMA CİHAZLARI



TEZGAH ÜSTÜ

MODEL 3002 , 3012
3004 , 3014



TEZGAH ALTI

MODEL 2020 , 2026 , 2028 , 2046
2048 , 3062 , 3075 , 3076
3080 , 3081



SEBİL

MODEL 5100 , 5101 , 5102
6100 , 6101



BMS ALKALİ SU ARITMA

Ürünlerini kullanmaya
başlamadan önce
kılavuzun tamamını
okumanızı ve saklamanızı
önemle tavsiye ederiz.



Water
Quality
discover the potential

Turkey



Kullanma Kılavuzu



BMS MANİSA ÜRETİM TESİSLERİ



Değerli Müşterilerimiz;

BMS, dünyanın en ileri su arıtma teknolojisi olan
ALKALİ SU ARITMA

cihazları ile sağlıklı suyun tek adresidir.

İyi günlerde kullanmanızı dileriz.

BMS Alkali Su Arıtma Cihazları çevreye saygılı modern tesislerimizde
doğaya zarar vermeden üretilmektedir.

Ürünlerimize ait bütün parçalar ve filtreler gıda ve sağlık kurumlarının onaylanmış malzemelerden üretilmiştir.

SERVİS HİZMETLERİ

BMS Su Arıtma Cihazları ürün grubu için servis hizmetleri öncelikle sizinle temas kuran BMS tanıtım görevlisi tarafından verilir. Aradığınız BMS bürosuna ulaşamadığınızı takdirde BMS merkez müşteri hizmetleri birimize müracaat edebilirsiniz. Tüm soru ve sorunlarınız en kısa sürede cevaplandırılacaktır.

İMALATÇI FİRMA

BMS MUTFAK EŞYALARI SU ARITMA SIS. İNŞ. SAN. İÇ VE DIŞ TİC. A.Ş.

Yusuf Karaoğlu Cad. No:18 OSB YUNUSEMRE - MANİSA

TEL: 0236 213 06 81 - 82 - FAX: 0236 213 06 84

info@bmsaritma.com

www.bmsaritma.com

A - GENEL BİLGİLER	2
B - TEZGAH ÜSTÜ SU ARITMA CİHAZLARI	3
<i>(3002, 3004, 3012, 3014)</i>	
• Teknik Özellikler, Parçalar ve Çalışma Prensipleri	3
• Tezgah Üstü Cihazın Montajı ve Çalıştırılması	3-4
• İlk Çalışma	5
C - TÜM MODELLER İÇİN	6
• Düzenli Bakım İşlemleri	6
• Filtre Değişirme	6-8
• Çıkabilecek Problemler ve Çözümler	9
D - TEZGAH ALTI SU ARITMA CİHAZLARI	10
<i>(2020,2026,2028,2046,2048,3062,3075,3076,3080,3081)</i>	
• Montaj	10-11
• Bakım ve Servis	11-13
E - SEBİL ARITMALI CİHAZLAR	14
<i>(5100, 5101, 5102, 6100, 6101)</i>	
• Genel Bilgi	14-15
• Ürünün Kullanıma Hazırlanması	15-16
F - MODELLERİN ÖZELLİK TABLOSU	17
GARANTİ BELGESİ / KALİTE - TAHLİL BELGELERİ	18 -19-20
BAYİLER ve SERVİSLER	21

BMS,dünyanın en gelişmiş su arıtma teknolojisi olan %100 doğal alkali filtrasyon yönteminin , sediment,aktif karbon ve mineral filtrasyonlarıyla desteklendiği 6 aşamalı profesyonel su arıtma cihazıdır. Suda bulunan çözünmüş maddelerin % 90' ından fazlası,mikroorganizmaların ise tamamını atarak suyu molekül düzeyinde temizler. İçilemeyecek kadar sert ve güvenilir olmayan musluk sularını kullanma noktasında sağlıklı ve yumuşak hale getirir.

SU ARITMA FİLTASYON SİSTEMİ

Filtre kabininde yer alan 6 aşamalı profesyonel su arıtma cihazı şebeke suyunu içme suyu haline getirir.

1. Aşama	SEDİMENT FİLTRE	5 Mikron Polipropilen
2. Aşama	ÖN KARBON FİLTRE	Granüler Aktif Karbon (GAC)
3. Aşama	MEMBRAN KORUYUCU FİLTRE	1 Mikron Polipropilen
4. Aşama	RO MEMBRAN FİLTRE	75-100 GPD Membran
5. Aşama	MİNERAL / ALKALİ FİLTRE	pH artırıcı %100 doğal alkali
6. Aşama	SON KARBON FİLTRE	Granüler Aktif Karbon (GAC)

- 1.Aşama:** Sediment filtre; 5 micron gözenekli sediment filtre sudaki pas, asbest, kum gibi tanecikleri alır, suyu berrak ve duru hale getirir.
- 2.Aşama:** Ön karbon filtre; içinde aktif karbon tanecikleri bulunan filtre, suya kötü tat ve koku veren organikleri ve klor gibi kimyasal maddeleri tamamen arıtır.
- 3.Aşama:** Membran koruyucu filtre; 1 mikron boyutlarında gözeneklere sahip olup, çok küçük ölçekli taneciklerin membrana girmesini önler membranın ömrünü uzatır.
- 4.Aşama:** RO membran filtre; suyu molekül düzeyinde filtre eder. Suda bulunan mikropları, ağır metalleri, suyu sertleştiren mineralleri ve diğer bütün zararlı maddeleri atar. Suyu sağlıklı ve yumuşak hale getirir.
- 5.Aşama:** Alkali filtre; içindeki mineral taneleri sayesinde insan vücudunun ihtiyacı olan minerallerin suya katılımını sağlar. Alkali Filtre; içerdiği mineral taneleri ile suyu Alkali hale getirir yani pH' ını artırır.
- 6.Aşama:** Son karbon filtre; suyun ikinci defa tadını ve kokusunu değiştirir.

ÇALIŞMA KOŞULLARI

CİHAZIMIZ BELEDİYE KONTROLÜNDE KLORLANMIŞ ŞEHİR ŞEBEKE SUYUNA BAĞLANMALIDIR. BU SUDA BULUNMASI GEREKEN ÖZELLİKLER ŞÖYLEDİR;

- **3 – 7 Bar ARASI SU BASINCI:** Normal şehir suyu basıncı (ortalama 4 bar) makinenin çalışması için yeterlidir. Basınc düştükçe cihazın arıtma hızı da düşer.
- **8°/35° DERECE ARASI SU ISISI:** Arıtılacak suyun ısısı en fazla 35°, en düşük 8° derece olmalıdır. Cihazdan sıcak su geçirilmesi halinde filtreler zarar görür.
- **MAKSİMUM 600 ppm TDS MİKTARI:** Su içinde çözünmüş olarak bulunan ve gözle görülmeyen bütün maddelere Toplam Çözünmüş Katılar (TDS; Total Dissolved Solids) denir. Türkiye şehir sularında genellikle 100 ile 600 ppm arası TDS bulunur. Bu miktar arıtılacak suda en fazla 600 ppm olmalıdır. Arıtma cihazı sudaki TDS miktarının normal koşullarda %95 ile %85 arası arıtır.

DİKKAT: ATIK SU DEBİSİ YAKLAŞIK 400 ML/DK OLMALIDIR. BU MİKTAR KESİNLİKLE AZALTILMAMALIDIR. ATIK SU DEBİSİ ŞEHİR ŞEBEKE BASINCINDAN KAYNAKLANAN AZALMA VEYA ÇOĞALMALARLA ORANTILI OLARAK FARKLILIK GÖSTERİBİLİRLER.

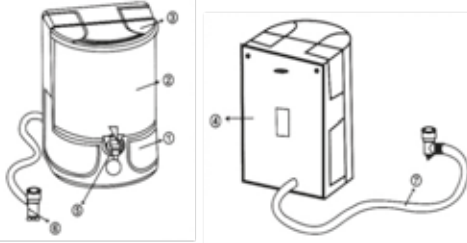
UYARI, ÇALIŞTIRMA KOŞULLARININ DIŞINDA KULLANIMLARDA ÜRÜNÜZ GARANTİ KAPSAMININ DIŞINA ÇIKAR

KULLANIM ÖMRÜ

BMS en gelişmiş su arıtma teknolojisi olan cihazların imalatını, ABS ile PP (Bisphenol A içermez) hammaddelerinden yapmaktadır. Bu sayede insan sağlığına zararlı katkı maddesi içermeyen suyun sağlıklı bir şekilde muhafazası sağlanmaktadır. **Cihazlarımızın kullanım ömrü yaklaşık 10 yıldır.** Yüksek ısı ve güneş ışığına maruz bırakılmadığı sürece cihazınızı uzun yıllar verimli bir şekilde kullanabilirsiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER, PARÇALAR ve ÇALIŞMA PRENSİBİ

TEZGAHÜSTÜ SU ARITMA CİHAZI



TEKNİK ÖZELLİKLER	
Su Tankı Dolum Süresi	Ortalama 50 dk.
TDS Atık Oranı	%85 - %95 arası
Boyutlar	26 x 28 x 38 cm
Ağırlık	4,5 KG
Su Tankı Hacmi	5 LT.
Su Tankı	ABS
Gövde	ABS

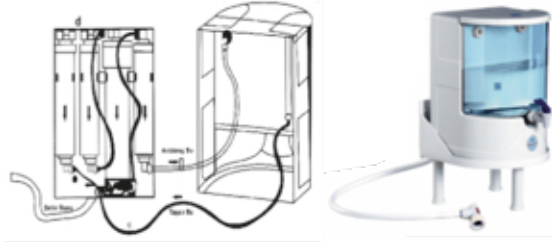
NO	PARÇA ADI
1	Ana Gövde
2	Su Tankı
3	Su Tankı Kapağı
4	Arka Panel
5	Su Tankı Musluğu
6	Musluk Adaptörü
7	Bağlantı Hortumu

NASIL ÇALIŞIR

- 1- SEDİMENT FİLTRE** : 5 mikron gözenekli sediment filtre sudaki pas, asbest, kum gibi tanecikleri alır, suyu berrak ve duru hale getirir.
- 2- ÖN KARBON FİLTRE** : İçinde aktif karbon tanecikleri bulunan filtre, suya kötü tat ve koku veren organikleri ve klor gibi kimyasal maddeleri tamamen arıtır.
- 3- MEMBRAN KORUYUCU FİLTRE** : 1 mikron boyutunda gözeneklere sahip olup, çok küçük ölçekli taneciklerin membrana su girmesini önler ve membran ömrünü uzatır.
- 4- RO MEMBRAN FİLTRE** : Suyu molekül düzeyinde filtre eder. Suda bulunan mikropları, ağır metalleri, suyu sertleştiren mineralleri ve diğer tüm zararlı maddeleri atar. Suyu sağlıklı ve yumuşak hale getirir.
- 5- MİNERAL / ALKALI FİLTRE** : İçindeki mineral taneleri sayesinde insan vücudunun ihtiyacı olan minerallerin suya katılımını sağlar. ALKALI FİLTRE; içerdiği mineral taneleri ile suyu alkali hale getirir, pH'ını artırır.
- 6- SON KARBON FİLTRE** : Suyun ikinci defa tadını ve kokusunu iyileştirir.

SONUÇ = İDEAL İÇME SUYUDUR:

- * Berrak ve Duru
- * Kokusuz ve İyi Tatlı
- * Mikropsuz ve Sağlıklı
- * Yumuşak ve İçimi Güzel
- * Ekonomik ve Zahmetsiz
- * pH'ı Yüksek ve Mineralli su



SU TANKI MUSLUK MONTAJI

TEZGAH ÜSTÜ CİHAZIN MONTAJI ve ÇALIŞTIRILMASI

- Musluğun arkasındaki dişlerin (1) üzerine halka contayı (2) yerleştirin. (Şekil 1)
- Musluğu su tankının önündeki delikten (3) içeriye doğru geçirin.
- İkinci halka contayı (4) tankın içinden musluğun dişlerine (1) yerleştirin.
- Somunu (5) musluğa vidalayın. Normal sıklığa gelene kadar dik bir şekilde döndürerek montajı tamamlayın.



Şekil 1

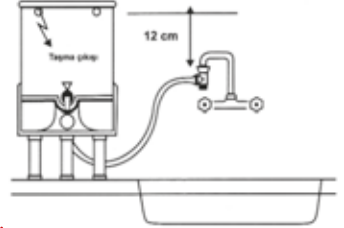
Uyarı: Musluk somunu fazla sıkılmamalıdır.

Öneri: Musluğun düz durmasını somunu gevşetip tekrar sıkarak ayarlayabilirsiniz.

TEZGAH ÜSTÜ CİHAZIN MONTAJI ve ÇALIŞTIRILMASI

CİHAZIN YERLEŞTİRİLMESİ

- Cihazı mutfak tezgahının üzerine lavoboya yakın bir yere yerleştirin. (Şekil 2)
- Bağlantı hortumunun musluğa yetişebilmesine ve hortumun kırılıp bükülmemesine dikkat edin.
- Su tankı taşma çıkışının fonksiyonunu gerçekleştirebilmesi için yandaki şekilde görüldüğü gibi musluktan en az 12 cm yukarıda olması gerekir.



Şekil 2

Öneri: Çok amaçlı rafı kullanarak cihazınızı daha sağlıklı yerleştirebilirsiniz.

UYARI: CİHAZI BU YÜKSEKLİKTE YERLEŞTİRME İMKANINIZ YOKSA, MUSLUĞU AÇIK UNUTMAYIN!

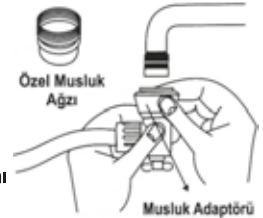
UYARI: SİSTEMİ DİREKT GÜNEŞ IŞINLARINDAN VE ISI YAYAN OCAK, FIRIN GİBİ GEREÇLERDEN UZAK TUTUN.

CİHAZIN MUSLUĞA TAKILMASI

Standart musluk ağızları cihazın musluk adaptörünü takmak için uygun değildir. Bunun için cihazla birlikte verilen özel musluk ağını (Şekil 3) musluğunuza vidalamanız gerekir.

Öncelikle musluk süzgecini söküp aşağıdaki resimler yardımıyla musluk ağzının tipini belirleyin. (Şekil 4)

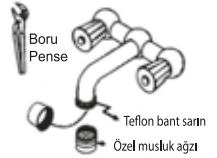
Buna göre tarif edilen işlemler doğrultusunda özel musluk ağını musluğunuza monte edin.



Şekil 3

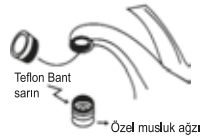
DIŞTAN DIŞLI MUSLUKLARDA

Eski süzgeci söktükten sonra musluk ağzı dişlerinin üzerine sızdırmazlık için teflon bant sarın. Özel musluk ağını diş kaptırmamaya dikkat ederek elinizle musluğu vidalayın. Sızıntıyı önlemek için boru pense türü bir aletle hafifçe sıkın.



İÇTEN DIŞLI MUSLUKLARDA

Eski süzgeci söktükten sonra musluk ağzı dişlerinin üzerine sızdırmazlık için teflon bant sarın. Özel musluk ağını diş kaptırmamaya dikkat ederek elinizle musluğu vidalayın. Sızıntıyı önlemek için boru pense türü bir aletle hafifçe sıkın.



DÜZ MUSLUKLARDA

Özel musluk ağını siyah lastik boruya gömülü olan dişlere vidalayın.

Sızdırmazlığı sağlamak için teflon bant kullanın.

Düz musluk ağzının kelepçesini gevşetin.

Musluğun ağzına iyice yerleştirdikten sonra kelepçeyi sıkın.

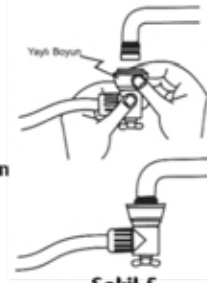


İLK ÇALIŞMA

Önemli: Cihazı ancak zorunlu hallerde, geçici süreyle düz musluklara bağlayın. En kısa zamanda musluğunuzu ağızda dış bulunan yeni bir muslukla değiştirin.

DİKKAT!.. CİHAZIN SÜREKLİ OLARAK DÜZ MUSLUKLARDA ÇALIŞTIRILMASI YÜKSEK BASINÇ NEDENİYLE SAĞLIKLI DEĞİLDİR.

- Her üç tip musluk için de özel musluk ağızı montajı tamamlandıktan sonra aşağıdaki yolu izleyerek cihazı musluğa bağlayın.
- Musluk adaptörünün yaylı boyun bölümünü aşağı doğru çekerek özel musluk ağızına oturtun. (Şekil 5)
- Musluk adaptörünü yukarı itiyor haldeyken sağa sola döndürerek yerleştiğinden emin olun ve yayı serbest bırakın.
- Musluğu açmadan önce musluk adaptörünü hafifçe aşağı çekip montajın olup olmadığını kontrol edin



Şekil 5

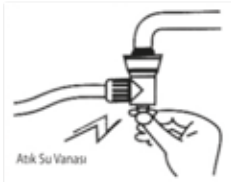
Mutfak musluğu bağlantısı yapılan cihaz artık çalıştırılmak için hazırdır. Aşağıdaki yolu izleyerek cihazın ilk çalıştırılmasını yapın.

UYARI: MUSLUK ADAPTÖRÜNÜN MUSLUĞA TAM OLARAK YERLEŞTİĞİNDEN EMİN OLUN.

UYARI: ATIK SU VANASINI 3-4 TUR DÖNDÜREREK GEVŞETİN. (ŞEKİL 6)

UYARI: MUTFAK MUSLUĞUNDAN SOĞUK TARAFINI YAVAŞ YAVAŞ TAMAMEN AÇIN.

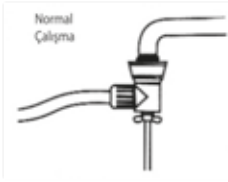
UYARI: ARITMA CİHAZINA KEŞİNLİKLE SICAK SU VERİLMEMELİDİR. AKSİ TAKTİRDE BÜTÜN FİLTRELER ZARAR GÖRÜR VE CİHAZ GARANTİ KAPSAMI DIŞINA ÇIKAR.



Şekil 6



Şekil 7



Şekil 8

- Su birden filtreleri dolduracak ve membran filtreye çarpıp atık su vanasından lavaboya tazyikli bir şekilde geri boşalacaktır. Bu işleme flaşing (geri yıkama) denir ve 2-3 dakika sürdürülmesi gerekir. (Şekil 7)
- Atık su vanasını 1-2 kibrit çöpü kalınlığında su akana dek kapatın (Şekil 8) Buradan akan su membran filtreden geçemeyen karışımı sudur ve mikroorganizmalar, suya sertlik veren mineraller, ağır metaller ve istenmeyen maddeler bu suyla atılır.

DİKKAT!.. ATIK SU DEBİSİ YAKLAŞIK 400 ML/DK (30 - 40 SANİYEDE BİR SU BARDAĞI KADAR) OLMALIDIR. BU MİKTAR KEŞİNLİKLE AZALTILMAMALIDIR.

UYARI: ATIK SU VANASINI TAMAMEN KAPATMAYIN. AKSİ TAKTİRDE MEMBRAN FİLTRE YIRTIIR VE CİHAZ GARANTİ KAPSAMI DIŞINA ÇIKAR.

Sistem kısa sürede ideal içme suyu üretmeye başlar. İlk dolan su tankı bir takım koruyucu sıvılar içerebileceğinden dolayı kullanılmadan boşaltılmalıdır.

DÜZENLİ BAKIM İŞLEMLERİ

Cihazınızın ilk günkü verimliliğinin devamını sağlamak için aşağıdaki bakım iŐlemlerinin aksatılmadan yapılması gerekir.

A – GERİ YIKAMA

Filtrelerin özellikle membran filtrenin ömrünü uzatmak amacıyla cihaza düzenli olarak geri yıkama işlemi uygulanmalıdır. Bu iŐlemdede atık su kelebek vanası 3-4 tur geŐvtilir, böylece su hızla filtrelerden geçer ve membran filtre yüzeyine çarpıp atık su vanasından lavaboya boŐalıdır. (Şekil 7) Böylece suda bulunan ve filtre yüzeylerine yapıŐan bazı karıŐımlar geri yıkama sırasında temizlenir.

DİKKAT! HER KULLANIMDAN ÖNCE VE SONRA 30 SANİYE SÜREYLE GERİ YIKAMA İŞLEMİ YAPILMALIDIR.

ÖNEMLİ: SU ARITMA CİHAZINIZI 3 GÜNDEN DAHA UZUN SÜRE KULLANMADIYSANIZ İLK KULLANMAYA BAŞLADIĞINIZDA 2-3 DAKİKA SÜREYLE GERİ YIKAMA YAPMALISINIZ.

B – SU TANKI DEZENFEKSİYONU

Su arıtma cihazınızın bulunduğu ortamda bazı istenmeyen maddeler (havada bulunan yağ buharı, bakteriler, toz vs.) zamanla su tankına yerleŐebilir. Bu yüzden su tankı 2-3 ayda bir temizlenip dezenfekte edilmelidir. Bu işlem için;

- * Yumuşak bir bulaŐık sngeriyile ve az miktarda bulaŐık deterjanı ile su tankını yıkayıp durulayın.
- * Su tankına Şehir suyu doldurup içine klor tableti atın veya 1 çorba kaşığı çamaŐır suyu koyun.
- * Dezenfeksiyon suyunu bir saat boyunca tankta tutun. Daha sonra su tankı musluğunu açarak suyu boşaltın.

C – PERİYODİK FİLTRE DEĞİŞİMİ

Su arıtma cihazında yer alan filtrelerin belirli kullanım ömürleri vardır. Kullanım mr dolan filtre fonksiyonunu gekeŐtirenmez. AŞağıdaki tabloda filtrelerin maksimum kullanım ömürleri verilmiştir.

FİLTRE	KULLANIM SÜRESİ
Sediment Filtre	6-12AY
n Karbon Filtre	6-12AY
Membran Koruyucu Filtre	6-12AY
Membran Filtre	6-12AY
Mineral / Alkali Filtre	6-12AY
Son Karbon Filtre	6-12AY
Nano Filtre 1 AŞama	6-12 AY
Nano Filtre 3 AŞama	6-12 AY

DİKKAT! FİLTRELERİN KULLANIM SÜRESİ, SUYUN KİRLİLİK ORANINA GÖRE AZALABİLİR.

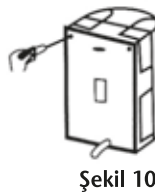
DİKKAT!

FİLTRE KULLANIM SÜRELERİ GÜNDE 10-15 LİTRE SU ARITAN BİR CİHAZ İÇİN VERİLMİŞTİR. SU ARITMA CİHAZINIZI DAHA FAZLA KULLANIYORSANIZ, FİLTRE ÖMÜRLERİ BUNA BAĞLI OLARAK AZALIR.

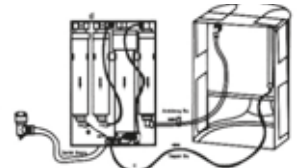
ÖNEMLİ : KULLANIM ÖMRÜ BİTEN FİLTRE TIKANMAYABİLİR. SUYU GEÇİRİR FAKAT ARITMAZ. BU YÜZDEN KULLANIM ÖMRÜ DOLAN FİLTRE MUTLAKA DEĞİŞTİRİLMELİDİR.

FİLTRE DEĞİŞTİRME

Su arıtma cihazınızın sağlıklı su üretebilmesi filtrelerin düzenli olarak deĐiŐtirilmesine bağlıdır. Kullanım mr biten bir filtre aşağıdaki yol izlenerek yenisiyile değiştirilmelidir.



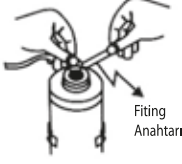
Şekil 10



Şekil 11

FİLTRE DEĞİŞTİRME

- Filtre kabineye ulaşmak için arka paneli çıkartın. (Şekil 10) Değiştirmek istediğiniz filtreyi, etiketlerden faydalanarak bulun. (Şekil 11)
- Filtrenin alt ve üst tarafındaki dirsek fitting bağlantılarını sökmek için diplerindeki pens /tırnağı içeri doğru bastırıp dirseği yukarı çekin. (Şekil12)



Şekil 12



Şekil 13



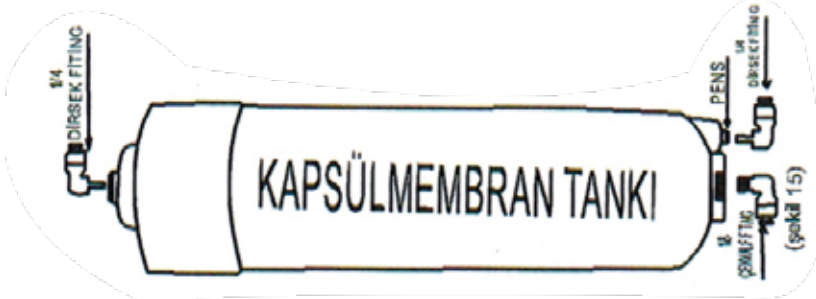
Şekil 14

Uyarı: Dirseğin çıkabilmesi için beyaz tırnağın /pensin filtre yüzeyine tamamen oturması gerekir. Bunun için tırnağınızı veya fitting anahtarını kullanabilirsiniz.

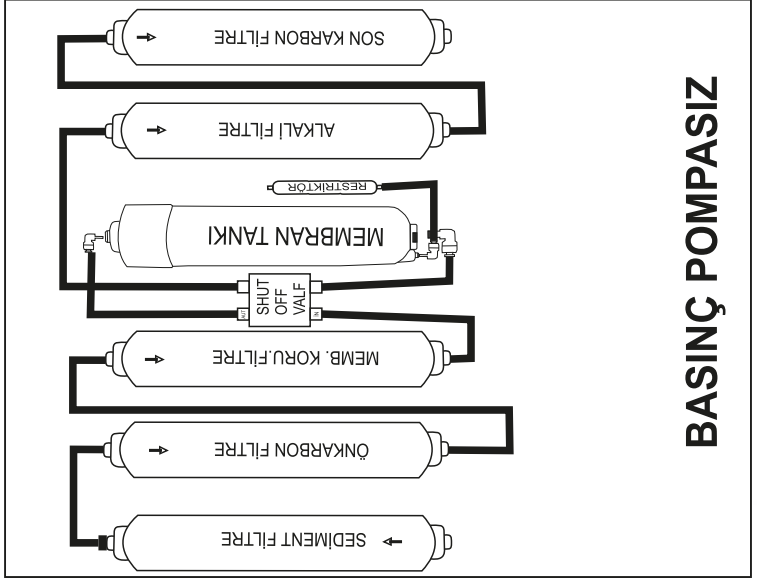
- Serbest kalan filtreyi klipslerinden kurtarıp alın, içindeki suyun boşalmaması için yatık olarak tutun. (Şekil 13)
- Yeni filtrenin koruyucu tıplarını çıkarttıktan sonra, filtre etiketindeki su akışı yönü aşağıyı gösterecek şekilde yerine yerleştirin. (Şekil 14)
- Filtre girişi ve çıkış deliklerine boşta olan dirsekleri yerleştirin. Sızıntı olmaması için beyaz pense tamamen oturduğundan emin olun.
- Arka paneli yerine monte edip, cihazı musluğa bağlayın. 2-3 dakika geri yıkama yapıldıktan sonra cihaz kullanıma hazırdır. (Tezgahüstü Modeller)

MEMBRAN FİLTRENİN DEĞİŞTİRİLMESİ

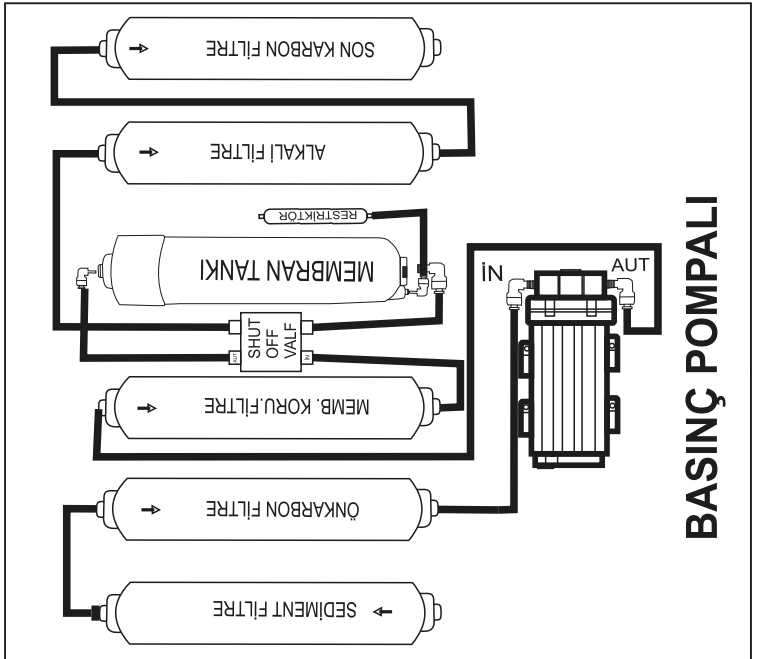
- Kapsül membran kapağının üzerinde bulunan dirsekten hortumu çıkarın. Bunun için dirsek üzerinde yer alan pense bastırıp hortumu çekmek yeterlidir. Kapsül membran üzerinde monteli çekvalf fittingi saat yönü tersine çevirerek sökün ve değişimi yapılacak membran üzerine saat yönünde vidalayınız. (Şekil 15)
- Kutu içeriği olan dirsek fitting kapsül membran üzerine iyice bastırarak monteleyiniz.



FİLTRE MONTAJ ŞEMASI



BASINÇ POMPASIZ



BASINÇ POMPALI

ÇIKABİLECEK PROBLEMLER ve ÇÖZÜMLERİ

SORUN	MUHTEMEL NEDENLER	ÇÖZÜMLER
CİHAZIN HİÇ ARITMA YAPMAMASI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Musluk suyu basıncı yeterli değil. (2 bar'dan düşük) 2.Sediment filtre tıkanmış olabilir. 3.Ön karbon filtre tıkanmış olabilir. 4.Membran filtre tıkanmış olabilir. 5.Mineral / Alkali filtre tıkanmış olabilir. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Düşük basınçlı yerlerde basınç pompalı cihazların çalıştırılması gerekir. 2.Sediment filtreyi talimatlara göre değiştiriniz. 3.Ön karbon filtreyi talimatlara göre değiştiriniz. 4.Mineral / Alkali filtreyi talimatlara göre değiştiriniz.
SU TANKI DOLUM SÜRESİNİN NORMALDEN FAZLA OLMASI (75 Dakikadan Fazla)	<ol style="list-style-type: none"> 1.Musluk suyu basıncı düşük. 2.Aşırı düşük su ısı (8 dereceden az.) 3.Sediment filtre tıkanmak üzere olabilir. 4.Membran filtre tıkanmak üzere olabilir. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Cihaza basınç pompası takılmalıdır. 2.Musluk suyu ısısı düşüğe arıtma hızı düşer. 3.Sediment filtreyi talimatlara göre değiştirin. 4.Membran filtreyi talimatlara göre değiştirin.
ARITILMIŞ SUDA HOŞ OLMAYAN TAT VEYA KOKU	<ol style="list-style-type: none"> 1.Bitmiş karbon filtre 2.Sihhi olmayan su tankı 3.Arıtılan suyun çok uzun süre su tankında beklemesi 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Ön karbon filtreyi değiştirin. Sorun çözülmüyorsa son karbon filtreyi de değiştirin. 2.Su tankını talimatlara göre temizleyin. 3.Arıtılan suyu buzdolabında taze olarak saklayınız.
ARITILAN SUDA TUZLU TAT VEYA SU TANKI NORMALDEN ÇABUK DOLMASI (20 dakikadan az.)	<ol style="list-style-type: none"> 1.Membran filtre kullanım ömrünün bitmesi 2.Membran filtrenin yanlış kullanımından dolayı yırtılması 3.Membran filtrenin membran tankına iyi yerleştirilmemesi 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Membran filtreyi talimatlara uygun olarak değiştirin. 2.Membran filtreyi talimatlara uygun olarak değiştirin. 3.Musluk adaptörü atık su vanası yanındaki taşma deliğinden hava üfleyin.
SU TANKININ DOLDUKTAN SONRA TAŞMASI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Su tankı kapak ve mutfak musluk ağızı arası yüksekliği 12 cm den daha az olması. 2.Bağlantı hortumunun bükülmesi. 3.Bağlantı hortumunun içindeki taşan su hortumunun tıkanması. 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Cihazı kılavuzda belirtilen şekilde bir yere yerleştirin. 2.Bağlantı hortumunu düzeltin . 3.Musluk adaptörü atık su vanası yanındaki taşma deliğinden hava üfleyin .
FİLTRE VEYA HORTUM BAĞLANTILARINDAN SU SIZINTISI	<ol style="list-style-type: none"> 1.Yerine iyice yerleşmemiş hortum 2.Yerine iyice yerleşmemiş dirsek fitting 	<ol style="list-style-type: none"> 1.Hortumu yuvasından içeri doğru iyice itin. Buna rağmen sızıntı kesilmiyorsa hortumun girdiği fittingi değiştirin. 2.Dirseği yuvasından içeri doğru iyice itin. Buna rağmen sızıntı kesilmiyorsa dirseğe girdiği filtreyi veya fittingi değiştirin.

MONTAJ

Su Arıtma Cihazınız sızıntılar, ürün su kalitesi, ürün su çıkışı ve bütün fonksiyonlar konusunda fabrikamızda baştan aşağı test edilip incelenmiştir. Bu nedenle sisteminiz içerisinde biraz su bulunabilir.

SOĞUK SU HATTINA BAĞLAMA

1. Musluğu açmak için soğuk su tedarikliğini kapatın.
2. Beslenme su adaptörünü montaj kitine yerleştirin. Köşeli iğneli supapı, donanımı besleyen su hattına bağlanmadan önce geçen ekleme adaptörüne monte edilmelidir. Sızıntıları önlemek için teflon bant kullanın.
3. Soğuk su yükselticisinin bağlantısını kesin ve geçme ekleme adaptörünü monte edin.



TEL HAT VEYA NAYLON: Somunu gevşetin ve soğuk su yükseltme borusunu musluk bacağından ayırın. Yükseltici boruyu, geçme ek yeri musluk bacağına uyacak şekilde boru üzerindeki yenisi ile değiştirin. (montaj kitinde mevcut) Yükseltme borusunu tekrar geçme ekleme adaptörüne takın ve sıkıştırın.

DAYANIKLI BAKIR YÜKSELTME BORUSU:

Geçme ekleme adaptörü musluk ile yükseltme borusu arasına girecek şekilde yükseltme borusundan yaklaşık 3/4 ila 1" kadar bir parça kesmek haricinde tel borudaki ile aynı işlem uygulanmalıdır. Sızıntıları önlemek için teflon boru kullanın.

MUSLUK İÇİN DELİK DELİNMESİ

Musluk, estetik, fonksiyonel ve rahatlığı göz önünde bulundurmamak suretiyle yerleştirilmeli. Sıkıca aşağı çekilebilmesi için musluk tabanı için geniş bir düzlük gereklidir.

Lavabonun üst alanında yeterince yer olmaması halinde, musluk lavabonun kenarına tezgahın üstüne yerleştirilebilir.

Örn: Çekmeceler, dolap duvarları, destek (taşım)

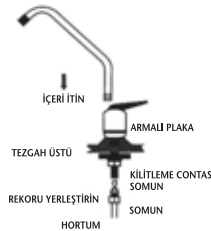
köşebentleri v.s. gibi engellere dikkat edin. Eğer tezgahın üstü seramik fayansın ise delik delme işlemi porselen lavabolarınki ile aynı olacaktır. Lavaboyu delme işlemi komplike değildir. Ancak dikkat ve öngörü gerektirir. Dikkat edilmediğinde musluk donanımı için delik delme sırasında porselen lavabolarla çentik olabilir.

PASLANMAZ ÇELİK LAVABOLARDA UYGULANMASI GEREKEN İŞLEMLER

1 /2'lik bir delik gereklidir. Kılavuz delik olarak küçük bir delme matkabı ardından 1/2' karpik uçlu bir matkap kullanın. Delmeye başladığınızda aşağı doğru sağlam ve sabit bir basınç uygulayın. Çentikleme asgariye indirgenecek şekilde lavabonun porselen kısmını delmeye başlayın. Delik elde edildiğinde, alanı metal çentiklerden temizleyin. (Porselen üzerinde metal çentikler son derece hızlı eklenir.)

BİLYELİ VALFİN MONTAJI (Metal Tank Musluğu)

Bilyeli valfin sıkı, fakat fazla sıkı olmadığından emin olun. Sızıntıları önlemek için teflon bant kullanın.

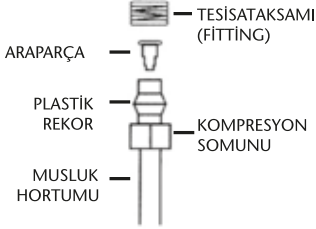


CİHAZIN MONTAJI

Tezgah altında montaj için yeterince yer olduğundan emin olun. Depolama tankı için yer olmayan durumlarda, tank bitişik dolaba kurulabilir. (Bakınız; kurma, montaj ve diyagramı)

MONTAJ

SİSTEM BAĞLANTISI



GİRİŞ HORTUMU:

Cihazı (mavi hortum) besleme suyu adaptörüne bağlar.

MUSLUK HORTUMU:

Cihazı dişli musluk bacağına bağlar.

TANK HORTUMU:

Cihazı depolama tankı üzerindeki biyeli valfe bağlar.

ATIK SU HORTUMU:

Rengi siyahtır, sistemi oluk kelepçesine veya lavabo giderine bağlar.

SİSTEMİN ÇALIŞTIRILMASI

1. Bütün bağlantıların sağlam olduğundan emin olun.

2. Cihaza su girmesini sağlamak için besleme suyu adaptörü üzerindeki iğneli subapı yavaşça açın.

3. Depolama tankı üzerindeki biyeli valfi 'AÇIK' konumuna getirin.

4. Aletleri temizlerken sistemin çalışmasına izin verin. Sistemin su üretmeye başlaması birkaç dakika ve depolama tankının dolması birkaç saat alacaktır.

5. Cihazın içindekiler bütün bağlantıları sızıntılar için kontrol edin ve bağlantıları gerektiği gibi sıkın.

6. Cihazda ilk 1 saatte olabilecek su kaçakları için mutlaka tezgahın bağlantılarını kontrol ediniz.

NOT: 1) Montajdan sonraki ilk birkaç gün boyunca hava kabarcıkları görülebilir.

2) Cihaz tarafından üretilen taze su ile dolu tankı ilk kullanımda boşaltın.

✓ Cihaz temiz kullanım ile daha iyi ve daha uzun süre çalışacaktır. Sizi arıtılmış suyu yemek pişirmek, kahve, çay, karışım içecekleri v.s. yapmada kullanmaya teşvik ediyoruz.

✓ Cihaz kolay kullanım için dizayn edilmiş olup otomatik olarak çalışır. Depolama tankındaki su az olduğunda çalışır ve depolama tankı dolu olduğunda kapanır.

✓ Depolama tankı içindeki suyu daha taze tutmak için, boşazından akan su durana kadar musluğu açarak ayda bir kere suyu boşaltın.

✓ Su sızıntısı, filtre yuvasının kırılması, v.s. gibi acil durumlarda besleme suyu valfini kapatın ve sorunu giderin.

BAKIM ve SERVİS

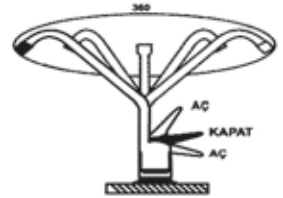
Cihaz kolay bakım için dizayn edilmiştir.

Filtrelerin rutin bir program doğrultusunda değiştirilmesi önemlidir. Gerektiği gibi yapılamaması, membranın ömrünü kısaltacaktır. Bu da garantinizi geçersiz kılabilir.

DEZENFEKTE ETMEK

Cihazınız her yıl en az bir kere sağlığa uygun duruma getirilmeli. Bunu yapmak için lütfen aşağıdaki yol göstergelerini takip ediniz.

1. Cihaza giden besleme suyunu kapatın.
 2. Banko musluğunu açarak depolama tankını boşaltın.
 3. Filtre yuvasına 1 çay kaşığı klor ekleyin ve yeniden monte edin.
 4. Besleme suyunu açın.
 5. Depolama tankını 2 depo doldurup boşaltın.
- Bütün filtre kartuşlarını değiştirin.



FİLTRE

KULLANIM SÜRESİ

Sediment Filtre	6-12AY
Ön Karbon Filtre	6-12AY
Membran Koruyucu Filtre	6-12AY
Membran Filtre	6-12AY
Mineral / Alkali Filtre	6-12AY
Son Karbon Filtre	6-12AY

BAKIM ve SERVİS

Depolama tankını her 2-3 yılda bir değiştirin.

Membran filtre ömrü sisteme verilen suyun durumuna bağlıdır. Üretici tarafından öngörülen performans seviyelerini muhafaza edildiğinin doğrulanması için cihazınızın periyodik olarak test edilmesi tavsiye edilmektedir.

SEDİMENT, ÖN KARBON, SON KARBON, ALKALİ ve MEMBRAN KORUYUCU FİLTRELERİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ:

1. Transformatörü prizden çekin. (Sadece pompalı modeller)
2. Cihaza giden besleme suyunu kapatın.
3. Musluğu açarak depolama tankını boşaltın.
4. Anahtar kullanarak filtreyi yuvasından çıkartın.
5. Kullanılmış filtre kartuşunu çıkarıp atın. Kirlenmiş olması halinde filtre yuvasının içini temizleyin ve yeni filtre kartuşu takın.
6. Herhangi bir sızıntıyı önlemek için filtre yuvasını iyice sıkın.
7. Cihaza giden besleme suyunu açın.
8. Transformatörü fişe takın. (Sadece pompalı modeller)

MEMBRAN FİLTRESİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ

- Kapsül membran kapağının üzerinde bulunan dirsekten hortumu çıkarın. Bunun için dirsek üzerinde yer alan pense bastırıp hortumu çekmek yeterlidir. Kapsül membran üzerinde monteli çekvalf fittingi saat yönü tersine çevirerek sökün ve değişimi yapılacak membran üzerine saat yönünde vidalayınız.
- Kutu içeriği olan dirsek fitting kapsül membran üzerine iyice bastırarak monteleyiniz.

SORUN GİDERME

SIZINTILAR

1. Filtre yuvası: Yuvadaki Oring yerinde olmayabilir, kirli veya gergin olabilir.
2. Tesisat parçalarının bağlantıları: Tesisat parçalarının sıkı ve çatlamamış olmasına dikkat edin. Tesisat parçalarının gevşek olması halinde bunları sıkın ve çatlamış olması halinde değiştirin.
3. Hortum: Hortumların kırık, kesik v.s.olup olmadığını görmek için kontrol edin. Gerekirse değiştirin.

MUSLUK

Uzun bir kullanım sürecinden sonra musluğun içi aşınacaktır ve kapalı konumdayken damlatmaya başlayacaktır.

SU YOK VEYA YAVAŞ AKIŞ

1. Çalıştırma anından depolama tankının dolmasına kadar yaklaşık olarak 1–2 saat gereklidir ve buzdolabının dağıtıcısına ve/veya bir buzyapıcısına bağlanma olması halinde daha uzun bir zaman alacaktır.
2. "AÇIK" konumda olduğunu görmek için besleme suyu tedarik valfini kontrol edin.
3. Depolama tankı yaklaşık 10 litre su almaktadır. Çok kullanımda bu miktar azalabilir, ancak su tankını otomatik olarak yeniden dolduracaktır. Tükenme olayının sürekli hale gelmesi durumunda, ilave veya daha büyük bir depolama tankı monte edilebilir.
4. Doğru bağlantıyı kurmak için bütün hortumları kontrol edin. Hortum bağlantılarında kısıtlamaların veya dolaşmaların olmadığından emin olun.
5. Depolama tankı musluğunun "AÇIK" konumda olduğundan emin olun.
6. Düşük besleme suyu basıncı, düşük depolama tankı basıncına ve/veya musluktan yavaş akışa neden olabilir. Düşük besleme suyu basıncının bir sorun haline gelmesi durumunda, ek olarak basınç motorlu pompa monte edilebilir.
7. Depolama tankı su pompalamıyor ise diyafram yırtılmış olabilir. Hava basıncını kontrol edin, boş iken yaklaşık 7 PSI olmalıdır.

UYARI : CİHAZIN MONTAJINI YAPMADAN ÖNCE SİZE GİRİŞ SUYU BASINCINI KONTROL ETMENİZİ CİDDİ BİR ŞEKİLDE ÖNERİRİZ. BASINCIN 80 PSI ÜZERİNDE OLMASI HALİNDE BİR BASINÇ REGÜLATÖRÜ GEREKLİDİR. YÜKSEK GİRİŞ SUYU BASINCINDAN KAYNAKLANAN HERHANGİ BİR HASARI ÖNLEMEK İÇİN LÜTFEN YEREL DİSTRİBÜTÖRÜNÜZE BAŞVURUN.



TEZGAHALTI SU ARITMA CİHAZI MONTAJ TALİMATNAMESİ VE DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Şehir şebeke giriş basıncının yeterliliği kontrol edilmelidir. (asgari basınç 3 bar, azami basınç 7 bar)
- Şehir şebeke su girişi (anavana) montaj esnasında kesinlikle kapalı tutulmalıdır.
- Şebekeden cihaza su girişi için en uygun tesisat malzemesi kullanılmalıdır. (Geçici çözümler asla kullanılmamalı mümkünse kurulum öncesi keşif yapılmalıdır.)
- Cihazın kurulum yeri tespitinde bağlantı hortumlarının açıkları göz önünde bulundurulmalıdır. Hortumlar kırılmamalı çöp tüp gibi metallere temas ettirilmemelidir.
- Cihaza şebeke su girişi montajı öncelik arz eder. Şebeke bağlantısı yapılmadan elektrik akımı verilmemelidir.
- Kurulum tamamlandıktan sonra en az 30 dk. beklenmeli, cihazın sızıntı, efor ve TDS değerleri kontrol edilmelidir.
- İlk çalıştırma esnasında artılan suda beyaz bir tabaka görülmesi muhtemeldir. Bunun sebebi su depolarının imalatı sırasında hammaddenin kalıptan ayrılması için kullanılan pudradır. Geçici olarak oluşan bu durum suyunuzda belirecek ve kısa bir süre sonra yok olacaktır.
- Membran filtrenin ömrü ortalama 1500 galon (5670lt) olup, artılmak istenen suyun karakteristik özelliklerine göre arıtma kapasitesi farklılık gösterir. Ortalama 400–600 TDS değerinde 1500 galonluk ömür, 1000 TDS ve üzerindeki değerlerde 1000 galon ve aşağısına düşebilir.
- Baraj ve göllerde su seviyesinin düştüğü yaz aylarında sudaki TDS değeri iki katına çıkacağından dolayı arıtılmış su TDS değeri 100 civarına denk gelebilir. Sistem toplam katı çözünürlüğü %80–95 arısında arttığından cihaz çıkış değerleri giriş değerleriyle orantılı olarak farklılık gösterebilir.
- Arıtma cihazında kesinlikle sıcak su kullanmayınız. Sıcak ortamlardan, fırın, kat kaloriferi, kombi gibi ısı yayan gereçlerden en az 2 metre uzakta bir yere monte ediniz.
- Cihazın güneş ile temasını engelleyiniz.
- Su arıtma cihazınızı uzun süreli çalıştırmayacaksınız, cihazın ana vanadan kapatılmasını tavsiye ederiz.
- Atık su çıkışı mutlaka açık olmalıdır. Aksi takdirde membran filtre yırtılır ve cihaz garanti kapsamı dışına çıkar. Cihazınızın filtrelerinin kullanım süreleri artılmak istenen suyun karakteristik özelliklerine göre değişebilir. Cihazın sağlıklı ve uzun ömürlü bir şekilde çalışabilmesi için mutlak suretle klorlanmış şehir şebeke suyu arıtılmalıdır. Kullanım ömrü biten filtre tıkanmayabilir. Suyu geçirir fakat arıtmaz. Bu yüzden kullanım ömrü biten filtre mutlaka değiştirilmelidir.



GENEL BİLGİ

BMS dünyanın en gelişmiş su arıtma teknolojisi olan hiperfiltrasyon yönteminin sediment, aktif karbon ve alkali filtrasyonlarıyla desteklediği 6 aşamalı profesyonel su arıtma sistemidir.

Suda bulunan çözünmüş maddelerin %90'ından fazlasını, mikro-organizmaların ise tamamını atararak suyu molekül düzeyinde temizler.

İçilemeyecek kadar sert ve güvenilir olmayan musluk sularını kullanma noktasında sağlıklı ve yumuşak hale getirir.

* Tanecik filtrasyon sistemi ile; 1 ile 1000 mikron arası kömür tozu, bakteriler, kum tanesi, insan saç, polen sudan alınır.

* Mikro filtrasyon; 0,1 ile 10 mikron arası boya tanecikleri, virüsler, kömür tozu, polen ve bakteriler sudan alınır.

* Ultrafiltrasyon; 0,01 ile 0,1 mikron arası virüsler sudan alınır.

* Nanofiltrasyon; 0,001 ile 0,01 mikron arası şeker ve tuz iyonları sudan alınır.

* Hiperfiltrasyon; 0,1 mikron altındaki atomik çapta tuz iyonları metaliyonları sudan alınır.

Bu sistemde su membran filtreden geçerken molekül düzeyinde artırılır.

Membran filtre gözenekleri milimetrenin milyonda birinden çok daha küçük seçici geçirgen kompozit bir zarıdır.

Membran filtreden sudaki toplam çözünmüş maddelerin %5'i geçer.

Bütün istenmeyen maddeler sudan atılır.

- * TAT VE KOKULARI
- * TORTULARI
- * KİMYASALLARI (Klor)
- * AĞIR METALLER
- * NİTRAT - NİTRİT
- * MİKROPLAR
- * YÜKSEK TDS / SERTLİK

YOK EDER !



TEKNİK BİLGİLER

ARITMA SİSTEMİ

1. Aşama	SEDİMENT FİLTRE	5 Mikron Polipropilen
2. Aşama	ÖN KARBON FİLTRE	Granüler Aktif Karbon (GAC)
3. Aşama	MEMBRAN KORUYUCU FİLTRE	1 Mikron Polipropilen
4. Aşama	RO MEMBRAN FİLTRE	75-100 GPD Membran
5. Aşama	MINERAL / ALKALİ FİLTRE	pH Arttırıcı Alkali
6. Aşama	SON KARBON FİLTRE	Granüler Aktif Karbon (GAC)

5. Aşama: Alkali Filtre; içindeki mineral taneleri sayesinde insan vücudunun ihtiyacı olan minerallerin suya suya katılmını sağlar. Alkali Filtre; içerdiği mineral taneleri ile suyu Alkali hale getirir yani pH' ını artırır.

6. Aşama: Son karbon filtre; suyun ikinci defa tadını ve kokusunu değiştirir.

- 1. Aşama:** Sediment filtre; 5 mikron gözenekli sediment filtre sudaki pas, asbest, kum gibi tanecikleri alır, suyu berrak ve duru hale getirir.
- 2. Aşama:** Ön karbon filtre; içinde aktif karbon tanecikleri bulunan filtre, suya kötü tat ve koku veren organikleri ve klor gibi kimyasal maddeleri tamamen artırır.
- 3. Aşama:** Membran Koruyucu Filtre; 1 mikron boyutlarında gözeneklere sahip olup, çok küçük ölçekli taneciklerin membrana girmesini önler ve membranın ömrünü uzatır.
- 4. Aşama:** RO membran filtre; suyu molekül düzeyinde filtre eder. Suda bulunan mikroplar, ağır metalleri, suyu sertleştiren mineralleri ve diğer bütün zararlı maddeleri atar. Suyu sağlıklı ve yumuşak hale getirir.

SONUÇ = İDEAL İÇME SUYUDUR

- * Berrak ve duru
- * Kokusuz ve iyi tatlı
- * Mikropsuz ve sağlıklı
- * Yumuşak ve içimi güzel
- * Ekonomik ve zahmetsiz

GENEL BİLGİ

TEKNİK ÖZELLİKLER

KULLANIM ALANI	: KURUMSAL
DEPOLAMA KAPASİTESİ	: 60 LT
MONTAJ ELEMANI	: KONNEKTÖR 1/2"
ORTALAMA DEPO DOLUM SÜRESİ	: 210 DK
AĞIRLIK	: 50 KG
TDS ATIK ORANI	: %85 - %95
GÖVDE HAMMADESİ	: İNOX
FİLTİRASYON AŞAMASI	: SEDİMENT - ÖNKARBON MEMBRAN KORUYUCU MEMBRAN - ALKALİ SON KARBON

5100

KULLANIM ALANI	: İŞYERİ - EVLER
DEPOLAMA KAPASİTESİ	: 4.2 LT
MONTAJ ELEMANI	: KONNEKTÖR 1/2"
ORTALAMA DEPO DOLUM SÜRESİ	: 70 DK
AĞIRLIK	:
TDS ATIK ORANI	: %85 - %95
GÖVDE HAMMADESİ	: ABS
FİLTİRASYON AŞAMASI	: SEDİMENT - ÖNKARBON MEMBRAN KORUYUCU MEMBRAN - ALKALİ SON KARBON

6100

PERİYODİK FİLTRE DEĞİŞİMİ :

Su arıtma cihazınızda yer alan filtrelerin belirli kullanım ömürleri vardır. Kullanım ömrü dolan filtre fonksiyonunu gerçekleştirmez. Aşağıdaki tabloda filtrelerin maksimum kullanım süreleri verilmiştir.

FİLTRE	SUYUN KİMYASAL YAPISINA GÖRE MAKSİMUM KULLANMA SÜRESİ
Sediment Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay
Ön Karbon Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay
Membran Koruyucu Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay
Membran Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay
Mineral / Alkali Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay
Son Karbon Filtre	: 7500 Litre veya azami 12ay

DİKKAT : Kullanım süreleri suyun kirlilik oranına göre azalabilir.

DİKKAT : Kullanım ömrü biten filtreler tıkanmayabilir. Suyu geçirir fakat arıtmaz. Bu yüzden kullanım ömrü dolan filtre mutlaka değiştirilmelidir.

SOĞUTUCU

Soğutucularımızda ozonla dost R134 soğutucu akışkan ve 141b katkı maddeli poliüretan yalıtım malzemesi kullanılmaktadır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Soğutucunuzun çalışma voltajı 220v - 50hz' dir.
- Çalıştırmadan önce prizin topraklı olup olmadığını ve şebeke gerilimini yetkili servise veya bir elektrikçiye kontrol ettiriniz.
- Soğutucunuzun şebeke geriliminden meydana gelebilecek % +- 10 değişikliklere karşı toleranslıdır.
- Daha büyük değişimin olabileceği yerlerde kompresöre zarar gelmemesi için mutlaka voltaj regülatörü kullanınız.
- Soğutucunuzu ortama ısı veren kaynaklardan (soba, fırın vb.) ve direk güneş ışığından uzak tutunuz.
- Soğutucu üstü açık alan kullanılmamalı ve yağmura maruz kalmamalıdır.

ÜRÜNÜN KULLANIMA HAZIRLANMASI

- Soğutucunuzun ambalajını açtıktan sonra düz bir zemine yerleştiriniz. Ambalajı açmak için plastik bandı kesiniz ve karton kutuyu yukarı doğru çekerek kaldırınız.
- Ambalaj paletini çıkarınız.
- Soğutucunuzu kesinlikle yere paralel şekilde yatırmayınız.
- Soğutucunuzun ambalajını açtıktan sonra en az 4 saat bekleyiniz. Bu işlem soğutucunuzun kompresörünün zarar görmesini engelleyecektir.

DİKKAT!

İLK KULLANIMDA; SICAK VE SOĞUK ÇEŞMELERDEN SU GELİNCEYE KADAR VE DEPO DOLUNCAYA KADAR, SİSTEM ELEKTRİĞE TAKILIP ÇALIŞTIRILMAMALIDIR. ELEKTRİK ENERJİSİ VERİLMEYEN ÖNCE DİK KONUMDA EN AZ 2 SAAT BEKLETİLMELİDİR.

ÜRÜNÜN KULLANIMA HAZIRLANMASI

- Soğutucular stoklanacaksa kesinlikle yatık biçimde stoklamayınız. Dolapları üst üste koymayınız.
- Soğutucunuzu yerleştirirken yan, arka ve üst yüzeyleri ile yerleştireceğiniz yer arasında en az 7cm. boşluk olmasına dikkat ediniz.
- Soğutucunuzu yerleştirirken fişin erişilebilecek bir yerde olmasına dikkat ediniz.
- Soğutucunuzu taşımanız gerekebileceği için ambalaj malzemelerini atmayınız.
- Cihazın şebeke giriş suyu montajında kullanılan bağlantı parçalarının kalitesinden emin olun.
- İlk kurulumda kullanılan muhtemel plastik hortum (bahçe hortumu) geçici montaj şeklindedir. Mutlaka cihaza tesisat bağlantısı yapınız. (Yarım parmak (1 / 2) plastik veya metal boru)

SOĞUTUCU KULLANIMI VE TEMİZLİĞİ

SOĞUTUCUNUN KULLANILMASI

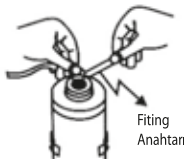
- Soğutucunuz sizin rahatınız düşünülerek dizayn edilmiştir, fişe takıldığında çalışmaya başlayacaktır.
- Termostat düğmesini 0 konumundayken sola, 7 konumundayken sağa çevirmeye çalışınız. Bu konumlar düğmenin son konumlarıdır, zorlama halinde düğme kırılabilir. (51 kodlu ürünler)
- Şebeke suyu kullanılacaksa soğutucunun arka tarafındaki bağlantı yerine şebeke suyunuzu bağlayınız.
- Şebeke suyu kullanılmayacaksa su girişi üst kapaktan yapılmalıdır.

TEMİZLİK

- Soğutucunuzu düzenli olarak temizleyiniz.
- Kompresör bölmesini su vb. ile temizleyiniz. Su dolabınızın elektrik aksamını bozabilir ve elektrik çarpmalarına sebep olabilir.
- Kompresör bölmesi, elektrik süpürgesi veya fırça ile temizlenmelidir. Bu temizlemeyi yaparken elektrik aksamına dikkat ediniz. Kablolara zarar vermeyiniz.
- Kondenseri minimum 2 ayda bir temizleyiniz.
- Temizlenmiş kondenser bloke olarak kompresöre zarar verir. Dolabın iç kazanını ve dışını nemli bir bez ile siliniz, temizlik yaparken insan sağlığına zararlı kimyasallar kullanmayınız.

SEDİMENT, ÖN KARBON, SON KARBON, ALKALİ ve MEMBRAN KORUYUCU FİLTRELERİNİN DEĞİŞTİRİLMESİ

- Filtre kabineye ulaşmak için arka/ön paneli çıkartın. Değiştirmek istediğiniz filtreyi, etiketlerden faydalanarak bulun.
- Filtrenin alt ve üst tarafındaki dirsek fitting bağlantılarını sökmek için diplerindeki pensi içeri doğru bastırıp dirseği yukarı çekin. (Şekil 12)
- Serbest kalan filtreyi klipslerinden kurtarıp alın, içindeki suyun boşalması için yatık olarak tutun. (Şekil 13)
- Yeni filtrenin koruyucu tıplarını çıkarttıktan sonra, filtre etiketindeki su akışı yönü aşağıyı gösterecek şekilde yerine yerleştirin. (Şekil 14)



Şekil 12



Şekil 13



Şekil 14

SU ARITMA CİHAZLARI TEKNİK ÖZELLİKLER VE KULLANIM FARKLILIKLARI

ÇİHAZ MODEL NO	3002	3012	3004	3014	2020	2026	2046	3042	3080	3081
KULLANIM ALANI	TEĞGAH ÜSTÜ	TEĞGAH ÜSTÜ	TEĞGAH ÜSTÜ	TEĞGAH ÜSTÜ	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI
DEPOLAMA KAPASİTESİ	5 LT	5 LT	5 LT	5 LT	12 LT	12 LT	12 LT	5 LT	8 LT	8 LT
MONİTÖR ELEMANI	MUSLUK BAĞLANTISI	MUSLUK BAĞLANTISI	MUSLUK BAĞLANTISI	MUSLUK BAĞLANTISI	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"
ORTA ALAN DEPOLAMA										
AGRIK	50 DK	50 DK	50 DK	50 DK	70 DK	70 DK	70 DK	50 DK	70 DK	70 DK
TİB-TİT ORANI	6.5 KG	9.5 KG	6.5 KG	9.5 KG	11 KG	14 KG	17 KG	11 KG	9 KG	12 KG
GÜDÜCÜ HİMMEDESİ	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95
FİLTREASYON ŞEMASI	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON
FANRULICILAR	PORTATİF BASINÇ POMPAU	PORTATİF BASINÇ POMPAU	PORTATİF SAHANIRALI	ŞAHANIRALI BASINÇ POMPAU	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI BASINÇ POMPAU	DEPOSU ÜNDE	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI BASINÇ POMPAU

ÇİHAZ MODEL NO	2028	2048	6100	6101	5100	5101	5102	3062	3075	3076
KULLANIM ALANI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI	İŞYERİ-ELER	İŞYERİ-ELER	KURULSAL	KURULSAL	KURULSAL	İŞYERİ-ELER	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI
DEPOLAMA KAPASİTESİ	20 LT	20 LT	4,2 LT	4,2 LT	60 LT	60 LT	60 LT	80 LT	8 LT	8 LT
MONİTÖR ELEMANI	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"	KONNEKTÖR 1/2"
ORTA ALAN DEPOLAMA										
AGRIK	50 DK	50 DK	70 DK	70 DK	110 DK	110 DK	80 DK	50 DK	70 DK	70 DK
TİB-TİT ORANI	15 KG	18 KG	50 KG	50 KG	50 KG	53 KG	54 KG	24 KG	9 KG	12 KG
GÜDÜCÜ HİMMEDESİ	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95	885-95
FİLTREASYON ŞEMASI	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON	AB5 (BPA ÇERMEZ) - SÖNÜMÜT - ÖNARBON - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN KIRILTUÇU - MEMBRAN - ALKALI - SÖNÜLARBON
FANRULICILAR	TEĞGAH ALTI 1.5" FİLTRE	2.5" FİLTRE BASINÇ POMPAU	İŞYERİ-ELER	İŞYERİ-ELER BASINÇ POMPAU	KURULSAL	KURULSAL BASINÇ POMPAU	POMPAU ÜFT MEMBRANLI	POMPAU ÜFT MEMBRANLI	TEĞGAH ALTI	TEĞGAH ALTI BASINÇ POMPAU



GARANTİ BELGESİ

Üretici veya İthalatçı Firmasının:

Ünvanı : BMS MUTFAK EŞYALARI SU ARITMA SİSTEMLERİ
İNŞAAT SANAYİ İÇ VE DIŞ TİCARET A.Ş.
Adres: Yusuf Karaoğlu Cad. No:18
O.S.B. Yunusemre - MANİSA
Tel : (0236) 213 06 81 / 82 Fax : (0236) 213 06 84
info@bmsaritma.com

Satıcı Firmasının:

Ünvanı:.....
Adresi:.....
Telefonu:.....
Faks:.....
e-posta:.....
Fatura Tarih ve Sayısı:.....
Teslim Tarihi ve Yeri:.....
Yetkili Firmanın
İmzası ve Kaşesi:

Malın:

Cinsi : Su Arıtma Cihazı
Markası : BMS
Modeli: 3002 / 3004 / 3012 / 3014 / 2020 / 2026
2028 / 2046 / 2048 / 3062 / 3075 / 3076
3080 / 3081 / 5100 / 5101 / 5102 / 6100
6101
Garanti Süresi : 2 yıl
Azami Tamir Süresi : 20 iş günü
Bandrol ve Seri No:



GARANTİ ŞARTLARI

- Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
- Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır (Sarf malzemesi olan filtrelerin kullanım klavuzunda belirtilen sürelerde değişimi zorunludur.)
- Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;
a- Sözleşmeden dönme,
b- Satış bedelinden indirim isteme,
c- Ücretsiz onarılmasını isteme,
d- Satılmanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,
haklarından birini kullanabilir.
- Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını** seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.
- Tüketicinin, **ücretsiz onarım hakkını** kullanması halinde malın;
– Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
– Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
– Tamirinin mümkün olmadığının, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;
tüketicinin malın bedelini, ayıp oranında bedel indirimi veya imkan varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
- Malın tamir süresi **20 iş gününü** geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının **10 iş günü** içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.
- Malın kullanma klavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki **Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine** başvurabilir.
- Satıcı tarafından bu **Garanti Belgesinin** verilmemesi durumunda, tüketici **Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne** başvurabilir.

Yapı No	Modeli	Modeli	Modeli	Modeli
00001	00001	00001	00001	00001
00002	00002	00002	00002	00002
00003	00003	00003	00003	00003
00004	00004	00004	00004	00004
00005	00005	00005	00005	00005
00006	00006	00006	00006	00006
00007	00007	00007	00007	00007
00008	00008	00008	00008	00008
00009	00009	00009	00009	00009
00010	00010	00010	00010	00010
00011	00011	00011	00011	00011
00012	00012	00012	00012	00012
00013	00013	00013	00013	00013
00014	00014	00014	00014	00014
00015	00015	00015	00015	00015
00016	00016	00016	00016	00016
00017	00017	00017	00017	00017
00018	00018	00018	00018	00018
00019	00019	00019	00019	00019
00020	00020	00020	00020	00020

Yapı No	Modeli	Modeli	Modeli	Modeli
00001	00001	00001	00001	00001
00002	00002	00002	00002	00002
00003	00003	00003	00003	00003
00004	00004	00004	00004	00004
00005	00005	00005	00005	00005
00006	00006	00006	00006	00006
00007	00007	00007	00007	00007
00008	00008	00008	00008	00008
00009	00009	00009	00009	00009
00010	00010	00010	00010	00010
00011	00011	00011	00011	00011
00012	00012	00012	00012	00012
00013	00013	00013	00013	00013
00014	00014	00014	00014	00014
00015	00015	00015	00015	00015
00016	00016	00016	00016	00016
00017	00017	00017	00017	00017
00018	00018	00018	00018	00018
00019	00019	00019	00019	00019
00020	00020	00020	00020	00020



CERTIFICATE

Certificate registration number: 2375 / 0002 / 2008

The notified body TÜV AUSTRIA SERVICES GmbH (notification number 0008) certifies, that the manufacturer **BMS MUTLUK EŞYALARI Şİ A.Ş. İZMİR** in compliance with the requirements of the pressure equipment directive 2014/68/EU. The notified body performs monitoring of the final assessment by means of unannounced visits. The manufacturer fulfils the relevant requirements for applying the following conformity assessment procedure according pressure equipment directive 2014/68/EU Module B2, C3

Single placed equipment results

Based on the inspection done on 07.11.2017 in accordance with annex 10 of the pressure equipment directive 2014/68/EU we certify compliance with the relevant requirements.

The results of the inspection are recorded in inspection report 17.05.004.PSO.00.01, dated 07.11.2017.

Pressure equipment and accessories within the scope of this certificate shall carry the marking as follows:

CE 0408

This certificate is valid from 08.12.2017 to 08.12.2020, provided that the terms and conditions of the agreement with the notified body are met.


Vienna, 08.12.2017





MANSUR VALLİĞİ
MANSUR VALLİĞİ İÇİŞİLERİ VE HAYYANCIKLIK MÜDÜRLÜĞÜ
İŞLETME KAYIT BELGESİ

Kayıt No	TR-45-K-013325
İşletmenin Adı-Soyadı / Tüzel Kişinin Adı	BMS Mutluk Eşyaları Şti Ankara Sistemler İnşaat Sanayi İç ve Dış Ticaret Anonim Şirketi
İşletmenin Ticaret Unvanı	BMS Mutluk Eşyaları Şti Ankara Sistemler İnşaat Sanayi İç ve Dış Ticaret Anonim Şirketi
Şirket Kurum Kuruluş / Merkez Adresi	Kaçıkköy Mah. Organize Sanayi Bölgesi Ahmet Nispet Zencir Bulvarı No:12 Yenimahalle - Etiler
İşletmenin Adresi	Kaçıkköy Mah. Organize Sanayi Bölgesi Ahmet Nispet Zencir Bulvarı No:12 Yenimahalle - Manisa
İşletmenin Faaliyet Konusu	Plastik sacak made ve montajı üretimi
Başvurunun Tarihi	14/05/2015
Başvurunun Değişiklik Tarihi	
İşletme Yetkilisi	Engin KURT



**T.C.
GÜMRÜK VE TİCARET
BAKANLIĞI**

**TÜKETİCİNİN KORUNMASI VE
PIYASA GÖZETİMİ GENEL
MÜDÜRLÜĞÜ**

**SATIŞ SONRASI HİZMET YETERLİLİK
BELGESİ**

Belgenin Veriliş Tarihi ve : 21.09.2017 / 02523
Sıra No :
Belgenin Geçerlilik Tarihi: 21.09.2019


İmalatçı ve İthalatçı Firmasının

Ünvanı : **BMS MUTFAK EŞYALARI SÜ ARITMA SİSTEMLERİ İNŞAAT SANAYİ İÇ VE
DİŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ -
ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ AHMET NAZIF ZORLU BULVARI NO:12
MANİSA - MANİSA**

Merkez Adresi :
Veriliş Hattının Kapama : **TS 12841 Yerli Ürünler - Su arıtma cihaz ve sistemleri için - Kuratlar**

Bu belgenin kullanılmasına; 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun uyarınca, T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.

Peşek Ece **TRİYAKOĞLU**
Bakan a.
Daire Başkanı V



Belgenin Doğrulığı www.gib.gov.tr Adresinden Kontrol Edilebilir.



SERTİFİKA

No Sertifika,
**BMS MUTFAK EŞYALARI SÜ ARITMA SİSTEMLERİ
İNŞAAT SANAYİ İÇ VE DİŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Ahmet Naazif Zorlu Bulvarı No:12 Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Yaklaşık ÜSİB Yusuf Karadağı Cadde No:18 Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Kuruluş Tarihi:

SÜ ARITMA SİSTEMLERİ MONTAJI VE BAKIMI
SA 18

İsminde:

ISO 14001:2004

Çevre Yönetim Sistemi standartlarının getirmiş olduğu bir yolsunlar sistemi kurulumuna ve uygulamasına ilişkin olarak.

21k Yerli Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Periyodu	: 12 Yıl
Milli Yürürlüğü	: 04.09.2018
Sertifika No	: 03.17.0076.0007.0

First Quality Certification
Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye




Belgenin Doğrulığı www.fqoc.com



SERTİFİKA

No Sertifika,
**BMS MUTFAK EŞYALARI SÜ ARITMA SİSTEMLERİ
İNŞAAT SANAYİ İÇ VE DİŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Ahmet Naazif Zorlu Bulvarı No:12 Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Yaklaşık ÜSİB Yusuf Karadağı Cadde No:18 Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Kuruluş Tarihi:

SÜ ARITMA SİSTEMLERİ MONTAJI VE BAKIMI
SA 18

İsminde:

OHSAS 18001:2007

İş Güvenliği ve Sağlık Yönetim Sistemi standartlarının getirmiş olduğu bir yolsunlar sistemi kurulumuna ve uygulamasına ilişkin olarak.

21k Yerli Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Periyodu	: 12 Yıl
Milli Yürürlüğü	: 04.09.2018
Sertifika No	: 03.17.0076.0001

First Quality Certification
Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye




Belgenin Doğrulığı www.fqoc.com



SERTİFİKA

No Sertifika,
**BMS MUTFAK EŞYALARI SÜ ARITMA SİSTEMLERİ
İNŞAAT SANAYİ İÇ VE DİŞ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**

Ahmet Naazif Zorlu Bulvarı No:12 Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Yaklaşık ÜSİB Yusuf Karadağı Cadde No:18 Yukarıcağı / Manisa / Türkiye
Kuruluş Tarihi:

SÜ ARITMA SİSTEMLERİ MONTAJI VE BAKIMI
SA 18

İsminde:

ISO 9001:2008

Kalite Yönetim Sistemi standartlarının getirmiş olduğu bir yolsunlar sistemi kurulumuna ve uygulamasına ilişkin olarak.

21k Yerli Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Yürürlüğü	: 09.09.2017
Bölge Periyodu	: 12 Yıl
Milli Yürürlüğü	: 04.09.2018
Sertifika No	: 03.17.0076.110001.0

First Quality Certification
Organize Sanayi Bölgesi
Yukarıcağı / Manisa / Türkiye




Belgenin Doğrulığı www.fqoc.com



Yetkili Bayiler ve Servisler

Yurt Dışı Temsilcilikler

AVUSTRALYA
ONUR AKGÜNDÜZ ONUR IMPEX
1 joffre Road, Pascoe vale 3044 Melbourne
Tel: +61 3 930 44 567

İNGİLTERE
Gülşener Cengiz ER
BMS UK Fililers LTD.
205 FORTRE Street N18 2TZ EDMONTON-LONDON
Tel: 0044 2088 022 660 - 0044 20 888 78 42

İRAN BAYISI
Mohammadhossein GHAFFARI
Firma: ALMAS PAKHSH MEHR SOHEL
website: www.aps-bms.com
e-mail: aps_bms@yahoo.co
Tel Mobil: 0098 914 114621
Tehran Merkez: 0098 2144155140

İRAN - TAHİRAN BAYISI
Meymam KHATABI
Mobil: 0098 9143124327
Mobil 2: 0098 93309384685 (whatsapp, tango)
Ofis: 0098 2144098915

AZERBAIJAN BAYISI
Babak SOHRABI
MOBİL TEL: 00994556740935
OFİS TEL: 00994142923551
ADRES: Bakı Şəhəri Yasamal Rayon
Murtuzə Muxtarov Küçəsi No:12
BAKU/AZERBAIJAN

Önemli Telefonlar

Yanğın 110
Sihli İmdat 112
Bilinmeyen Numaralar 11880
Posta Kodu Danışma 119
Telefon Arıza 121
Kablo TV Arıza 126
Alo Zabıta 153
Polis 155

Jandarma 156
Telekom Borç Sorma 63
Alo Turizm Bilgişi 170
Alo Tüketici 175
Orman Yangını 177
Sağlık Danışma 184
Su Arıza 185
Elektrik Arıza 186
Gaz Arıza 187
Canaze 188

Depolarınız ve Merkez Servis

Manisa Yusuf Karaoğlu Cad. No:18 Organize San. Böl. MANİSA
Tel: 0236 213 06 81-82-83 Fax: 0236 213 06 84

Adana	Cemal Paşa Mah. Gazlı Paşa Bulv. No: 22 Martı Apt. K: 5 D:10 Seyhan/Adana 0532 495 3946
Adana	Fatma Sömmec Yeniun Mah. 111 Sk. No:10 Seyhan/ADANA Tel: 0322 225 2594 / 0505 277 8576
Adıyaman	Mehmet Pakır Mimar Sinan Mah. 1. Çevre Yolu Havdar Efendi Cad. No:163/13 Adıyaman 0539 674 3465
Adıyaman (Göbbaşı)	Rıvan-Gökhan Durmuş 0536 498 6134 - 0534 940 2514
Afyonkarahisar	Sarkan Öztürk Kocaeli Mah. A. Menderes Bulv. Kocatepe Apt. No:9/Afyon 0544 585 3772
Ankara (Kızılay)	Abbas Doğan Sapıkçı Sk. No:9/10 Kat:3 Sıhhiye ANKARA 0312 434 32 32 / 0532 225 1884 Fatma- Mehmet Kaplan Tuzlu çavur mah. Abdülhak Akar Sk No:2/2 Mamak-ANKARA 0312 389 6606 / 0535 411 5156
Ankara (Mamak)	Mustafa Duran 0312 330 9487 / 0 542 324 8101
Ankara	Kadir Korkmaz Uludağlı Hasan Mh. Ayvaksan sk No:4/4 Sincan ANKARA 0312 272 7725 / 0544 450 7767
Ankara (Sincan)	Fikri Güllü Hilmi Edecanok Cad. Sahit Murat Namdar sk No: 10 k 3 g 4 Bozaya MERSİN 0324 851 4808 / 0324 851 5076 0544 410 0606 / 0 530 410 2669 / 0554 363 8012
Antalya	Fikri Akdoğan Yıldız mah. 219 sok. no: 13/B Muratpaşa/Antalya 0536 239 1295 / 0506 149 1562 / 0242 243 1295
Antalya	Hasan Karip Kızıltan Mah. Yenikent Sitesi No:28 Manavgat/Antalya 0535 481 8130
Antalya - Manavgat-Alanya- Serik	Cem Ürek 0535 358 68 94 Sezgin Sevik 0530 789 8394 Sevilül Günay Çeltikçi mah. Market evleri 5 Bİ D 10 Sokak AYDIN Tel: 0256 512 7851 / 0546 217 2174
Balıkesir	Fatma Taşaz A. Menderes Mh. 2. Örnekkent Çilem Apt. B Blok No:8/4 BALIKESİR 0266 224 0769 / 0535 224 8236
Balıkesir (Altınoluk, Akçay, Ayvalık, Burhanıye, Edremlî, Küçükkuyu)	Ali Haydar Osmanmaz İskele Mh. Altatürk cd. 2 sk. No:12/B Altınoluk Balıkesir 0266 396 8261 / 0542 250 8182
Bursa	Ahmet Saroğlu Mürşide Mh. Hamzabey cad. No: 58 D-1 Osmanazad /BURSA 0224 235 0502 / 0532 965 9613 / 0530 332 2999
Bursa	Hali Şentürk Yunuseli mah. Yeniler sk No 52 BURSA 0542 945 1910
Bursa - İnegöl	Cemal Tokin 0533 500 4227 Fatma Kerem Çevrepaşa mah. Atılım sk. A Blok D 15 Çanakkale 0530 500 4204
Çanakkale	Kamber İci 0532 440 1548
Çorum	Mehmet Akcam Altınoluk mahallesi 1312 sok. No: 7 K-1 DENİZLİ 0532 707 2179
Denizli	Ramazan Akın İskele mah. 194 sok. No:48 Pınarkent/Denizli 0535 204 6438
Denizli	Alper Okur Sokemen mahallesi Dedeefendi caddesi No: 4-A EKİSİŞEHİR 0222 21 6877 / 0506 495 6430
Eskişehir-Merkez	Abdullah Özüç Mücahiller mah. 5257 sok No:4 Muhtarlık Bursu Sahit Kamil / GAZİANTEP 0535 321 7133 / 0342 324 4434
Gaziantep- Merkez-Nizip	Ali Yavuz Hırvad Mahallesi Muhtarlık/Fen Lisesi Parkı İçi Karşıyaka - Sahit Kamil Gaziantep 0532 548 4711 - 0342 324 3355
Gaziantep	Ömer Gökcan Erci Mahallesi Büyük Çevreyolu Hasan Karabulut Apt. No:6 Kat:2 Antakya 0326 225 38 4243 / 0533 352 36 26
Hatay (İskenderun-Kırıkhan)	Yunus Çetin 0535 309 8606
Hatay (İskenderun -Arsuz)	Yusuf Astan 0530 328 7640
Hatay (Defne)	Kadirye İskik Cumhuriyet mahallesi Altatürk Caddesi No: 10 Samandağ/Hatay 0508 542 7815
Hatay (Samandağ)	Gülten BOZAN 0534 708 2664
İğdır	
İstanbul	Abbas DOĞAN Marmarözü Cd. 5. Sk. No:1 K:4 D:8-9 Sirtinever Bahçelievler / İSTANBUL 444 2267 / 0212 639 4307 / 0212 653 6838 Fax: 0212 853 9420
(Bahçelievler / Sirtinever)	
İstanbul	Özdem GÜLCAN Zafer Mah. Yitirim Bevacı Cd. Bevdası Sk. No:4
(Sirtinever/Sefaköy)	

İstanbul	Şaban DEMİRCİ Has Bahçe cad. Erkin İshak No:4 K-3 Kağıthane / İSTANBUL 444 5871 / 0212 321 9677 / 0212 294 0205 Fax: 0212 321 96 78
İstanbul	Kadir SAHİN Salihpasa Cd. Özpınar İsmik No:6 K1/3 G/3 Paşa/İSTANBUL 0212 564 8818 / 0212 581 5402 Fax: 0212 418 80 78
İstanbul	Hali Kuzel 0542 542 6679
İstanbul	İsmail İnci Dur Onatın mh. Güneşoğlu Sk No:18 Üsküdar/ İstanbul 444 5871 / 0216 324 5113 / 0543 674 9554
İstanbul	Havrettin Dur Tepeüstü mh. Güzelece sk. no. 18 Üsküdar/İSTANBUL 0535 698 9749
İstanbul (Anadolu Yakası)	Ebru Saifi Kutan 0541 412 0419 Hüseyin TÜRKMEN 1362 Sk. No: 30 K:4 D:402 Çankaya /İZMİR 0232 482 3302 Fax: 0232 482 2944
İzmir	Suat Dündar Altatürk Mh. 1029 Sk. No:3 D:4 Selçuk Tel: 0232 892 2933 / 0533 357 4362
(Selçuk,kusadası)	Taner Uray 0536 940 4568 Yusuf Erdoğan 0532 165 7946 Nuri Turhan 0532 497 1997 Yahya Okandan 0542 696 3038
İzmir (Tire)	Duyun Çınar Ömzeç 0544 498 2909 Havrettin Sasler 0288 214 2150 / 0542 681 5412
Kahramanmaraş	Mümkün Uçar Cumhuriyet Mh. Yarımur sitesi A Blok K4-D8 Kırkareli 0542 527 9250
Kayseri	Muharrem Özdemir Osman Yılmaz mh. Kızılay cd. No:17/1/B Yuryul apt. 0535 496 0226 Mahmet Özdemir Osman Yılmaz mh. Bahariye cd. No:19/2 0534 643 8761 Nurcan Çiflikli Kocasinan Mh. Ulukışık No:31/2 Çiflikli Apt. K-3 D-7 Babası / KIRKARELİ
Kırklareli-Pinarhisar	
Kırklareli	
Kırklareli	
Kocaeli-Gebze	
Malatya	Rusen Güllü Başbağcı Mah. Banazcu Cad. Sakıbahçe D Blok Daire: 25 YesilYurt/MALATYA 0542 588 41 41
Manisa	Recep Hartuçca İnönü mh 233 Sk. No: 49 Akhisar /MANISA 0236 412 7535 / 0542 500 2317
Marsin	Fikri Güllü Hilmi Edecanok Cad. Sahit Murat Namdar sk No: 10 k 3 g 4 Bozaya MERSİN 0324 851 4808 / 0324 851 5076 0544 410 0606 / 0 530 410 2669 / 0554 363 8012
(Bozaya)	
Mugla	Turgut Taşkan Kara Mehmet Mh. Esat Çanar Cd. Levant Yapı Koop. No: 17/3 MUĞLA 0252 212 9682 / 0554 363 8018 / 0538 686 5367
Neveşehir	Mustafa Cevlan 0535 352 3925 Tekin Tuban İnönü mh. Esnafçevleri A Blok No:7 NİĞDE 0380 213 1218 / 0535 777 1712
Niğde	
Samsun	Çayhan Çiflikli Kılıçdöze Mah. Halim Efendi sok No:5/8 Samsun 444 5871 / 0543 222 2149
Osmaniye	Kemal Karavizit Rızaev Mh 22 Sok. No: 8/2 Osmaniye 0328 813 3221 / 0537 368 9515
Osmaniye	Belma Sağlamdemir 0543 692 2383 / 0535 046 6996
Tekirdağ	Ayşe Çelik Gazi Mustafa Kemal Paşa Mah. Sarıoğlu Sok. Yasemin Apt. No:9 D: 1 Çorlu
(Çarşaköy-Çorlu)	
Tekirdağ-Kapaklı	Ferizye-Veli Çeken Cumhuriyet Mah. Valan Cd. No: 23 0546 538 0982 - 0542 676 2166
Tekirdağ Merkez	Sacit Turkan İci 100 Yıl Mh. Sarıhanne yolu. Balkan apt. No: 1347/ Tekirdağ 0532 799 9587 / 0534 285 4342
Tekirdağ Saray	Gülbahar Gürses Pazarcık mah. Manolya sok. No:4 Saray 0538 736 4530 Türin Erarslan Karayaka Mah. Vahit Ayhan Çevik Cad. No:79/B Merkez / TOKAT 0535 454 7619 Özcan Katıldı Sarıyay Mahallesi Sarıtaşı Sokak. No:1 İnekköy/Van 0507 612 4533
Tokat	
Van	
Yalova	Zehi Tano Bahçelievler mahallesi Stadyum cad. No: 17/B Merkez/Yalova 0226 812 5888 / 0535 307 8219
Depolarınız ve Merkez Servis	
MANİSA - FABRİKA / DEPO	Yusuf Karaoğlu Cad. No:18 OSB Yunusseme/MANİSA 0236 213 06 81-82 Fax: 0236 213 06 84
YURT DIŞI TEMSİLCİLİKLER	
AVUSTRALYA	Onur Akgündüz ONUR IMPEX 1 joffre Road, Pascoe vale 3044 Melbourne 061 3 930 44 567
İNGİLTERE	Gülşener Cengiz ER BMS UK Fililers LTD. 205 FORTRE Street N18 2TZ EDMONTON-LONDON Tel: 0044 2088 022 660 / 0044 20 888 78 42

Detaylı bilgi için: www.bmsaritma.com

