

XI. SORUN GİDERME ŞEMASI

Problem	Neden	Çözüm
So Motoru Çalışmıyor	1. Düşük şebeke basıncı 2. Elektrik yok yada yanlış elektrik bağlantısı 3. Adaptör yanmış 4. Yüksek Basınç Anahtarı çalışmıyor.	1. Şebeke su basıncını control edin. 2. Elektrik kaynağını açın 3. Adaptörü değiştirin yada tamir edin 4. Yüksek basınç anahtarını değiştirin.
Pompa kafasında su sızıntısı var.	1. Pompa kafasının tutkal filmi yıpranması. 2. Gider kısıtlayıcısı bloke oldu için RO membran bloke oldu bu yüzden pompa suyu dışarı atamıyor ve basınç yükseldiği için sızıntı oluyor.	1. Pompayı tamir edin 2. Gider kısıtlayıcısını değiştirin
Pompa çalışıyor ama su üretmiyor.	1. Ön karbon filter tıkalı 2. Su girişi solenoid valfi bozuk	1. Kartuşu değiştirin 2. Solenoid valfini değiştirin
Sistem açıldıktan sonra kısa bir yıkama esnasında duruyor.	1. Ana su girişi basıncı düşüktür. 2. İlk üç filitre tıkanık	1. Su basıncını arttırın 2. Kartuşları değiştirin
Tank su dolduktan sonra sistem duruyor veya tekrar çalışmıyor.	1. Yüksek basınç anahtarı bozulmuş. 2. Tahliye basınç valfini control edin.	1. Yüksek basınç anahtarını değiştirin. 2. Kontrol valfini değiştirin.

MASA ÜSTÜ TERS OZMOZ SİSTEMİ

Kurulum ve Bakım Kılavuzu



RO-50G/75G/100G-X01/X02/X03

İÇERİK

I . RO SİSTEMİNİZ VE PARÇALARI

II . GİRİŞ

III. TEKNİK İŞLEYİŞ

IV . PARÇALARIN İSMİ

V . ELEKTRİK SİSTEM ÇİZELGESİ

VI. TEKNİK ÖZELİKLER

VII. KURULUM TALİMATLARI

VIII. ÇALIŞMA YÖNTEMLERİ

IX. BAKIM

X . UYARILAR

XI. SORUN ÇÖZME KILAVUZU

1.1. Besleme su giriş valfini kapatın ve 10 dakika bekleyin. (sistemin alçak basınca geçmesine izin verin)

1.2. 1 dakika için enerji bağlantısı yapın

1.3. Eski filtreyi sökün ve yeni bir tane takın

1.4. Besleme su valfini açın

2. Membranı değiştirin

2.1. Besleme su vanasını kapatın ve 10dk. bekleyin
(sistemin alçak basınca geçmesine izin verin)

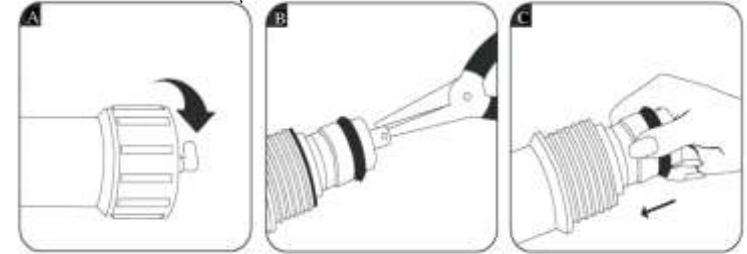
2.2. Altıgen köşeli vidayı sökün

2.3. Kapak anahtarı ile membran yuvasının kapağını açın

2.4. Membran yuvasından membranı çıkartın

2.5. Yeni membranı membran yuvasına koyun ve iki siyah bilezik şeklindeki contayı yuvarın içine koyun ve sonuna kadar bastırın.

2.6. Besleme vanasını açın



? . UYARILAR

1. Lütfen dönemil filtreleri değiştirin

2. Yedek parçaları yan sanayi ürünlerden seçmeyin aksi takdirde makineye zarar verebilir ve sızıntıya neden olabilir..

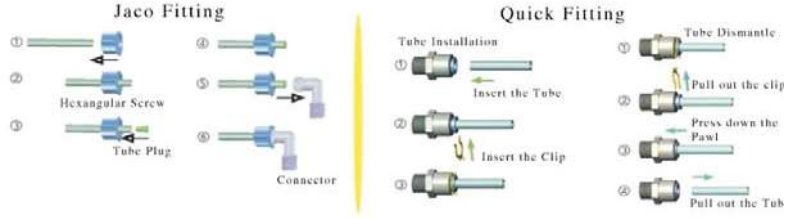
3. Su tankının üzerinde hava valfi vardır. Lütfen havayı boşaltmayın

4. Lütfen farklı frekanslarda elektrik kullanmayın

5. Uzun süre sistemi kullanmayacaksanız lütfen sistem fişten çekin ve besleme su vanasını kapatın

6. Sökerken,taşırken ve montaj esnasında dikkatli olunuz.

- 5.2 Plastik tb altıgen vidaya sokun.
- 5.3 Plastik tb içine beyaz tp fişini koyun
- 5.4 Plastik tb bağlantısının içine koyun
- 5.5 Altıgen köşeli vidayı sıkıcı döndürün



1. Her bir filitre kartuşu otomatik yıkanır.

Kurulum bittikten sonra, ilk kez RO sistemi kullanımı, aşağıdaki gibi ,her filtre kartuşu aynı hızda olmalıdır: Besleme suyu vanasını an ve yuvaya elektrik fişini takın, daha sonra pompa çalışmaya başlar, her filtre kartuş temizlenir. İlk RO sistemi kullanırken temiz su tubn tanka bağlayabilirsiniz. İlk gelen şeffaf suyu enaz 2 tank boşa aktırın ve sonra guvenle ve keyifle sağlıklı su kullanımına geçebilirsiniz.

VIII. BAşLAMA ŐEKLİ

Kurulum ve testen sonra system otomatik olarak çalışacaktır. Sistemi kapatın , temiz su tanka dolmaya başlayacaktır ve tank doluğu zaman otomatik olarak kapanacaktır. İstediuiniz zaman açıp temiz su kullanabilirsiniz.

IX. BAKIM

Sistemde alışan filtrelerin çalışmasını sağlamak için bazı rutin bakımlar yapılmalıdır. Bakım ve performans kaynak besleme suyun kalitesine ve kullanım düzeyine bağlıdır. Aşağıda verilmiş olan filtre değişim zamanlara bu yüzden sadece referans içindir.

- * PP spun fiber filter ihtiyaca gore veya 3 ila 5 ay arasında değişmelidir. (Yıkayarak 2 veya 3 kez kullanabilirsiniz)
- * Granular karbon Filtre ve Blok karbon Filtre 4 veya 6 ayda bir değiştirin
- * RO membranı ihtiyaca gore yada her yıl değiştirin.
- * Post karbon Filtreyi her 4 ila 6 ayda bir değiştirin

1. Filtre kartuşlarını değiştirin

Filtre değişimi esnasında oluşacak su sıçramaları ve taşmaları için havlu vb. hazırlayın

R

Sistemi Kurmadan once dıkatlice okuyun ve sonra kullanın.

Performmansından memnun kalıp keyifle kendi uretiğiniz

Eğer herhangi bir sorun yaşarsanız lütfen yerel satıcımız ile

Bağlantı kurun.

I .RO SİSTEMİNİZ VE YEDEK PARÇALARI

1. TERS OZMOZ SİSTEMİ: 1 SET
2. GIDA SINIFI TB: 1.5 METER X 2 ROLL
3. BORU ANAHTARI: 1 PCS
4. AKSESUAR: 1 ÇANTA
5. KURULUM VE BAKIM KILAVUZU: 1 PCS

II . KURULUM

Bu RO sisteminin kalbi 00,0001 mikron hasasiyet ile suyu arıtan membrandır. Membran sayesinde suda bulunan bakteri, ağır metal, tuz, kimyasal ilaç ve diğer suda çözülmüş ağır maddeleri sudan arındırır ve tamamı ile guvenli ve sağlıklı içme suyunu uretmenizi sağlar.

Filtre aşamaları:

1. adım : PP Spun Fiber— Pas , Kum , Tortu , amur gibi maddeleri temizler

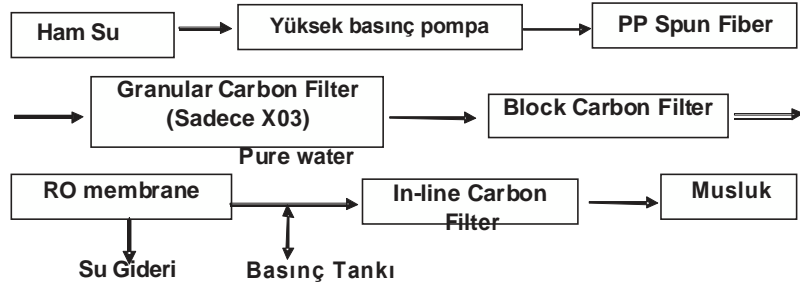
İkinci adım : Granular karbon filtre : Kötü koko , organic tortu , klor temizler

3. Adım :: Blok karbon filtre— Suda kalan asılı partekler , kötü koku , organic tortu ve kloru temizler

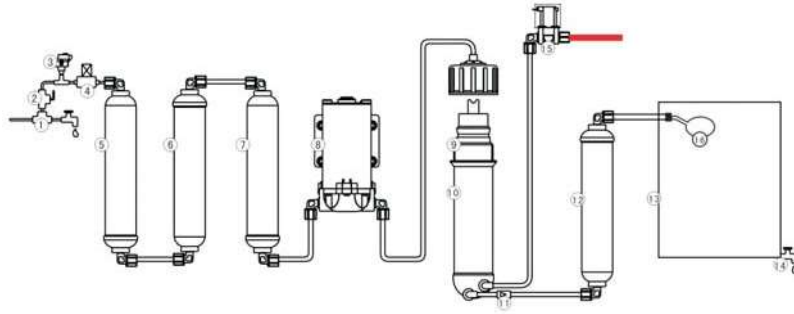
4. Adım : RO membrane— Sudaki tuz , ağır metal , bakteri , sudaki kimyasal maddeler ve diğer çözünmüş maddeler

5. Adım : Post karbon filtre— Suyun tadını ayarlamak ve taze tutmak için

III. TEKNİK İŞLEYİŞ

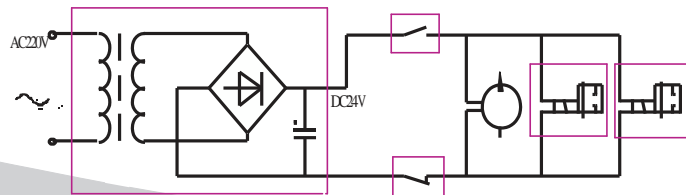


IV. PARÇA İSİMLERİ



- | | | |
|-------------------------|------------------|---------------------------|
| 1. Beleme su valve | 2. Tee Fitting | 3. Düşük Basiñ kilit |
| 4. Giriş Solenoid Valve | 5. PP Spun Fiber | 6. Granular Carbon Filter |
| 7. Block Carbon Filter | 8. Basiñ pompası | 9. RO Membrane |
| 10. Membrane yuvası | 11. Check Valve | 12. Post Carbon Filter |
| 13. Temiz su Tankı | 14. Musluk | 15. Yıkama Solenoid valve |
| 16. Giriş Su valve | | |

V. ELEKTRİK ŞEMASI



1. Adaptör
- 2 Düşük basiñ kilidi
3. Yüksek Basiñ kilidi (Şamandıra Kilidi)
4. Basiñ pompası
5. Giriş Solenoid Valve
6. Otomatik yıkama valfi (sadece 4 ve 6 serisinde)

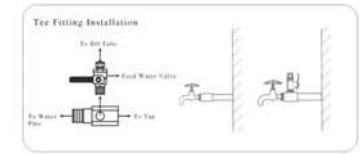
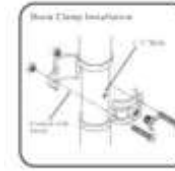
VI. TEKNİK AÇIKLAMALAR

Uygun su girişi: Şebeke suyu
Voltaj ve Frekans: 220-240V 50Hz/60Hz
Giriş enerjisi: 25W~36W
RO su çıkış kapasitesi: 50/75/100GPD
Giriş su sıcaklığı: 5 ~ 45°C
Giriş su TDS: < 250ppm Chlorine:
< 0.2ppm
Su artma yüzdesi: 92% ~ 99%
Giriş su baciñci: 0.1Mpa ~ 0.3Mpa
Tür: Otomatik yıkama

VII. KURULMA TALİMATLARI

1.SİSTEM KURULMA METHODU

Sistem mutfağınızın durumuna göre yapılmalıdır.



2.Plastik tüp kurulumu

- 2.1. Tüpün bağlantısını su girişi ile PP filtresi arasında
- 2.2. Gider tübünü çamaşır yada bulaşık makinesi ile ortak gidere koyabilirsiniz.
- 3.RO membrane kurulumu

RO membrane yuvasını anahtar ile açın ve içine membranın 2 siyah contalı kımından yuvaya yerleştirip iyice bastırın ve tekrar yuvanın kapağını kapatıp iyice sıkın

4.Aksesuar kurulumu

- 4.1. Beleme su vanasını hat alma aparatına takın
- 4.2. Su musluğunu sökün
- 4.3. Su beleme vanasını hat alıcıya bağla,sistemi musluk ile su borusuna bağlayın
- 5.Plastik tüp ile konektörü bağla
- 5.1 İhtiyaca göre plastic tübü kes

ÜRÜNLERİMİZİN KULLANIM ÖMRÜ 10 YILDIR.

ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ : HIDROTEK COMPANY

Ad:19F , No. 1 New World Comercial Building , 1018 MinAn Road , Ningbo , China

Tel: 086-574-87298728

Fax:086 – 574 - 8729499

İTHALATÇI FİRMA BİLGİLERİ : Feba Day.Tük.Mal.Paz.Ltd.Şti

Sancak Mah. Cide cad. 23/9 Yıldız ,Ankara /TÜRKİYE

Tel: 90-312-4397660

Faks: 90-312-4394155

www.naturelife.com.tr

