

ÖNEMLİ GÜVENLİK KURALLARI

Bu ürünü kullanmadan evvel tüm kullanım bilgilerini dikkatlice okuyup anladıktan sonra uygulayarak cihazı kurunuz. İleride başvurmak için saklayın.

QS 500

E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi (Elektrokatalitik Oksidasyon)

Sertifikalı Model Numarası ECO5220 220 - 230 V~

Sertifikalı Model Numarası ECO5230 230 - 240 V~

QS 1200

E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi (Elektrokatalitik Oksidasyon)

Sertifikalı Model Numarası ECO6220 220 - 230 V~

Sertifikalı Model Numarası ECO6230 230 - 240 V~



Sadece tanıtma amacı içindir.

Bunları diğer hassas Intex ürünler için denemeyi unutmayın: Havuzlar, Havuz Aksesuarlarını, Şi şirilebilir Havuzlar, Ev Oyuncakları, Hava Yatakları ve Botlar bayilerde veya internet sitemizde mevcuttur.

Sürekli ürün geli şirme politikası nedeniyle Intex, önceden bilgilendirme yapmaksızın kullanım kılavuzunda güncelleme yapılmasını gerektirecek teknik özellikler ve görünümde değ i ş iklik yapma hakkına sahiptir.

INTEX®

©2024 Intex Marketing Ltd. - Intex Development Co. Ltd. - Intex Recreation Corp.
All rights reserved/Tous droits réservés/Todos los derechos reservados/Alle Rechte vorbehalten. Printed in China/Imprimé en Chine/Impreso en China/ Gedruckt in China.

®™ Trademarks used in some countries of the world under license from/®™ Marques utilisées dans certains pays sous licence de/Marcas registradas utilizadas en algunos países del mundo bajo licencia de/Warenzeichen verwendet in einigen Ländern der Welt in Lizenz von/Intex Marketing Ltd. to/à/a/an Intex Development Co. Ltd., Hong Kong & Intex Recreation Corp., P.O. Box 1440, Long Beach, CA 90801 • Distributed in the European Union by/Distribué dans l'Union Européenne par/Distribuido en la unión Europea por/Vertrieb in der Europäischen Union durch/Intex Trading B.V., Ettenseweg 46, 4706 PB Roosendaal - The Netherlands • Distributed in the UK by Unitex Service (UK) Limited, 21 Holborn Viaduct, London EC1A 2DY, UK.
www.intexcorp.com

İÇİNDEKİLER

Uyarı.....	3
Parça Kaynak.....	4
Ürün Özellikleri.....	5
Kurulum Bilgileri.....	6-10
Tuz ve Havuz Suyu Hacimleri.....	11
Intex Havuzlar Tuz Tablosu.....	12
Intex Havuzların Siyanürik Asit Tablosu.....	13
Intex Havuzların Çalışma Saatleri Tablosu.....	14-15
Intex Olmayan Havuzların Tuz Tablosu.....	16
Intex Olmayan Havuzların Siyanürik Asit Tablosu.....	16
Intex Olmayan Havuzların Çalışma Saatleri Tablosu.....	16
Kullanım Kılavuzu.....	17-18
LED Kod Tablosu.....	19
Sabit Montaj.....	20
Genel Kullanım.....	21-23
Uzun Süre Depolamak.....	23
Havuz Bakımı ve Kimyasal Tanımları.....	24
Sorun Giderme Kılavuzu.....	25-26
Kontrol İstasyonunun Değiştirilmesi.....	27
Genel Suile İlgili Güvenlik Bilgileri.....	27
Sinirli Garanti.....	28

ÖNEMLİ GÜVENLİK KURALLARI

Bu ürünü kullanmadan evvel tüm kullanım bilgilerini dikkatlice okuyup anladıktan sonra uygulayarak cihazı kurunuz.

TÜM UYGULAMALARI YERİNE GETİRİNİZ**⚠ UYARI**

- Bu Tuzlu Su Sistemi yalnızca sodyum hipoklorit üretmek için tasarlanmıştır. Havuzdaki sodyum hipoklorit seviyelerini takip etmez veya kontrol etmez. Serbest klor seviyelerini önerilen milyonda 0.5 ila 3.0 parça (ppm) aralığında izlemek ve sürdürmek havuz sahibinin sorumluluğundadır. Havuz pompası çalışırken serbest klor seviyesini düzenli olarak kontrol etmek ve Tuzlu Su Sistemini buna göre ayarlamak havuz sahibinin sorumluluğundadır.
- Çocukların ve özürli kişilerin cihaz kullanımında başından ayrılmayınız.
- Çocukları cihazdan ve elektrik kablolarından uzak tutunuz.
- Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve bakım işlemleri gözetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.
- Bu cihaz, gözetim altında oldukları veya güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımı ile ilgili talimat aldıkları sürece fiziksel duyu kaybı veya zihinsel yetenekleri zayıf veya tecrübe ve bilgi yetersizliği olan kişiler tarafından, 8 yaş ve üzeri çocuklar tarafından kullanılabilir.
- Sadece yetişkin kişiler tarafından sökölüp takılması gerekmektedir.
- Ürün 30 mA'dan daha yüksek olmayan bir anma kaçak çalışma akımı olan bir kaçak akım rölesi (RCD) üzerinden beslenmelidir.
- Her zaman cihazı temizlerken, bakım anında veya ayarlarken, evvelinden elektrik fişini çekiniz.
- Kabloyu ezmeyiniz. Kablonun ot kesme makinesinin veya yaprak toplayıcıların veya her hangi bir cihazın altına gelmemesine dikkat ediniz.
- Destek kablosu değıştirilemez. Kablo arıza gördüğünde cihazı bir daha kullanmayınız.
- Elektrik çarpma riskini düşürmek için, uzatma kabloları kullanmayınız, zamanlı prizler, adaptörler veya elektrik seviyesi ayarlayıcılarını cihazı elektrığe bağlarken kullanmayınız; Tek bir priz kullanınız.
- Ayaklarınız veya elleriniz ıslak cihazın fişini takip çıkartmayınız.
- Bu cihazı en az 2 m havuzdan uzak tutunuz.
- Cihazın elektrik fişini en azından 3.5 m havuzdan uzak tutunuz.
- Ürünü, çocukların üzerine tırmanıp havuza girmelerini önlemek için havuzdan uzak bir yere koyun.
- Havuzda insanlar var iken cihazı kullanmayınız.
- Bu ürün sadece depolanabilir havuzlar için kullanılır. Sabit havuzlarda kesinlikle kullanmayınız. Doldurmalı havuzlar parçalanıp sökülebilen ve tekrardan kurulabilen tarzda havuzlardır.
- Cihaz evsel kullanım için tasarlanmıştır.
- Bu ürün sadece, Elkitabında belirtilmiş bulunan amaç için kullanılır.
- Kurulum, temizlik ve bakıma ilişkin tüm bilgiler için lütfen kılavuzun aşağıdaki paragraflarına başvurun.
- Termal kesme devresinin yanlışlıkla sıfırlanmasından kaynaklanan bir tehlikeyi önlemek için, bu cihaz zamanlayıcı gibi harici bir anahtarlama cihazından tedarik edilmemeli veya bir alet tarafından düzenli olarak açılan veya kapatılan bir devreye bağlanmamalıdır.

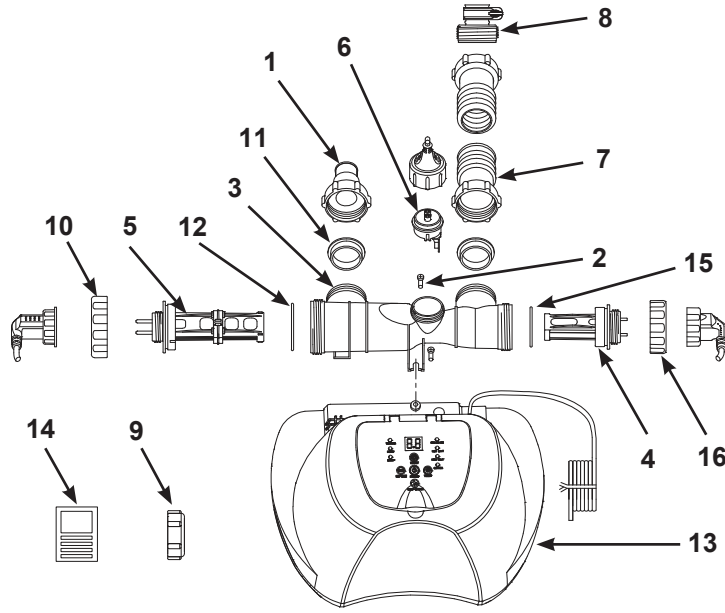
BU UYARILARA UYULMAMASI MAL HASARINA, ELEKTRİK ÇARPMASINA, DOLAŞIKLIĞA VEYA DİĞER YARALANMALARA VEYA ÖLÜME NEDEN OLABLR.

Ürün ile birlikte verilen bu ürün ile ilgili uyarılar, talimatlar ve güvenlik kuralları su ile ilgili eğlence aygıtlarına ilişkin bazı genel riskleri temsil eder. Su iye ilgili herhangi bir eğlence faaliyetinde sağduyu ve mantık kullanılır.

Sadece Taşınabilir Yerüstü Havuzlar için

PARÇA BİLGİLERİ

Tüm parçaları birbirine takmadan evvel, birkaç dakika zaman ayırıp parça bilgilerini okuyunuz.



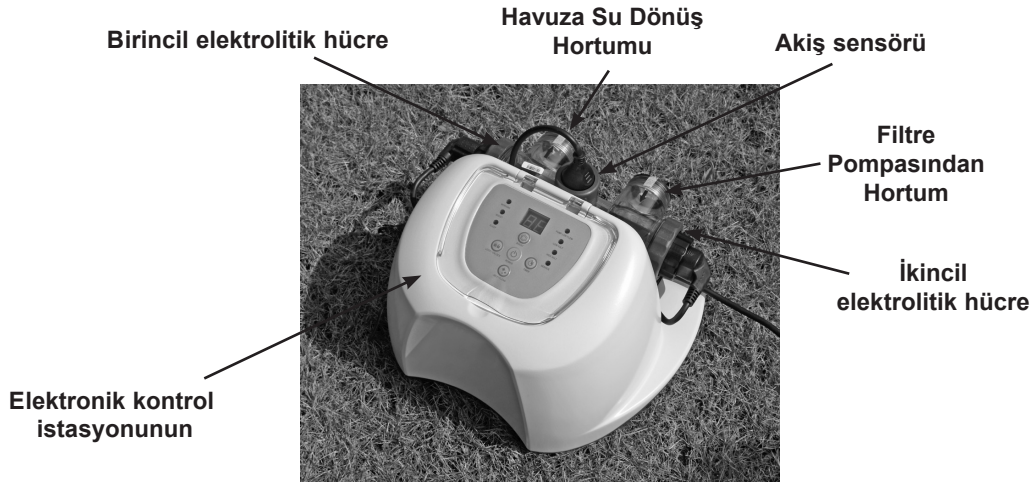
NOT: Çizimler sadece illüstrasyon amaçlıdır. Ürünün aslı farklılık gösterebilir. Ürünün gerçek boyutlarında değildir.

ORTAK	REF. NO.	AÇIKLAMA	MİKTAR	YEDEK PARÇA NO.	
	32 MM (1-1/4") HORTUM ÖLÇÜSÜNE SAHİP FİLTRE POMPALARI İÇİN BAĞLANTI PARÇALARI			ECO5220/5230	ECO6220/6230
	1	DİŞLİ BİLEZİKLİ ADAPTÖR A	1	10849	10849
2		VİDA	2	11519	11519
3		ELEKTROLİTİK PİL YUVASI	1	11898	11903
4		İKİNCİL ELEKTROLİTİK HÜCRE	1	11900	11905
5		BİRİNCİL ELEKTROLİTİK HÜCRE	1	11899	11904
6		AKIŞ SENSÖRÜ	1	11460	11460
7		DİŞLİ BAĞLANTI PARÇALARI İLE BAĞLANTI HORTUMU	1	10720	10720
	8	DİŞLİ ADAPTÖR B	1	10722	10722
9		HÜCRE KAPAĞI	2	11131	11131
10		ELEKTROLİTİK HÜCRE SOMUNU	1	11582	11432
11		L-PARÇASI O-HALKASI	2	11228	11228
12		TİTANYUM ELEKTROT O HALHASI	1	11585	11515
13		KONTROL İSTASYONU	1	12658	12660
14		TEST ŞERİTLERİ	1	19635	19635
15		TİTANYUM ELEKTROT O HALHASI	1	11585	11585
16		ELEKTROLİTİK HÜCRE SOMUNU	1	11582	11582

Parça siparişi verirken, parça numaralarının doğru olduğundan emin olunuz.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Sertifikalı Model Numarası:	ECO5220/5230	ECO6220/6230
Watt:	65 W	125 W
İdeal Tuz Seviyesi:	3000 ppm (milyonda parça sayısı)	3000 ppm (milyonda parça sayısı)
Sekonder Hücre Çıkışı Akımı:	500 mA	800 mA
Maksimum Klor Çıkışı/ saat:	5 g/Saat	12 g/Saat
Filtre pompasının minimum debisi:	700 ~ 3000 gals/Saat (2650 - 12112 liters/Saat)	700 ~ 3000 gals/Saat (2650 - 12112 liters/Saat)
Sinirli garanti:	bkz. "Sinirli garanti"	



Montaj için herhangi bir alet gerekli değildir.

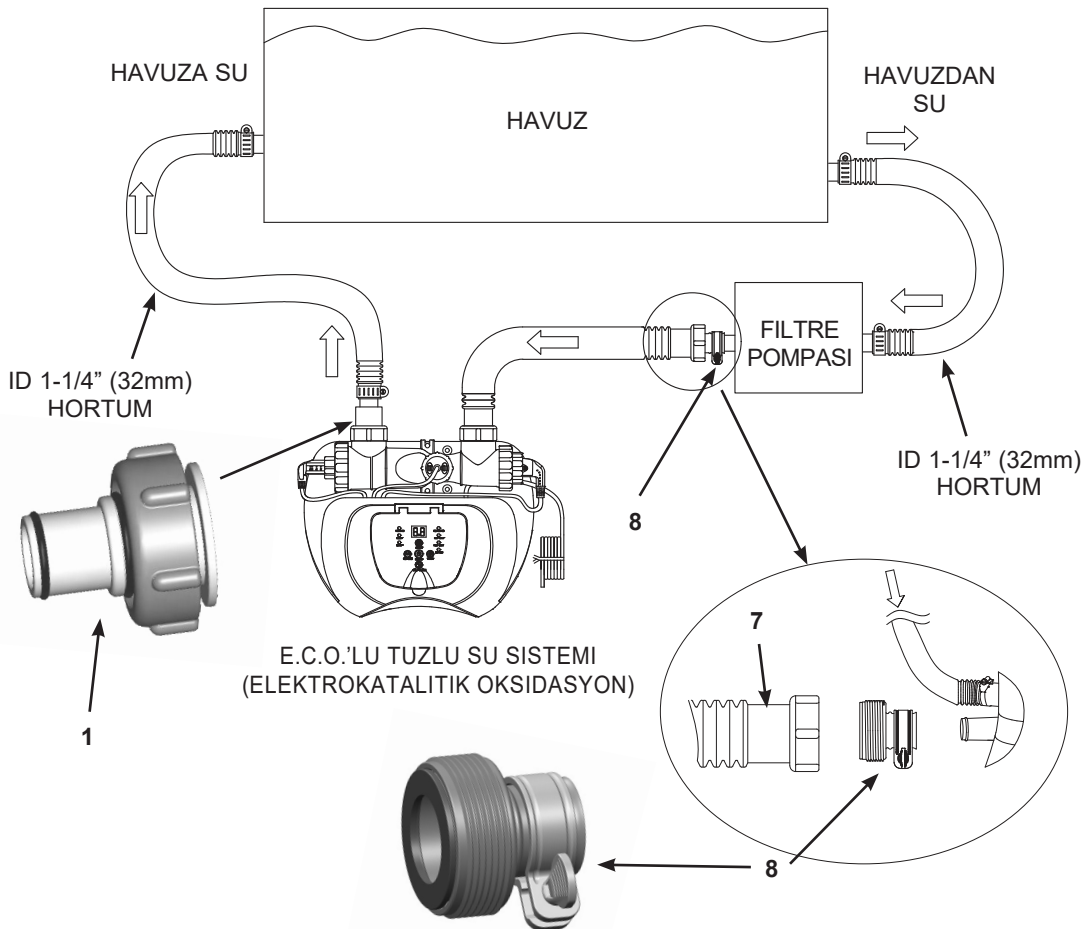
KURULUM BİLGİLERİ

ÖNEMLİ

- Tuzlu Su Sistemi, düzgün çalışması ve suyu yönlendirmesi için ayrı filtre pompasını [700~3200 gph (2650~12112 lph)] gerektirir.
- Tuzlu Su Sistemi 1. çizimde görüntülediği gibi havuza su dönüş hattına havuz ekipmanlarının son parçası olarak monte edilmelidir. Bu konum titanyum plakaların ömrünü uzatır.

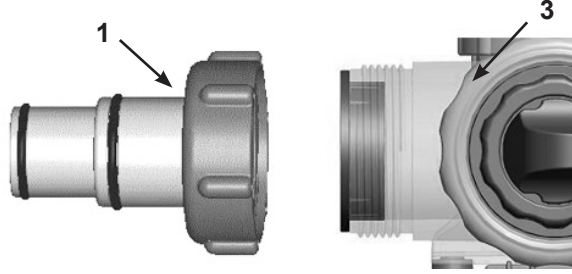
1. Yerüstü havuzunu (YH) ve filtre pompasını montaj talimatlarına uygun olarak birleştirin.
2. Tuzlu Su Sistemi ve aksesuarlarını ambalajından çıkarın.
3. Tuzlu Su Sistemini hatta filtre pompasından sonra yerleştirin.
4. Tuzlu Su Sistemi girişine bağlantı hortumunu (7) bağlayın.

Sistemin 32 mm (1-1/4") ölçüsünde bağlantılara/hortumlara sahip pompa ve havuza bağlanması: Tuzlu su sistemi 38 mm (1-1/2") bağlantılara sahiptir. Sistem, küçük 32 mm (1-1/4") çaplı bağlantılara/hortumlara bağlantı için uygun A (1) ve B (8) adaptörleri ile birlikte temin edilir. Kurulumu aşağıda açıklandığı gibi yapın:

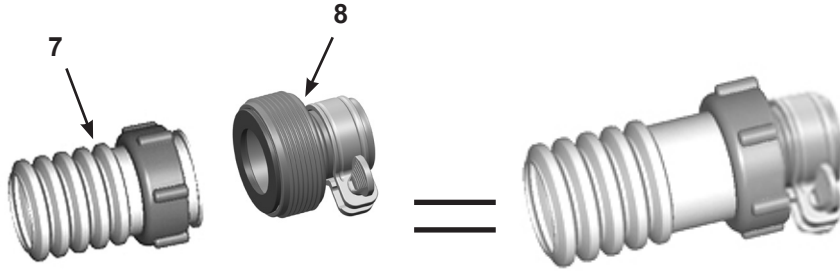
Çizim #1

KURULUM BİLGİLERİ (devamı)

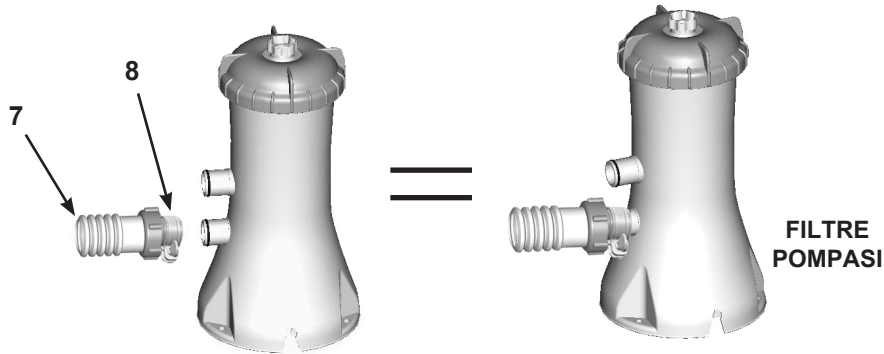
1. Havuzunuz boş ise doğrudan 2. adıma gidin. Yerüstü havuzunuz su ile dolu ise, süzgeç konektörlerinden gelen süzgeç ızgaralarını sökün ve tuzlu su havuz sisteminin kurulumundan önce konektörlerinin içine siyah şapka gibi olan fişleri takın.
2. A adaptörünü (1) Şekil 1'de gösterildiği gibi elektrolitik hücre (3) çıkışına bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.



3. Su dönüş hortumunu filtre pompası bağlantısından ayırın ve bunu bir hortum kelepçesi ile Tuzlu Su Sistemi üzerindeki A adaptörüne (1) bağlayın (bkz. Çizim #1).
4. B adaptörünü (8) konektör hortumuna (7) bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın. (bkz. Çizim #1).



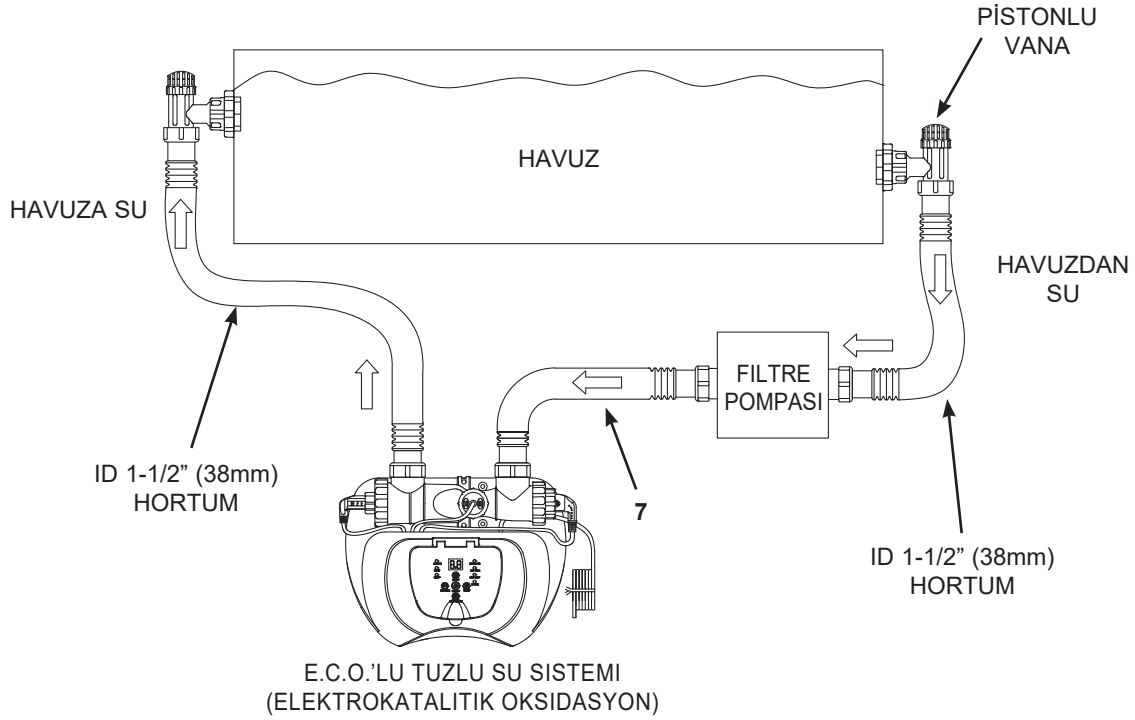
5. B adaptörünü (8) filtre pompası çıkışına (alt bağlantı) bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.



6. Suyun havuzdan dışarı akmasını engelleyen siyah şapka benzeri tapaları çıkarın. Şimdi süzgeç ızgaralarını süzgeç konektörlerine geri döndürün.

KURULUM BİLGİLERİ (devamı)

Sistemin 38 mm (1-1/2") ölçüsünde bağlantılara/hortumlara sahip pompa ve havuza bağlanması: 38 mm (1-1/2") bağlantılarına sahip pompa ve havuz için A (1) veya B (8) adaptörleri gerekli değildir. Kurulumu aşağıda açıklandığı gibi yapın:
Çizim #2



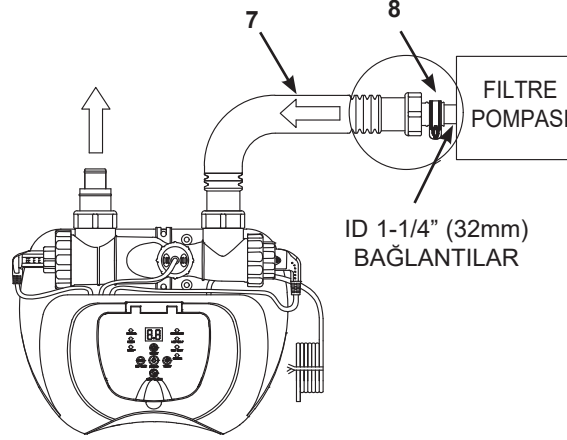
1. Havuzunuz boş ise doğrudan 2. adıma gidin. Yerüstü havuzunuz su ile dolu ise, Tuzlu Su Sistemini kurmadan önce piston vanalarını kapatın.
2. Filtre pompası bağlantısından su dönüş hortumunu ayırın ve Tuzlu Su Sistemini prizine bağlayın.
3. Filtre pompa çıkış bağlantısına bağlantı hortumunu (7) bağlayın.
4. Su akmasına izin vermek için piston vanalarını açın.

KURULUM BİLGİLERİ (devamı)

Sistemin diğer tipteki pompalara bağlanması (farklı tipte dişli ve dişsiz):

Tuzlu Su Sistemi bağlantılarında farklı dişleri olan veya dişleri olmayan diğer filtre pompalarına adapte edilebilir.

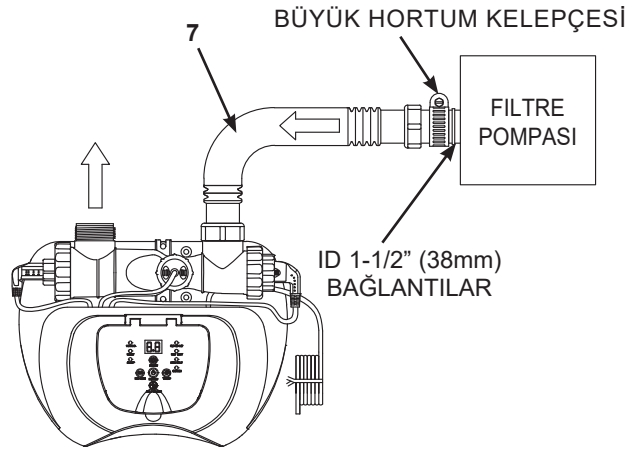
32 mm (1-1/4") hortum bağlantısı:



E.C.O.'LU TUZLU SU SİSTEMİ
(ELEKTROKATALİTİK OKSİDASYON)

1. B adaptörünün (8) bir ucunu konektör hortumuna (7) bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.
2. Şimdi B adaptörünün (8) diğer ucunu filtre pompası çıkışına bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.

Kelepçe ile 1-1/2"(38mm) hortum bağlantısı:



E.C.O.'LU TUZLU SU SİSTEMİ
(ELEKTROKATALİTİK OKSİDASYON)

1. Bağlantı hortumunu (7) filtre pompa çıkış bağlantısına büyük hortum kelepçesi ile bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.

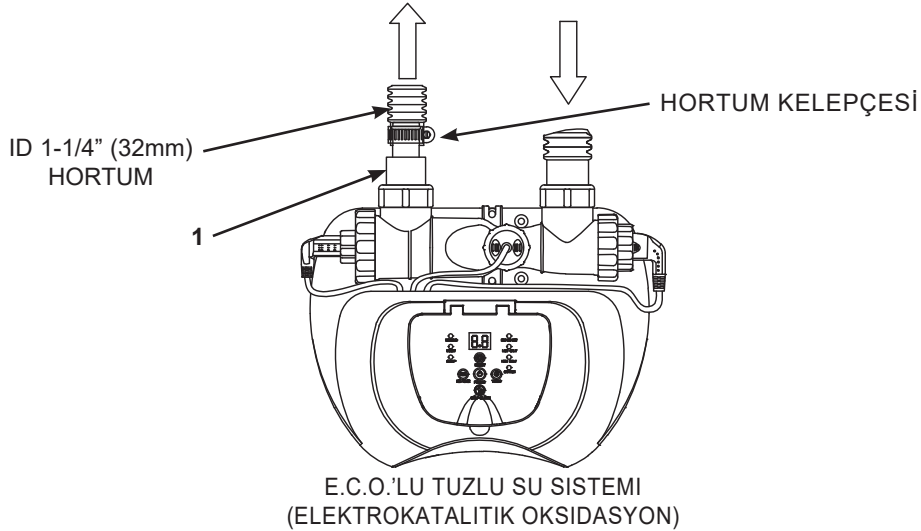
KURULUM BİLGİLERİ (devamı)

Sistemin diğer tipteki havuzlara bağlanması

Tuzlu Su Sistemini pompaya bağladıktan sonra havuza bağlayın. Bu işlem Şekil 1 ve 2'de gösterilmektedir.

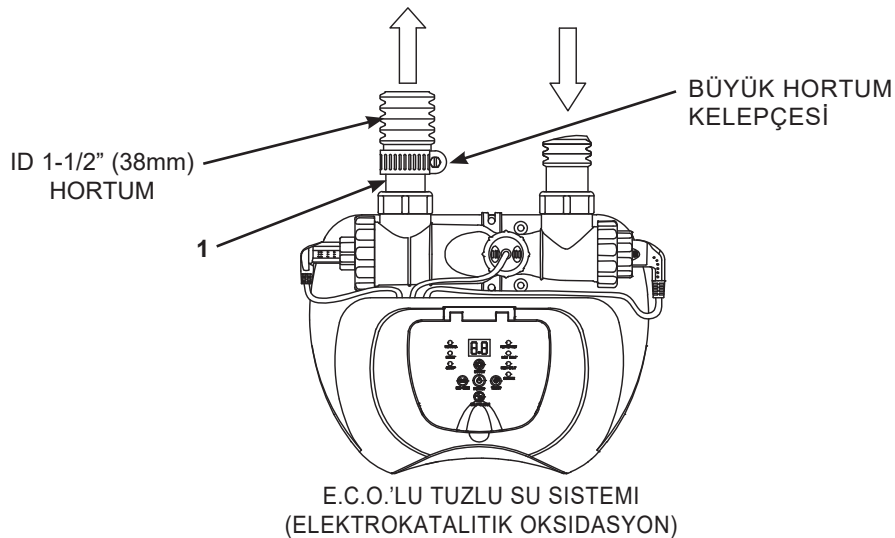
Aşağıdakiler yaygın bağlantı türleridir:

32 mm (1-1/4") konektörlerine bağlantı:



1. A adaptörünü (1) elektrolitik hücre (3) çıkışına bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.
2. A adaptörü (1) artık Tuzlu Su Sistemine takılmıştır. Sonraki adım, su dönüş hortumunu bir hortum kelepçesi ile A adaptörüne (1) bağlamaktır.

Dişsiz olarak 1-1/2\" (38mm) bağlantı parçaları ile bağlantı:



1. A adaptörünü (1) elektrolitik hücre (3) çıkışına bağlayın. Emniyetli bir şekilde sıkın.
2. A adaptörü (1) Tuzlu Su Sistemine takılıken su dönüş hortumunu büyük bir hortum kelepçesi kullanarak adaptöre bağlayın.

TUZ VE HAVUZ SUYU HACIMLERİ

• Hangi türde tuz kullanılmalı:

Ekipmanı korumak için yüzme havuzlarında özel bir tür tuz kullanılmalıdır. Tuz satın alırken, tuzun yüzme havuzlarında kullanılan Kimyasallar için EN16401 standardına uygun olup olmadığını kontrol edin. Doğru tuz olduğunu doğrulamak için yardıma ihtiyacınız varsa, yerel havuz mağazanıza danışın veya tuz üreticisiyle iletişime geçin. **İyotlu tuz, topaklanma önleyici madde içeren tuz (E535) veya sarı (sarı sodalı soda) renkli tuz kullanmayın.**

AB içinde kullanım için havuz tuzu seçerken, lütfen Avrupa Kimyasallar Ajansı'nın (ECHA), Biyosidal Ürün Yönetmeliği (BPR, Yönetmelik (AB) 528/2012) uyarınca ECHA Madde 95 Listesi'nde listelenen kayıtlı/yetkili üreticilerin tuzunun (sodyum klorür) kullanılmasını şart koştuğunu unutmayın. Daha fazla bilgi için lütfen ECHA'nın <https://echa.europa.eu/information-on-chemicals/active-substance-suppliers> adresindeki web sitesine bakın.

Sadece Sodyum Klorür tuzu kullanın


Sadece en az % 99.4 saflıkta olan sodyum klorür (NaCl) tuzu kullanın. Aynı zamanda su işleme tuz peletleri (buharlaştırılarak tuzun sıkıştırılmış biçimleri) kullanımı da kabul edilebilir. Ancak, onları eritmek daha uzun bir zaman alacaktır. Tuz havuz suyuna ilave edilir ve elektrolitik hücre tuz oluşturmak için klor kullanır. Tuz ne kadar saf ise elektrolitik hücrenin performansı da o kadar iyi olacaktır.

• Optimum Tuz Seviyesi

Havuz suyunda ideal tuz seviyesi 2500-3500 ppm (milyon başına parça) arasındadır. Optimum seviye 3000 ppm'dir.

Tuz seviyesi çok düşük ise bu durum Tuzlu Su Sisteminin etkinliğini azaltır ve düşük klor üretimi ile sonuçlanacaktır. Yüksek tuz seviyesi havuz suyuna tuzlu bir tat verebilir (bu 3500-4000ppm üzerindeki tuz seviyesinde meydana gelebilir). Çok yüksek bir tuz seviyesi güç kaynağına zarar verebilir ve havuz metal armatürleri ve aksesuarlarında korozyona neden olabilir. Bu kılavuzun Tuz Tablo sayfası, ihtiyaç duyulan doğru tuz dozajını göstermektedir.

• Tuz Ekleme

1. Su sirkülasyonunu başlatmak için fi ltre pompasını açın.
2. Tuzlu Su Sistemini kapalı tutun.
3. Eklenecek tuz miktarını belirleyin (bkz. "Tuz Tablosu").
4. Havuz çevresinin içinde doğru tuz miktarını eşit olarak yayın.
5. Filtrenin tıkanmasını önleyin. Kepçe ile tuz ilave etmeyin.
6. Çözme sürecini hızlandırmak için havuz zeminini fırçalayın. Tuzun havuzun zemininde toplanmasına izin vermeyin. Filtre pompasını tuzu iyice çözmek için 24 saat boyunca çalıştırın.
7. 24 saat geçtikten ve tüm tuz çözüldükten sonra Tuzlu Su Sistemini açın, "bip" sesi duyana ve kod "00" yanıp sönene kadar  düğmesine basın ve tuzlu su havuz sistemini istenen çalışma süresine ayarlayın (bkz. "Çalışma Süresi Tablosu").

• Tuzun Çıkarılması

Çok fazla tuz ilave edilmiş ise, ünite bip sesi verir ve ekranda "Kod 92" ("Alarm Kodları" bölümüne bakınız) gösterilir. Tuz konsantrasyonunu düşürmeniz gerekir. Bunu yapmak için tek yol, kısmen havuzu boşaltmak ve temiz su ile doldurmaktır. "Kod 92" kaybolana kadar havuzunun suyunun yaklaşık %20'sini boşaltın ve yeniden doldurun.

• Havuz Hacmini Hesaplama

Havuz	Gals	Metreküp
Rectangular	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik x 7.5	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik
Çerçevesiz	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik x 5.9	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik x 0.79
Oval	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik x 6.0	Uzunluk x Genişlik x Ortalama Derinlik x 0.80

INTEX HAVUZLAR TUZ TABLOSU

Bu tablo, optimum 3000 ppm tuz seviyesini elde etmek ve korumak için ihtiyaç duyulan tuz miktarını gösterir.

Havuz		Su Kapasitesi (Kolay Kurulum ve Oval Havuz için % 80 ve Frame Havuz için % 90 olarak hesaplanmıştır)		Başlangıç için Gerekli Tuz 3.0g/L (3000ppm)		Tuz Düşük Algılandığında Tuz Gerekli (KOD "91")	
		(Gals)	(Liters)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX YER ÜSTÜ HAVUZ (AGP'ler)							
EASY SET® HAVUZ	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	65	30	20	10
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	65	30	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	80	35	20	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	95	45	25	10
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	95	45	25	10
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	110	50	30	15
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	115	50	30	15
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	120	55	30	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	135	60	35	15
METAL ÇERÇEVELİ HAVUZ	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	80	35	20	10
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	100	45	25	10
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40	20
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	240	110	60	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80	35
ULTRA FRAME® HAVUZ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	160	75	40	20
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	175	80	45	20
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	210	90	50	25
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	260	120	65	30
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	310	140	80	35
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	365	165	90	40
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	110	50	30	15
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	125	55	35	15
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	175	80	45	20
OVAL İSKELETLİ HAVUZ	18'x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	70	30	20	10
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	110	50	30	15
RECTANGULAR ULTRA FRAME™ HAVUZ	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	90	40	25	10
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	115	50	30	15
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	145	65	40	20
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	210	95	55	25
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	360	165	90	40

INTEX HAVUZLARIN SIYANÜRIK ASİT TABLOSU

Siyanürik asit, ultraviyole ışınları nedeniyle suda klor kaybını azaltan bir kimyasaldır. Havuz suyunun berrak ve temiz kalmasını sağlamak ve cihazın performansını en üst düzeye çıkarmak için havuza siyanürik asit ekleyin. Siyanürik asit seviyesinin tuzun yaklaşık %1'ine tekabül edecek kadar olmasını tavsiye ederiz, örn. 100 Lbs (45 kg) tuz x %1 = 1Lbs (0,45 kg) siyanürik asit. Havuz suyunun kirli, pis ya da çepelli olması durumunda, cihazın sanitasyon süresinin yavaşlamasına sebep olacağından klor sabitleyici (siyanürik asit) EKLEMİYİN. Bu durumda havuz suyunuzu GÜÇLENDİRMENİZ gerekir, çevrim adımları GÜÇLENDİR'e bakın. Havuz suyu temiz ve berrak duruma geldiğinde siyanürik asit ekleyebilirsiniz.

Havuz		Su Kapasitesi (Kolay Kurulum ve Oval Havuz için % 80 ve Frame Havuz için % 90 olarak hesaplanmıştır)		Başlatmak için Siyanürik Asit gerekli 0.03g/L (30 ppm)	
		(Gals)	(Liters)	(Lbs)	(Kgs)
INTEX YER ÜSTÜ HAVUZ (AGP'ler)					
EASY SET® HAVUZ	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	0.6	0.3
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	0.7	0.3
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	0.8	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	0.9	0.4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	0.9	0.4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	1.1	0.5
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	1.2	0.5
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	1.2	0.5
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	1.4	0.6
METAL ÇERÇEVELİ HAVUZ	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	0.8	0.4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1.0	0.4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	2.4	1.1
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
ULTRA FRAME® HAVUZ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	1.6	0.7
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	1.7	0.8
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	2.0	0.9
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	2.6	1.2
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	3.1	1.4
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	3.7	1.7
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	1.1	0.5
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	1.3	0.6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	1.7	0.8
OVAL İSKELETLİ HAVUZ	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	0.7	0.3
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	1.1	0.5
RECTANGULAR ULTRA FRAME™ HAVUZ	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	0.9	0.4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	1.1	0.5
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	1.5	0.7
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	2.1	1.0
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	3.6	1.6

INTEX HAVUZLARIN ÇALIŞMA SAATLERİ TABLOSU (SİYANÜRİK ASİT İLE)

Havuz		Su Kapasitesi (Kolay Kurulum ve Oval Havuz için % 80 ve Frame Havuz için % 90 olarak hesaplanmıştır)		Farklı ortam/hava sıcaklıklarında çalışma zamanı (saat)			Intex Filtre pompası Çalışma Süresi (saat)
		(Gals)	(Liters)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODEL: ECO5220/5230							
EASY SET® HAVUZ	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	3	3	4	6
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	3	4	5	6
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	4	5	6	8
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	4	5	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	4	5	6	8
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	5	6	7	8
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	6	7	8	12
METAL ÇERÇEVELİ HAVUZ	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	3	4	5	6
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	4	5	6	8
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
ULTRA FRAME® HAVUZ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	7	8	9	12
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	8	9	9	12
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	-	-	-	-
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	-	-	-	-
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	-	-	-	-
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	-	-	-	-
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	5	6	6	8
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	5	6	7	8
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	8	9	9	12
OVAL İSKELETLİ HAVUZ	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	3	4	5	6
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	5	5	6	8
RECTANGULAR ULTRA FRAME™ HAVUZ	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	3	4	5	6
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	5	6	7	8
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	6	7	8	12
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	-	-	-	-
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	-	-	-	-

NOT: Bir Intex filtre pompasının GFCl üzerinde bir zamanlayıcısı varsa, maksimum çalışma süresi 10 saattir. Çalışma süresini uzatmak için zamanlayıcının manuel olarak sıfırlanması gerekecektir.

INTEX HAVUZLARIN ÇALIŞMA SAATLERİ TABLOSU (SİYANÜRİK ASİT İLE)

Havuz		Su Kapasitesi (Kolay Kurulum ve Oval Havuz için % 80 ve Frame Havuz için % 90 olarak hesaplanmıştır)		Farklı ortam/hava sıcaklıklarında çalışma zamanı (saat)			Intex Filtre pompası Çalışma Süresi (saat)
		(Gals)	(Liters)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	
MODEL: ECO6220/6230							
EASY SET® HAVUZ	15' x 33" (457cm x 84cm)	2587	9792	1	2	3	4
	15' x 36" (457cm x 91cm)	2822	10681	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3284	12430	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	3736	14141	1	2	3	4
	16' x 42" (488cm x 107cm)	3754	14209	1	2	3	4
	16' x 48" (488cm x 122cm)	4273	16173	2	3	3	4
	16' x 52" (488cm x 132cm)	4614	17464	2	3	4	6
	18' x 42" (549cm x 107cm)	4786	18115	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	5455	20647	2	3	4	6
METAL ÇERÇEVELİ HAVUZ	15' x 36" (457cm x 91cm)	3282	12422	1	2	3	4
	15' x 42" (457cm x 107cm)	3861	14614	1	2	3	4
	15' x 48" (457cm x 122cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	5	6
	21' x 52" (640cm x 132cm)	9533	36082	4	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	6	6	7	8
ULTRA FRAME® HAVUZ	16' x 48" (488cm x 122cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18' x 48" (549cm x 122cm)	6423	24311	3	4	4	6
	18' x 52" (549cm x 132cm)	6981	26423	3	4	5	6
	20' x 48" (610cm x 122cm)	7947	30079	3	4	5	6
	22' x 52" (671cm x 132cm)	10472	39637	5	5	6	8
	24' x 52" (732cm x 132cm)	12481	47241	5	6	7	8
	26' x 52" (792cm x 132cm)	14667	55515	7	7	8	12
GRAPHITE GRAY PANEL POOL SET™	15'8" x 49" (478cm x 124cm)	4440	16805	2	3	4	6
	16'8" x 49" (508cm x 124cm)	5061	19156	2	3	4	6
	18'8" x 53" (569cm x 135cm)	6981	26423	3	4	5	6
OVAL İSKELETLİ HAVUZ	18' x 10' x 42" (549cm x 305cm x 107cm)	2885	10920	1	2	3	4
	20' x 12' x 48" (610cm x 366cm x 122cm)	4393	16628	2	3	3	4
RECTANGULAR ULTRA FRAME™ HAVUZ	15' x 9' x 48" (457cm x 274cm x 122cm)	3484	13187	1	2	3	4
	18' x 9' x 52" (549cm x 274cm x 132cm)	4545	17203	2	3	4	6
	20' x 10' x 52" (610cm x 305cm x 132cm)	5835	22085	2	3	4	6
	24' x 12' x 52" (732cm x 366cm x 132cm)	8403	31805	4	4	5	6
	32' x 16' x 52" (975cm x 488cm x 132cm)	14364	54368	6	7	8	12

ÖNEMLİ

Filtre pompası çalışma süresi, Ozon ve Tuzlu Su Sistemi için gereken çalışma süresinden 1 saatten uzun olmalıdır.

TÜM HAVUZLAR İÇİN TUZ HESAPLAMA FORMÜLÜ

Başlangıç için Gerekli Tuz (Lbs)	Başlangıç için Gerekli Tuz (Kgs)	Tuz Düşük Algılandığında Tuz Gerekli (Lbs)	Tuz Düşük Algılandığında Tuz Gerekli (Kgs)
Su Kapasitesi (Gals) x 0.025	Su Kapasitesi (Liters) x 0.003	Su Kapasitesi (Gals) x 0.0067	Su Kapasitesi (Liters) x 0.0008

INTEX OLMAYAN HAVUZLARIN TUZ TABLOSU

Su Kapasitesi		Başlangıç için Gerekli Tuz		Tuz Düşük Algılandığında Tuz Gerekli (KOD "91")	
(Gals)	(Liters)	(Lbs)	(Kgs)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	50	20	10	5
4000	15000	100	45	25	10
6000	22500	150	65	40	20
8000	30000	200	90	55	25
10000	37500	250	110	70	30
12000	45500	300	135	80	35
14000	53000	350	160	95	45

INTEX OLMAYAN HAVUZLARIN SİYANÜRİK ASİT TABLOSU

Su Kapasitesi		Başlatmak için Siyanürik Asit gerekli 0.03g/L (30ppm)	
(Gals)	(Liters)	(Lbs)	(Kgs)
2000	7500	0.5	0.23
4000	15000	1.0	0.45
6000	22500	1.5	0.68
8000	30000	2.0	0.90
10000	37500	2.5	1.13
12000	45500	3.0	1.37
14000	53000	3.5	1.59

INTEX OLMAYAN HAVUZLARIN ÇALIŞMA SAATLERİ TABLOSU (SİYANÜRİK ASİT İLE)


Su Kapasitesi		Farklı ortam/hava sıcaklıklarında çalışma zamanı (saat)					
(Gals)	(Liters)	ECO5220/5230			ECO6220/6230		
		10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)	10 - 19°C (50 - 66°F)	20 - 28°C (68 - 82°F)	29 - 36°C (84 - 97°F)
2000	7500	2	3	4	1	1	2
4000	15000	4	5	6	1	2	3
6000	22500	6	7	8	2	3	4
8000	30000	-	-	-	3	4	5
10000	37500	-	-	-	4	5	6
12000	45500	-	-	-	5	6	7
14000	53000	-	-	-	6	7	8

KULLANIM KILAVUZU

1. Filtre pompasını açın.




2. Üniteyi başlatın:

Elektrik prizine güç kablosunu takın ve RCD'yi (devre kesici) test edin.

 düğmesine basın. Yanıp sönen kod "00" elektronik kontrol istasyonunun LED'inde belirir ve ünitenin programlanmaya hazır olduğunu gösterir.



3. Tuzlu Su Sistemi çalışma saatlerini ayarlayın:


Kod "00" yanıp sönerken istenen çalışma saatlerini ayarlamak için  düğmesine basın. Her havuz boyutuna ilişkin gerekli çalışma saatleri için bkz. "Çalışma Süresi Tablosu".  düğmesine basılarak zaman 01 ile maksimum 12 saat arasında ayarlanabilir. Eğer çok fazla saat seçtiyseniz döngüyü tekrarlamak için  düğmesine basmaya devam edin. Dahili zamanlayıcı artık ayarladığınız saat sayısı için, her gün aynı saatte, Tuzlu Su Sisteminizi aktive edecektir.



(Döngü başına maksimum 1-12 saat)

NOT: Filtre pompası çalışmıyorsa Tuzlu Su Sistemi çalışmayacaktır. Filtre pompasını Tuzlu Su Sisteminden 5 dakika önce çalışmaya başlama ve Tuzlu Su Sisteminden 15 dakika sonra bitiş için programladığınızdan emin olun (veya elle başlatın).


4. Tuş takımı kontrollerini kilitleyin:

İstenen saat değeri gösterilirken "bip" sesi duyana kadar  düğmesine basın. Kontrol panelinde yeşil "ÇALIŞMA" göstergesi tuzlu su sisteminin klor-ozon üretimine başladığını belirtmek için bir kaç saniye içinde yanacaktır. Bu kontrol düğmelerini bu ayara kilitlemek çalışma döngüsünün izinsiz olarak değiştirilmesini önler.

NOT: Tuş takımı kontrollerini kilitlemeyi unutursanız, sistem otomatik olarak kilitleyecektir ve 1 dakika sonra çalışmaya başlayacaktır.



5. Gerekirse çalışma süresini yeniden ayarlayın:

Gerekirse çalışma saatleri yeniden ayarlanabilir. Tuş takımının kilidini açmak için "bip" sesi duyana kadar  düğmesine basın, mevcut programlanan süre yanıp sönecektir. 3. ve 4. adımları tekrarlayın.



KULLANIM KILAVUZU (devamı)

6. Döngüyü güçlendirin

- İlk kurulumda gösterge yanana ve LED gösterge "80" olana kadar "BOOST" düğmesini 5 saniye basılı tutun. Bu tuzlu su sisteminin daha fazla klor dezenfektan üretimine başladığını gösterir. Güçlendirme döngüsünü sonlandırmak için gösterge kapanana kadar "BOOST" basın ve 5 saniye basılı tutun.
- Güçlendirilmiş çalışma saatleri sistemde programlanmış sürenin 8 katıdır, ör. tuzlu su sisteminizin çalışma süresi 2 saatse güçlendirme prosedürü $8 \times 2 = 16$ saat çalışacaktır. Güçlendirme süreci tamamlandıktan sonra, sistem otomatik olarak normal çalışma moduna geçer.
- Güçlendirme çalıştırıldığında filtre pompası çalışma saatlerinin düzgün ayarlanmış olup olmadığını kontrol edin. Örneğin, güçlendirme çalışma süresi 8 saat ise filtre pompası en az 8 saat çalışacak şekilde ayarlanmış olmalıdır. Gerekirse filtre pompasının çalışma süresini artırın.

NOT: Bir Intex filtre pompası bir sisteme bağlıysa, pompa anahtarını "I" pozisyonuna ayarlayın. BOOST modu sırasında, serbest klor seviyesini periyodik olarak test edin, bu seviyenin önerilen seviye olan milyonda 3,0 parça seviyesini (ppm) aşmaması gerekir. Serbest klor seviyesi 5,0 ppm'yi aşarsa havuzu kullanmayın.

- Şiddetli bir yağmurdan sonra veya havuz kirliyse, havuza tekrar şok vermek için "BOOST" düğmesine basın.



7. Bekleme/güç tasarrufu modu:

- Döngüsü sona erdiğinde, kontrol panelindeki yeşil "SLEEP" göstergesi yanar ve LED ekranda "93" yanıp söner. Sistem şimdi bekleme modundadır. Bir süre sonra, kapanır ve kendini Güç Tasarrufu moduna ayarlar. Sistem otomatik olarak klor üretiminin günlük döngüsünü başlatarak 24 saat içinde kendini tekrar açacaktır.
- Sistem Güç Tasarrufu modundayken "SLEEP" göstergesi açık kalır. LED ekran, ancak 5 dakika sonra kararır. Son LED kodunu görüntülemek için herhangi bir düğmeye basın (veya).



8. Elektrot Kendi Kendine Temizleme çevrimi:

- düğmesine basın ve LED göstergede "10" yanıp sönmeye başlayana kadar 5 saniye için basılı tutun. Havuz suyunun kalsiyum sertlik seviyesine bağlı olarak, aşağıdaki gibi kendi kendine temizleme çevrimi süresini seçmek için tekrar düğmesine basın. Toplam 3 ayar: 14 saat, 10 saat ve 06 saat.

Kalsiyum Sertliği	Kendi kendine temizleme çevrimi süresi
0 - 150 ppm	Her 14 saatte bir polariteyi ters çevirin
150 - 250 ppm	Her 10 saatte bir polariteyi ters çevirin
250 - 350 ppm	Her 06 saatte bir polariteyi ters çevirin

NOT: Hücrenin ömrü su koşullarına, havuz kullanımına ve cihazın çalışma süresine bağlıdır. Kalsiyum sertlik seviyesi 150 ppm'e katarsa elektrolitik hücrenin ömrünü maksimize etmek için 14 saatlik çevrim süresini seçin. Manuel rutin temizlik ve bakım elektrolitik hücrenin ömrünü daha da uzatacaktır.

- İstenen kendi kendini temizleme saatleri gösterilirken, tuş takımı kontrollerini kilitlemek için düğmesine basın; LED gösterge normal çalışma süresine dönecektir. Sistem elektrotun (5) polaritesini her seferinde seçilen saatlere göre ters çevirecektir.

NOT: Tuş takımı kontrollerini kilitlemeyi unutursanız, sistem onu otomatik olarak kilitleyecektir.



LED KOD TABLOSU

LED	Tanımlar
80	Güçlendirme Modu
00	Bekleme Modu (Başlangıç)
01	Minimum İşletim Saat (1 saat kalan)
02	Çalışma Saatleri (2 saat kalan)
03	Çalışma Saatleri (3 saat kalan)
04	Çalışma Saatleri (4 saat kalan)
05	Çalışma Saatleri (5 saat kalan)
06	Çalışma Saatleri (6 saat kalan)
07	Çalışma Saatleri (7 saat kalan)
08	Çalışma Saatleri (8 saat kalan)
09	Çalışma Saatleri (9 saat kalan)
10	Çalışma Saatleri (10 saat kalan)
11	Çalışma Saatleri (11 saat kalan)
12	Maksimum Çalışma Saatleri (12 saat kaldı)
90	Alarm Kodu (Düşük Pompa Akışı / Akış Yok)
91	Alarm Kodu (Düşük Tuz Seviyesi)
92	Alarm Kodu (Yüksek Tuz Seviyesi)
93	Bekleme Modu (Çalışma Süreci bitmiş)
"BOŞ"	Güç yok veya "Güç Tasarruf Modu" sonraki Tuzlu Su Sistemi döngüsünü başlatmak için bekliyor.

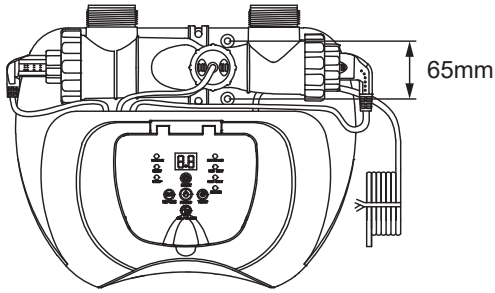
ÖNEMLİ

Kod "90" alarmı görüntülediğinde, filtre pompasının zamanlayıcısının Tuzlu Su Sisteminden bir (1) saat daha uzun ayarlandığından emin olun. Filtre pompasında dahili bir zamanlayıcı yoksa filtre pompasının her gün manuel olarak açılması/kapanması gerekir.

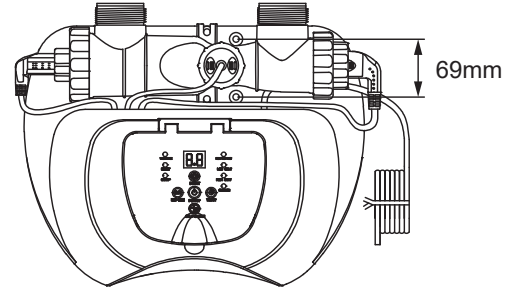
TUZLU SU SİSTEMİNDEN SABİT MONTAJ

Bazı ülkeler, özellikle Avrupa topluluğundaki ülkeler ürünün yere veya başka bir tabana kalıcı olarak dik konumda monte edilmesini gerektirir. Ürünle ilgili bölgenizde bir düzenleme olup olmadığını belirlemek için yerel yetkililere başvurun. Var ise, ürün, tabanında bulunan iki delik ile bir platforma monte edilebilir. Aşağıdaki çizime bakın.

Ürünün yanlışlıkla devrilmesini önlemek için bir beton tabana veya tahta platformun üzerine monte edilmesi gerekir. Montaj 18 kg taşıyacak nitelikte olmaktadır.



Model ECO5220/5230



Model ECO6220/6230

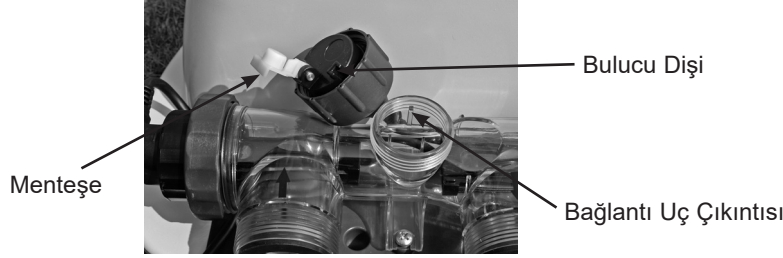
- Model ECO5220/5230:** Montaj delikleri çapı 6,4 mm'dir ve birbirinden 65 mm mesafede bulunur.
Model ECO6220/6230: Montaj delikleri çapı 6,4 mm'dir ve birbirinden 69 mm mesafede bulunur.
- İki cıvata ve çapı maksimum 6,4 mm olan kilitleme somunu kullanın.

GENEL KULLANIM**ÖNEMLİ**

Sisteminizi temizlemeden önce güç kablosunu prizden çekin. Ayrıca havuzunuzdaki piston valflerini kapatın veya suyun dökülmesini önlemek için süzgeç açıklığına siyah şapka benzeri tapaları takın. Tüm bakım işlemlerini tamamladıktan sonra elektrik kablosunu tekrar prize takmalı ve piston valflerini açmalı veya tapaları çıkarmalısınız.

Akış Sensörünün Temizlenmesi

1. Saat yönünün tersine hareketle akış sensörü (6) bileziğini söküp ve elektrolitik hücre borusunu çıkarın. "Parça Referansı" bölümüne bakın.
2. Akış sensörü yüzeyinde tortu ve kalıntılar görülürse, bunları yıkamak için bir bahçe hortumu kullanın.



3. Su ile yıkayarak birikintiler temizlenemiyorsa, gerekirse yüzeyi ve menteşeyi temizlemek için plastik bir fırça kullanın. Metal fırça kullanmayın.
4. Akış sensörü kontrol edildikten ve temizlendikten sonra, boru bağlantı uç çıkıntısı ile akış sensörünün üzerinde bulucu dişi hizalayın. Şimdi saat yönünde bir hareket ile bileziği çevirerek sensörü tekrar yerine takın. Aşırı sıkmayın.

Elektrotların Temizliği

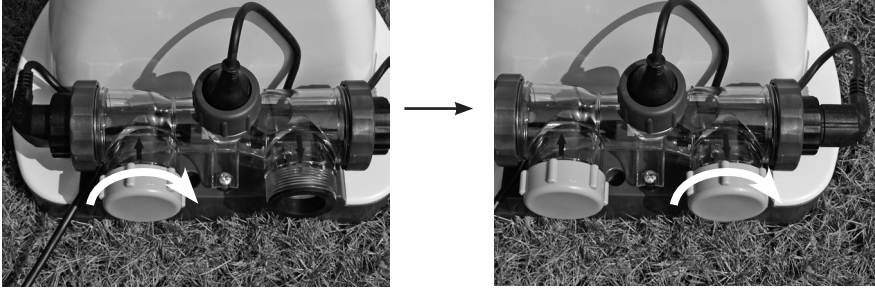
Elektrotlar, elektronik kontrolün programlamasına dahil olan kendi kendini temizleme fonksiyonuna sahiptirler. Çoğu durumda bu kendi kendini temizleme işlemi elektrotların optimum verimlilikle çalışmasını sağlayacaktır. Havuz suyu (yüksek mineral içeriği) sert ise elektrotların periyodik olarak elle temizlenmesi gerekebilir. Maksimum performansını korumak için her ay birincil ve ikincil elektrotları (5 ve 4) açmanızı ve görsel olarak kontrol etmenizi öneririz. Aşağıdaki adımlar hücrenizi nasıl temizleyeceğinize dair talimatlar sağlar.

Muayene ve temizlik:

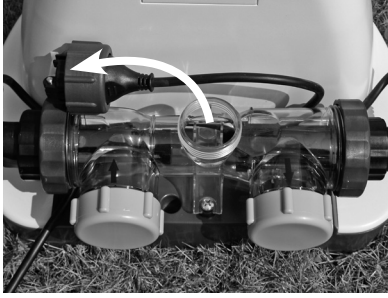
1. Birimi kapatın ve güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.
2. **1-1/4" (32mm) hortum boyutlu filtre pompaları için** - Suyun havuzdan dışarı akmasını önlemek için süzgeç ızgaralarını süzgeç bağlantılarından söküp ve şapka benzeri tapaları süzgeç bağlantılarına takın.
1-1/2" (38mm) hortum boyutlu filtre pompaları için - Her iki piston vanasını durana kadar saat yönünde tam olarak çevirin. Bu vanayı kapatır, suyun havuzun dışına taşmasını engeller.

GENEL KULLANIM (devamı)

3. Tuzlu Su Sistemi'nden 2 hortumu ayırın ve elektrolitik hücre (3) girişine ve çıkışına hücre kapaklarını (9) takın.



4. Akış sensörünün (6) bileziğini söküp ve elektrolitik hücrenin (3) muhafazasından akış sensörünü çıkarın.



5. Elektrotlara değmesi için elektrolitik pil yuvası (3) içine mutfakta kullanılan sirkeden dökün. Onları yaklaşık 1 saat kadar ıslatın.



6. Hücre kapağının (9) bir tarafını açın, boşaltın ve sirkeyi düzgün bir şekilde atın. Havuzdan hücreye giden hortumu bağlayın. Havuz suyu ile elektrolitik hücre gövdesini yıkayın.



7. 3. 4. 5 ve 6. adımları tersten uygulayarak elektrolitik hücre değiştirin.

GENEL KULLANIM (devamı)**INTEX® TEST ŞERİTLERİ (ÜRÜN İLE BİRLİKTE VERİLMİŞTİR)**

Test şeritleri aynı zamanda "Serbest Klor", "pH", ve "Toplam Alkalinite" ve "Kalsiyum Sertliği" de seviyelerini test edebilirler. Su kimyasını haftada bir test etmenizi ve klor konsantrasyonunu 0.5-3 ppm olarak korumanızı öneririz.

Talimatlar ve Kullanım

1. Şeridi tamamen suya batırın ve hemen çıkarın.
2. Şeridi 15 saniye için düz tutun. Şeritteki fazla suyu sallamayın.
3. Şimdi ambalaj etiketinde renk grafiği ile şerit pedini karşılaştırın. Gerekirse, havuz suyundaki kimyasal seviyesini ayarlayın. Suyun kimyasal seviyesini test ederken uygun tekniğin kullanılması çok önemlidir. Şerit talimatlarını dikkatle okuyun ve uygulayın.

UZUN SÜRE DEPOLAMAK

1. Güç kablosunu elektrik prizinden çıkarın.
2. Havuz tamamen boşaldıktan sonra, kurulum yönergelerini tersten takip ederek Tuzlu Su Sistemini hortumlardan ayırın.
3. Saklamadan önce üniteyi hava ile kurutun. Bu görsel kontrol ve elektrolitik hücreyi temizlemek için iyi bir zaman olabilir.
4. Aksesuarları ve parçaları kuru bir yerde ve sıcaklık değerlerinin 32 ile 97 derece fahrenheit arasında (0 ile 36 Santigrat derece) muhafaza ediniz.
5. Orjinal paketlenen kutusu saklamak için kullanılabilir.

HAVUZ BAKIMI VE KİMYASAL TANIMLARI

Tercih edilen Su Kimyası Değeri			
	Minimum	İdeal	Maksimum
Serbest Klor	0	0.5 - 3.0 ppm	5.0 ppm
Kombine Klor	0	0 ppm	0.2 ppm
pH	7.2	7.4 - 7.6	7.8
Toplam Alkalinite	40 ppm	80 ppm	120 ppm
Kalsiyum Sertliği	50 ppm	100 - 250 ppm	350 ppm
Stabilizatör (Siyanürik Asit)	10 ppm	20 - 40 ppm	50 ppm

Su arıtması için yerel yüzme havuzu bayiine danışın.



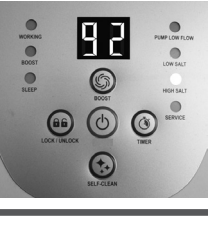
Serbest Klor	- Havuz suyunda artık klor mevcut mu.
Kombine Klor	- Amonyak atıklarla serbest klor reaksiyona sokulması suretiyle oluşturulur. Sonuç çok yüksek ise - Keskin klorumsu koku, göz tahrişi.
pH	- Bu değer bir çözeltinin ne kadar asidik ya da bazik olduğunu gösterir. Sonuç çok düşük ise - Aşınmış metaller, göz ve cilt tahrişi, toplam alkalinitenin imhası. Sonuç çok yüksek ise - Tortu oluşumu, bulanık su, kısa filtre çalışması, göz ve cilt tahrişi, kötü klor verimliliği.
Toplam Alkalinite	- Suyun pH'ı değiştirmek için olan direnç derecesini gösterir. Hız ve pH değişim kolaylığını belirler, bu yüzden her zaman pH seviyesini ayarlamadan önce toplam alkaliniteyi ayarlayın. Sonuç çok düşük ise - Aşınmış metaller, göz ve cilt tahrişi. Düşük alkalinite pH değerinin kararsız olmasına neden olacaktır. Suyu ilave herhangi bir kimyasalın pH değerine etkisi olacaktır. Sonuç çok yüksek ise - Tortu oluşumu, bulanık su, göz ve cilt tahrişi, kötü klor verimliliği.
Kalsiyum Sertliği	- Su içinde çözülmüş kalsiyum ve magnezyum miktarını ifade eder. Sonuç çok yüksek ise - Tortu oluşacaktır ve suyun bulutlu hale gelmesine neden olacaktır.
Stabilizatör (Siyanürik Asit)	- Stabilizatörler yüzme havuzlarında klor ömrünü uzatır.

- Doğrudan kepçeye havuz kimyasalları ilave etmeyin. Bu hücreye zarar verebilir.
- Tuz ve dezenfektanın önerilen aralığın üzerindeki bir seviyede tutulması havuz ekipmanının korozyonuna katkıda bulunabilir
- Test kitinin son kullanma tarihine bakın, bu tarihten sonra kullanılması durumunda test sonuçları yanlış olabilir.
- Yoğun havuz kullanımı nedeniyle dezenfektan seviyesinin artırılması gerekiyorsa, triklor, TCCA veya dikloro bazlı bir kimyasal kullanın.

SORUN GİDERME KILAVUZU

SORUN	SEBEP	ÇÖZÜM
YETERSİZ KLOR	<ul style="list-style-type: none">Tuzlu Su Sistemi çalışma saatleri yetersiz.Havuz suyundaki tuz seviyesi 2000 ppm'den daha az. Bu yetersizdir.Yoğun güneş ışığına maruz kalma nedeniyle klor kaybı.Havuz kullanım yükü artmıştır.Elektrolitik hücre tıkalı veya kirlidir.Yüksek UV seviyesine maruz kalma.	<ul style="list-style-type: none">Günlük Ozon ve Tuzlu Su Sistemi çalışma süresini artırın. "Kullanım Kılavuzu" na bakın.Test Kiti ile tuz seviyesini kontrol edin. Gerekli olduğu gibi ayarlayın. "Tuz ve Havuz Suyu Hacimleri" na bakın.Havuz kullanımında olmadığında ve/veya ünite çalışırken bir havuz örtüsü kullanın.Denetim için pili çıkarın ve gerekirse temizleyin. "Genel kullanım" na bakın.Cihaz çalışırken 2 gün boyunca havuzu bir havuz örtüsü ile örtün ve daha sonra test şeritleri kullanarak suyu test edin.Havuz temiz ve berrak ise, su dengeleyici ekleyin ve daha sonra cihaz çalışırken suyu test edin.
SU İÇİNDE BEYAZ TANELER	<ul style="list-style-type: none">Havuz suyunda aşırı kalsiyum sertliği mevcuttur.	<ul style="list-style-type: none">Havuz suyunun yaklaşık %20 ila %25'ini boşaltın ve kalsiyum sertliğini azaltmak için tatlı su ekleyin. Tortu oluşumu için elektrolitik hücreyi kontrol edin. Gerekirse elektrolitik hücreyi temizleyin.
LED GÖSTERGE YOK	<ul style="list-style-type: none">Güç kaynağı yok.RCD sıfırlanmamış.Bir elektrik sigortası atmış.LED arızası.	<ul style="list-style-type: none">Düğmeyi bulun ve açın.RCD'yı sıfırlayın.Intex servis merkezine başvurun.

SORUN GİDERME KILAVUZU (devamı)

LED PANEL CODE	SORUN	ÇÖZÜM
LED Panel Kodu Yanıp Söner ve Alarm Açık (NOT: Her zaman temizlik ve bakımdan önce kapatın).		
	1. Filtre pompası sisteme bağlı değil ve/veya açın.	• Filtre pompasının takılı ve çalışır durumda olduğundan emin olun. "Kurulum Talimatları" na bakın.
	2. Dolaşım hattı bloke edilir.	• Ünitenizde piston vana varsa, açık olduklarından emin olun. • Filtre kartuşu ve hücredeki kir ve kalıntıları temizleyin. "Genel kullanım" na bakın. • Sirkülasyon hatında tüm sıkışan havayı serbest bırakın. Filtre pompası kılavuzuna bakın.
	3. Yanlış giriş ve çıkış hortumu yönü.	• Giriş ve çıkış hortumunun yönünü kontrol edin. Gerekirse hortumları ters çevirin. "Kurulum bilgileri" na bakın.
	4. Akış sensörü üzerinde tortu.	• Menteşeye özel dikkat göstererek akış sensörünü temizleyin. "Genel kullanım" na bakın.
	5. Akış sensörü kablosu gevşek.	• Akış sensörünü akış sensörü yuvasına sıkıca takın.
	6. Filtre pompası ve tuzlu su sistemi arasındaki iç zamanlayıcı çatışması.	• Filtre pompası ve Tuzlu Su Sisteminin sayaçlarını sıfırlayın. "Döngüyü güçlendirin" na bakın.
	7. Akış sensörü hatası.	• Intex servis merkezine başvurun.
	1. Titanyum plakalar üzerinde kir veya tortu.	• Denetleme için elektrolitik hücreyi çıkarın. Gerekirse temizleyin. "Genel kullanım" na bakın.
	2. Düşük Tuz Seviyesi/Tuz yok.	• Tuz ekleyin. "Tuz ve Havuz Suyu Hacimleri" na bakın.
	3. Elektrolitik hücre kablosu gevşek.	• Hücre kablosunu yuvasına havuz mahfazasının yuvasına sıkıca takıldığından emin olun.
	4. Olası elektrolitik hücre hatası.	• Intex servis merkezine başvurun. Gerekirse hücreyi değiştirin.
	1. Yüksek Tuz Seviyesi. 2. Su Sıcaklığı > 35°C. 3. Titanyum elektrot hatası.	• Kısmen havuzu boşaltın ve temiz su ile doldurun. "Tuz ve Havuz Suyu Hacimleri" na bakın. • Intex servis merkezine başvurun.
	1. LED gösterge kapalı ve "SERVICE" (Servis) lambası yanıyor – sistem çalışmıyor. 2. Yüksek nem sebep olmuştur. 3. PCB arızası.	• Ev şebeke voltajı çok yüksek veya çok düşük (+%20). Voltajın cihaz mahfazasında belirtilen aralıkta olup olmadığını kontrol edin. • Sistemi öğle saatinde çalıştırın ve şafak zamanı, sisli veya yağmurlu havalarda çalıştırmaktan kaçının. Yer suyunun sistemden buharlaşmasını sağlamak için cihaz ve yerin arasına 15"x15" (38x38 cm) boyutlarındaki bir karo veya benzer bir altlık koyun. • Intex servis merkezine başvurun.

ÖNEMLİ

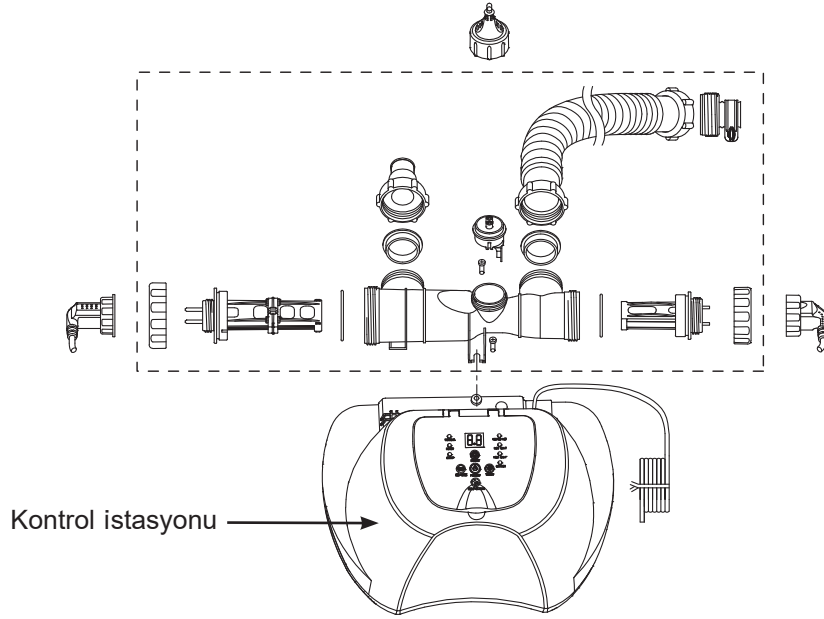
Eğer hala zorluk çekmeye devam ediyorsanız, yardım için lütfen müşteri hizmetleri bölümüyle irtibata geçiniz. İletişim bilgilerine ulaşmak için arka kapağa bakınız.

KONTROL İSTASYONUNUN DEĞİŞTİRİLMESİ

Gerekli aletler: Bir (1) yıldız tornavida.

Sadece kontrol istasyonunun **(13)** servis merkezi tarafından belirtildiği şekilde değiştirilmesi gerekiyorsa, noktalı çerçevenin içindeki tüm parçaları çıkarın ve onları daha sonra kullanmak için emniyetli bir yerde saklayın.

Yeni yedek kontrol istasyonunu aldığınız zaman, önceki ünitenin tüm parçalarını yeni kontrol istasyonuna tekrar takın.



SUYLA İLGİLİ GENEL EMNİYETLER

Su eğlenceleri hem eğlenceli hem de sağlığa yararlıdır. Bununla birlikte, yaralanma ve ölüm gibi doğal riskleri de vardır. Yaralanma riskini azaltmak için, tüm ürünleri, paketi, paketin içindeki uyarıları ve talimatları okuyup takip ediniz. Unutmayınız, bununla birlikte, bu ürün uyarıları, talimatları ve güvenlik rehberi su tepkimelerinin bazı yaygın risklerinden muhafaza eder, fakat tehlikenin ya da riskin tüm örneklerini muhafaza etmez.

Korumaya ek olarak, kendinizi ulusal tanınan Güvenlik teşkilatlarıyla sağlanan yönerge şartlarına en iyi şekilde klavuz edinip izlemeye de alıştırınız:

- Sürekli gözetim gerektirir. Özellikle çocuklar havuzun içinde ya da etrafındayken, bir yetişkin "cankurtaran" ya da gözlemci olarak bulunmalıdır.
- Yüzmeyi öğretiliniz.
- CPR ve ilk yardım öğrenmek için zaman ayırınız.
- Denetleyen her kimse o kişiyi olası havuz tehlikeleri ya da kilitli kapılar, bariyerler, vb koruyucu aletler hakkında bilgilendirin.
- Çocuklar dahil bütün havuz kullanıcılarına acil bir durumda ne yapmaları gerektiğini anlatın.
- Herhangi bir su aktivitesinin tadının çıkarırken daima sağıduyulu davranın ve doğru yargılar verin.
- Gözetleyin, Gözetleyin, Gözetleyin.

SINIRLI GARANTI

E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi en yüksek kaliteli malzeme ve işçilik kullanılarak imal edilmiştir. Fabrikayı terk etmeden önce tüm Intex ürünleri hata kontrolünden geçmiştir. Bu Sınırlı Garanti yalnızca aşağıda listelenen E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ve aksesuarları için geçerlidir.

Bu sınırlı garanti sizin yasal hak ve çözümlerin yerine geçmemek üzere ek olarak, verilmiştir. Bu garantide yasal haklara göre herhangi bir tutarsızlık varsa, yasal haklar geçerli olacaktır. Örneğin, Avrupa Birliği çapındaki tüketici kanunları bu sınırlı garantiden aldığınız kapsama ek olarak yarak haklar tanımaktadır: AB kapsamındaki tüketici hakları için lütfen Avrupa Tüketici Merkezi web sitesini bilgi için, http://ec.europa.eu/consumers/ecc/contact_en/htm adresinden ziyaret ediniz.

Bu Sınırlı Garanti hükümleri yalnızca orijinal alıcı için geçerlidir ve devredilemezler. Bu Sınırlı Garanti ilk satın alma tarihinden itibaren aşağıda belirtilen süre için geçerlidir. Orijinal satın alma belgenizi bu kılavuzda saklayın, satın alma kanıtı gerekli olabilir ve garanti taleplerine eşlik etmesi gerekir, aksi halde Sınırlı Garanti geçersiz olur.

E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi Garantisi – 2 yaş

Elektrolitik hücreler Garantisi – 2 yaş

Hortumlar, Pistonlu Vanalar ve Teçhizat Garantisi – 180 gün

Garanti süresi boyunca E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ürününde bir üretim hatası bulursanız, ayrı "Yetkili Hizmet Merkezleri" sayfasında listelenen uygun Intex Hizmet Merkezi ile irtibata geçiniz. Eğer ürün Intex Hizmet Merkezi tarafından yönlendirildiği gibi iade edilirse, Hizmet Merkezi ürünü inceleyecek ve iddianın geçerliliğini belirleyecektir. Ürünün garanti hükümleri kapsamında olması durumunda, ürün ücret ödemediği takdirde tamir edilir veya aynı veya eşdeğer bir ürün ile (Intex'in tercihiyle) değiştirilir.

Bu garanti dışında ve ülkenizdeki diğer yasal haklar dışında başka garantiler ima edilmemektedir. Ülkenizde mümkün olduğu ölçüde, Intex hiçbir koşulda size veya üçüncü taraflara karşı E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ürününüzün kullanımından veya Intex veya temsilcilerinin hareketlerinin neticesinde oluşan doğrudan veya dolaylı hasarlar için (ürünün üretimi de dahil) yükümlü tutulamaz. Bazı eyaletler veya yargı bölgelerinde arıza veya dolaylı hasarların hariç tutulmasına veya sınırlandırılmasına izin vermez, bu sebeple yukarıdaki sınırlama veya hariç tutma sizin için geçerli olmayabilir.

Bu sınırlı garantinin aşağıdaki durumlarda geçerli olmayacağına dikkat edin:

- E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ihmal, anormal kullanım veya çalıştırma, kaza, uygunsuz çalıştırma, uygunsuz voltaj veya kullanma talimatlarına ters düşen akımlara, uygunsuz bakım veya depolamaya maruz bırakılırsa;
- E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi veya Intex'in kontrolü dışındaki koşullar tarafından hasar varsa, sınırlı aşınma ve yırtılma ve ateş, sel, don, yağmur veya diğer harici güçler dahil olmak ve bunlarla sınırlı olmamak üzere;
- Intex tarafından satılmayan parça ve bileşenler için; ve/veya.
- Intex Servis Merkezi personeli dışındaki kişiler tarafından E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ürününüzdeki yetkisiz değişiklikler, onarım veya sökme için.

Havuzun bu kaybını, kimyasal maddelerin tüketimini veya su dan meydana gelen arızaları bu garanti kapsamı kapsamaz. Şahıslarda meydana gelen yaralanmaları bu garanti kapsamaz.

Kullanma kılavuzunu dikkatle okuyun ve E.C.O.'lu Tuzlu Su Sistemi ürününüzün düzgün çalışması ve bakımı ile ilgili tüm talimatlara uyun. Her zaman kullanmadan önce ürün kontrol edin. Kullanım talimatlarına uyulmazsa bu Sınırlı Garanti geçersiz olacaktır.