

2026

ÜRÜN & HİZMET KATALOĞU

HAVUZ KİMYASALLARI • EKİPMAN • ANAHTAR TESLİM HAVUZ



KİLİKYA

TEKNİK HAVUZ

SUYUN
KİMYASINI
BİLİYORUZ

Havuz kimyasalları, havuz ekipmanları ve anahtar teslim havuz yapımında
Türkiye'nin güvenilir çözüm ortağı



• Havuz Kimyasalları

• Havuz Ekipmanları

• Anahtar Teslim Havuz

SUYUN KİMYASINI BİLİYORUZ

Kilikya Teknik Havuz

Adana merkezli; havuz kimyasalları satışı ve anahtar teslim havuz yapımı başta olmak üzere havuz mekaniği, filtrasyon ve su arıtma alanlarında hizmet veren bir **mühendislik ve tedarik firması**ız. On yılı aşkın süredir konut, site, otel, spor tesisi ve ticari işletmelerin havuz ihtiyaçlarını tek elden karşılıyoruz.

10+

YIL SAHA DENEYİMİ

13

İLDE HİZMET AĞI

5

UZMANLIK ALANI

A'dan Z'ye

ANAHTAR TESLİM ÇÖZÜM

İşimizin merkezinde tek bir şey var: **suyun dengesi**. Bir havuzun berrak, hijyenik ve güvenli kalması; doğru kimyasalın doğru dozda kullanılmasına, sirkülasyonun yeterli olmasına ve su ölçüm düzenine bağlıdır. Biz ürün satmakla yetinmiyoruz — havuz hacmini, kullanım yoğunluğunu ve su sertliğini ölçüp tesise özel **dozaj planı** çıkarıyoruz.

Hizmet Alanlarımız

- 1 **Havuz kimyasalları tedariki** — klor, pH düzenleyici, yosun önleyici, çöktürücü, test ürünleri
- 2 **Anahtar teslim havuz yapımı** — keşiften devreye almaya tüm süreç tek elden
- 3 **Havuz ekipmanları** — pompa, filtre, otomatik dozaj, robot, aydınlatma, ısıtma
- 4 **Su arıtma sistemleri** — evsel ve endüstriyel çözümler
- 5 **Teknik danışmanlık & satış sonrası destek** — dozaj planı, personel eğitimi, periyodik bakım

Çalışma Şeklimiz

- 1 **Keşif ve su analizi**
pH, serbest klor, alkalinite ve sertlik ölçümü; devir süresi hesabı
- 2 **Plan**
Hangi üründen ne sıklıkta, ne miktarda — yazılı dozaj tablosu
- 3 **Tedarik ve uygulama**
Planlı sevkiyat; kurulum gerektiren işlerde saha desteği
- 4 **Takip**
Sezon boyunca ölçüm takibi ve erken uyarı

Hizmet Bölgelerimiz

Talep hâlinde tüm Türkiye

ADANA · MERKEZ

Mersin

Osmaniye

Hatay

Gaziantep

Kahramanmaraş

Antalya

Konya

Niğde

Malatya

Diyarbakır

Şanlıurfa

Mardin

ÜRÜN GRUBU • DEZENFEKTANLAR

Havuz Kimyasalları

Piyasadaki onlarca ürün beş temel göreve hizmet eder. Hangi ürünü ne zaman kullanacağınızı bilmek hem maliyeti hem de deneme yanılma süresini kısaltır. Dezenfektanlar suda bakteri, virüs ve yosun üremesini engelleyen ana gruptur. Hedef değer: serbest klor 1–3 ppm.



KTH-101

Toz Klor — Kalsiyum Hipoklorit %65–70

Hızlı çözünür; şok klorlama için idealdir. Sezon açılışında, yoğun kullanım sonrasında ve bulanıklık durumlarında ilk müdahale ürünüdür. Stabilizatörsüz yapısıyla siyanürik asit birikimi yapmaz.

10 kg

25 kg

Hızlı çözünür

Şok klorlama

Açık & kapalı havuz



KTH-102

Tablet Klor 200 g — Triklor %90

Yavaş çözünerek sürekli klor salar; günlük bakımın belkemiğidir. Skimmer sepeti veya dozaj sepetinde kullanılır.

10 kg

25 kg

Yavaş çözünür



KTH-103

Sıvı Klor — Sodyum Hipoklorit %13–15

Büyük tesislerde otomatik dozaj sistemleriyle kullanım için idealdir; anında etki eder.

30 kg bidon

Otomatik dozaja uygun



KTH-104

Aktif Oksijen Granül

Klorsuz alternatif; koku yapmaz, hassas ciltler için konforludur. Dezenfeksiyon gücü daha düşüktür, daha sık dozaj gerektirir.

5 kg

10 kg

Klorsuz



KTH-105

Granül Şok Ürünü

Bulanıklık veya yosunlanma sonrası hızlı müdahale için güçlendirilmiş granül formül.

1 kg

5 kg

Hızlı müdahale



Klor seviyesi 1 ppm'in altında dezenfeksiyon yetersiz kalır; 3 ppm'in üstünde göz ve cilt tahrişi başlar. Ölçmeden dozlamayın — test ürünleri için sayfa 5, dozaj rehberi için sayfa 6.

Hangi Durumda Hangi Klor?

Durum	Önerilen Ürün	Neden
Sezon açılışı, bulanıklık, yoğun kullanım sonrası	KTH-101	Hızlı çözünür; klor seviyesini kısa sürede yükseltir.
Günlük rutin klorlama	KTH-102	Yavaş salınım; seviyeyi gün boyu sabit tutar.
Otomatik dozajlı büyük tesis	KTH-103	Dozaj pompasıyla kesintisiz ve hassas besleme.
Hassas cilt, koku hassasiyeti	KTH-104	Klorsuz dezenfeksiyon; konforlu su hissi.
Yosunlanma sonrası kurtarma	KTH-105	Güçlendirilmiş formülle hızlı toparlama.

GRUP 2

pH ve Alkalinite Düzenleyiciler

Hedef: pH 7,2 – 7,6

Bakımın en kritik halkasıdır. pH hedef aralığın dışına çıktığında klorun etkinliği belirgin biçimde düşer; ne kadar klor eklenirse eklensin sonuç alınmaz.



KTH-111

pH Düşürücü – Toz

Sodyum bisülfat bazlı; güvenli elleçleme, kolay dozaj. Konut ve site havuzlarının standardı.

10 kg

25 kg



KTH-112

pH Düşürücü – Sıvı

Asit bazlı; dozaj pompası ile otomatik kullanım için. Ticari tesislerde tercih edilir.

20 kg

30 kg

Oto. dozaja uygun



KTH-113

pH Yükseltici

Sodyum karbonat (soda) bazlı; asidik kaynak sularında ve yağış sonrası pH düşüşlerinde.

10 kg

25 kg



KTH-114

Alkalinite Yükseltici

Sodyum bikarbonat; 80–120 ppm hedefiyle pH salınımını engelleyen tampon görevi görür.

25 kg

Tampon etkisi



KTH-115

Stabilizatör – Siyanürik Asit

Güneşin UV ışınlarının kloru parçalamasını yavaşlatır; açık havuzlarda klor tüketimini belirgin azaltır. Hedef 30–50 ppm – kapalı havuzlarda kullanılmaz, fazlası klor etkinliğini kilitler.

5 kg

Yalnızca açık havuz

UV koruması

GRUP 3

Yosun Önleyiciler ve Berraklaştırıcılar



KTH-121

Yosun Önleyici (Algisit)

Koruyucu olarak, yosun oluşmadan önce kullanılır. Köpüksüz formül.

5 L

20 L



KTH-122

Çöktürücü (Flokülant)

Asıdaki partikülleri birleştirip tabana indirir; vakumla alınır.

5 L

20 L



KTH-123

Parlatıcı (Koagülant)

Partikülleri filtrede tutulabilecek boyuta getirir; kristal görünüm sağlar.

1 L

5 L

pH SKALASI – KLOR VERİMİ İÇİN KRİTİK BANT

Düşük pH: korozyon,
göz-cilt tahrişi

Hedef 7,2 – 7,6

Yüksek pH: kireç, bulanıklık,
klor verimi düşer



GRUP 4 Kireç, Metal ve Yüzey Ürünleri

KTH-131

Kireç ve Sertlik Önleyici

Sert suyun yaygın olduğu bölgelerde kalsiyum birikimini; yüzeyde ve ekipmanda kireçlenmeyi önler.

5 L

20 L

Sert sular için



KTH-132

Metal Giderici

Kuyu sularındaki demir ve manganın yol açtığı renk değişimini (yeşil/kahve) engeller.

1 L

5 L



KTH-133

Yüzey ve Su Çizgisi Temizleyici

Havuz kenarındaki yağ ve kir bandını çözer; seramik, liner ve mozaik yüzeylerde güvenli.

1 L

Jel / sprey



KTH-134

Filtre Temizleyici

Kum ve kartuş filtrelerdeki yağ ve kireci sökerek verimi geri kazandırır. Sezonda 1-2 uygulama önerilir.

1 L

5 L



KTH-135

Kışlama Kimyasalı

Kapalı sezonda yosun ve kireç oluşumunu engeller; ilkbahar açılışını kolaylaştırır. Havuzu tamamen boşaltmadan, su seviyesi skimmer altına indirilerek uygulanır. Kışlama prosedürü için sayfa 11'deki bakım bölümüne bakınız.

5 L

20 L

Sezon dışı koruma

GRUP 5 Ölçüm ve Test Ürünleri

Ölçmeden kimyasal eklemek en pahalı hatadır



KTH-141

Test Kiti (DPD / OTO)

Serbest klor ve pH ölçümü için temel araç; her havuzda bulunmalıdır.

Klor + pH



KTH-142

Test Stripleri

Hızlı ön kontrol; klor, pH ve alkaliniteyi saniyeler içinde gösterir.

50'li kutu



KTH-143

Fotometre

Tesis havuzlarında hassas ve kayıt altına alınabilir dijital ölçüm.

Dijital

Tesisler için



Güvenli depolama: Ürünleri orijinal ambalajında; serin, kuru ve havalandırılmalı alanda saklayın. **Klor ve asit ürünlerini asla yan yana depolamayın** — temas halinde zehirli gaz açığa çıkar. Dozaj sırasında eldiven ve gözlük kullanın.

TEKNİK REFERANS

Hedef Su Değerleri ve Dozaj Rehberi

Sağlıklı bir havuzun tanımı sayısaldır. Aşağıdaki aralıklar; konut, site ve otel havuzları için genel kabul gören çalışma aralıklarıdır.

Parametre	Hedef Aralık	Aralık Dışında Ne Olur?
Serbest klor	1 – 3 ppm	Altında dezenfeksiyon yetersiz; üstünde göz ve cilt tahrişi başlar.
pH	7,2 – 7,6	Klorun etkinliği ve kullanıcı konforu için ideal bant; dışına çıkdıkça klor verimi düşer.
Toplam alkalinite	80 – 120 ppm	Düşükse pH salınır (asit sıçraması); yüksekse pH düşürmek zorlaşır.
Kalsiyum sertliği	200 – 400 ppm	Düşükse su, kaplama derzlerini aşındırır; yüksekse yüzeyde kireç birikir.
Siyanürik asit	30 – 50 ppm	Yalnızca açık havuzlarda; fazlası klorun etkisini kilitler.

Pratik Dozaj Rehberi

100 m³'lük havuz için yaklaşık değerler

Uygulama	Ürün	Tipik Doz	Uygulama Notu
Şok klorlama	KTH-101	10 – 15 g/m ³	Akşam, güneş battıktan sonra; sirkülasyon açıkken.
Günlük klorlama	KTH-102	1 tablet / 25–30 m ³	Skimmer sepetine; asla doğrudan havuza atmayın.
pH düşürme	KTH-111	≈10 g/m ³ → 0,1 birim	Tek seferde değil, bölerek dozlayın; 4 saat sonra tekrar ölçün.
Alkalinite artırma	KTH-114	≈17 g/m ³ → +10 ppm	Geniş alana yayarak uygulayın.
Yosun önleme	KTH-121	3 – 5 mL/m ³ / hafta	Şok klorlamadan en az 24 saat sonra.
Çöktürme	KTH-122	Ürün etiketine göre	Sirkülasyonu kapatıp 8–12 saat bekleyin; tabanı vakumlayın.

Tablodaki değerler genel yönlendirmedir; kesin doz için su analizi ve ürün etiketi esas alınır. Kiliya Teknik Havuz, tesise özel yazılı dozaj planı hazırlar.

Sık Yapılan Üç Hata

1 – Ölçüm yapmadan kimyasal eklemek

Fazla tüketim ve belirsiz sonuç. Önce ölçün, sonra dozlayın.

2 – Kimyasalları aynı anda, aynı noktadan eklemek

Klor ve asit asla birlikte verilmez; aralarında süre bırakın.

3 – Filtrasyon süresini kısaltmak

Suyun tamamı filtreden geçmezse bulanıklık kalıcılaşır.

SİRKÜLASYON & FİLTASYON

Havuz Ekipmanları

Havuz kimyasalı ne kadar doğru seçilirse seçilsin, mekanik sistem yetersizse su kalitesi kalıcı olmaz. Ekipman seçimini havuz hacmine ve kullanım yoğunluğuna göre hesaplayarak yapıyoruz. Doğru pompa seçimi devir süresi hesabıyla başlar: konut havuzlarında 4–6 saat, yoğun kullanılan tesis havuzlarında 2–4 saat.

POMPALAR



KTH-201

Ön Filtreli Sirkülasyon Pompası

Havuz sirkülasyonunun kalbi. Ön filtre sepeti kaba partikülleri tutarak fan ve mekanik salmastrayı korur. 0,5 HP'den 3 HP'ye kadar tüm konut ve site havuzları için stoktan teslim; salmastra, ön filtre sepeti, conta ve fan takımı gibi yedek parçalar sürekli bulundurulur.

0,5 – 3 HP

220 / 380 V

6 – 34 m³/h

Yedek parça garantisi



KTH-202

İnverter (Değişken Devirli) Pompa

Devri ihtiyaca göre düşürerek enerji tüketimini belirgin biçimde azaltır; sessiz çalışır. Elektrik maliyetinin yüksek olduğu tesislerde kendini kısa sürede amorti eder.

Enerji tasarrufu

Sessiz çalışma



KTH-203

Kendinden Emişli Pompa

Havuz su seviyesinin üzerinde kalan makine daireleri için; emiş hattındaki havayı kendisi tahliye eder.

Seviye üstü montaj

FİLTASYON



KTH-211

Kum Filtresi Ø400 – Ø1200

Havuz filtrasyonunun standardı. Yüzey yüküne ve devir hesabına göre Ø400'den Ø1200'e kadar polyester/CTP gövdeli seçenekler. 6 yollu vana ile filtrasyon, ters yıkama, durulama ve tahliye tek koldan yönetilir. **Pratik ipucu:** temiz filtredeki manometre değerini not edin; basınç 0,3–0,5 bar üzerine çıktığında ters yıkama zamanı gelmiştir.

Ø400 – Ø1200

6 – 56 m³/h

6 yollu vana

Manometre dâhil



KTH-212

Cam Filtre Malzemesi

Kuma göre daha ince partikül tutar, daha az ters yıkama suyu harcar; filtre ömrünü uzatır.

20 kg torba

Kum alternatifi



KTH-213

Kartuş Filtre

Küçük hacimli ve prefabrik havuzlar için kompakt çözüm; kartuşu yıkanabilir ve değiştirilebilir.

Kompakt



KTH-214

Çok Yollu Vana (6 Yollu) ve Filtre Kumu Değişimi

1½" ve 2" top/side-mount vanalar stoktan; eskiyen vana ve filtre kumu / cam kumu değişimi ekiplerimizce yerinde yapılır. Periyodik değişim, filtrasyon veriminin sigortasıdır.

1½" / 2"

Yerinde servis

DOZAJ & OTOMASYON

Otel, site ve spor tesislerinin standardı

**KTH-221****pH / ORP Ölçüm ve Dozaj Panosu**

Suyu sürekli ölçer, pH ve klor dozajını otomatik yönetir. El ile dozajın yetersiz kaldığı; su dengesinin gün içinde sürekli değiştiği yoğun tesislerde standart çözümdür. Kurulum, kalibrasyon ve personel eğitimi ekiplerimizce yapılır.

pH + ORP

Otomatik dozaj

Kurulum + eğitim dâhil

**KTH-222****Dozaj Pompaları**

Peristaltik ve diyaframlı modeller; sıvı klor ve pH düzenleyicilerin hassas, kesintisiz dozajı için.

1,5 - 20 L/h

Peristaltik / diyafram

**KTH-223****pH ve ORP Problemleri**

Yedek elektrotlar ve kalibrasyon solüsyonları; ölçüm hassasiyetinin sürekliliği için periyodik kalibrasyon şarttır.

pH 4 / 7 / 10

Kalibrasyon seti

**KTH-224****Tuz Klor Jeneratörü**

Düşük tuzlulukta çalışarak kloru elektroliz ile suyun içinde üretir; kimyasal taşıma ve depolama ihtiyacını azaltır. Yumuşak su hissi ve stabil klor seviyesi sağlar.

Elektroliz hücresi

Kimyasal taşımaya son

ISITMA

Sezonu Nisan'dan Kasım'a uzatın

**KTH-231****Havuz Isı Pompası**

Havadaki ısıyı suya taşır; elektrikli ısıtıcılara göre çok daha verimlidir. Sezonu uzatmak isteyen konut ve tesisler için.

İnverter

Yüksek verim (COP)

**KTH-232****Isı Eşanjörü**

Mevcut kazan veya güneş enerjisi sistemini havuza bağlar; paslanmaz ve titanyum seçenekleri.

AISI 316 / Titanyum

**SU ARITMA****Evsel ve Endüstriyel Su Arıtma Sistemleri**

Havuzun yanı sıra; membran kalitesi, filtre sayısı, sertifika ve servis desteği kriterleriyle seçilen evsel arıtma cihazları ile gıda, tekstil, otel ve üretim tesisleri için kapasiteye göre endüstriyel çözümler sunuyoruz. Kaynak suyunun karakterine göre sistem seçimi için su analizi yapılır.

Evsel

Endüstriyel

Periyodik bakım & membran temizliği

TEMİZLİK EKİPMANLARI



KTH-241

Otomatik Havuz Robotları

Kablolu ve akülü modeller; taban, duvar ve su çizgisini programlı olarak fırçalayıp vakumlar. İşçilik maliyetini düşürür, filtrasyon yükünü azaltır. Havuz boyutuna göre model seçimi ekibimizce yapılır.

Kablolu / Akülü

Taban + duvar + su çizgisi

Servis ağı



KTH-242

Manuel Vakum Setleri

Vakum başlığı, teleskopik sap ve yüzer hortumdan oluşan klasik set; her havuzun temel donanımı.

Başlık + sap + hortum



KTH-243

Yaprak Kepçesi ve Fırçalar

Yüzey ve dip kepçeleri, duvar fırçaları; günlük yüzey temizliğinin pratik araçları.

Yüzey / dip

HAVUZ İÇİ DONANIM



KTH-251

Paslanmaz Merdivenler

3, 4 ve 5 basamaklı modeller; kaymaz basamak.

AISI 304 / 316



KTH-252

Skimmer & Sepetler

Geniş ağızlı skimmerler ve yedek ön filtre sepetleri.

Beton / liner



KTH-253

Dip Süzgeci & Nozullar

ABS gövdeli dip süzgeçleri ve ayarlanabilir giriş nozulları.

ABS



KTH-254

LED Havuz Aydınlatması

Beyaz ve RGB; kumandalı senaryolar, düşük tüketim.

PAR56 / mini

RGB kumandalı



KTH-255

Karşı Akıntı & Masaj Jetleri

Küçük havuzda antrenman; oturma bankında masaj konforu.

Karşı akıntı



KTH-256

Havuz Örtüsü & Makarası

Isı kaybını ve buharlaşmayı azaltır; kimyasal tüketimini düşürür.

Solar / kışlık

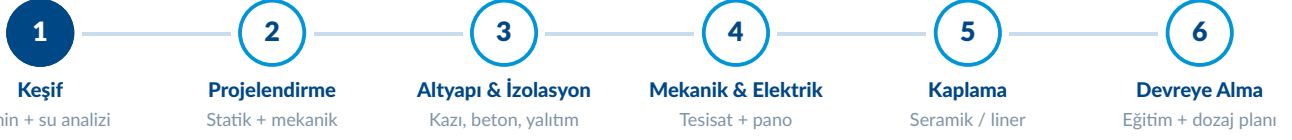


Ekipman seçerken: Önce hesap — havuz hacmi ve hedef devir süresi belirlenmeden pompa/filtre seçilmez. Nemli ve tuzlu ortamda **paslanmaz aksam** ekipman ömrünü uzatır. Sezon ortasında parça beklemek havuzu kapatmak demektir — **yedek parça erişimi** tedarik zincirimizin önceliğidir. Devreye alma eğitimi ve yazılı bakım rutini teslimata dâhildir.

PROJELENDİRME & UYGULAMA

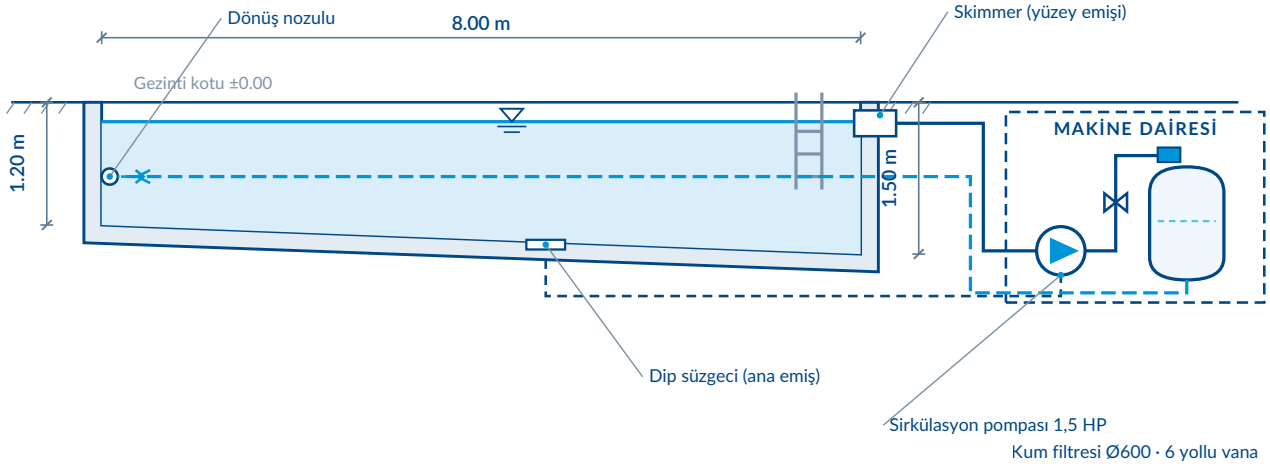
Anahtar Teslim Havuz Yapımı

Keşiften devreye almaya kadar tüm aşamalar kendi ekibimizce yürütülür; teslimde kullanım eğitimi ve tesise özel dozaj planı bırakılır. Aşağıda, uygulamalarımızda kullandığımız örnek proje çizimlerinden iki tipik sistem sunulmuştur.



ÖRNEK PROJE 01 – SKİMMERLİ VİLLA HAVUZU

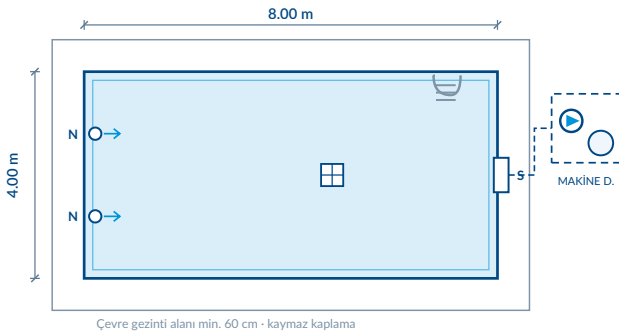
KESİT A-A • ÇİZİM NO: KTH-P01



Skimmerli sistem: su seviyesi gezinti kotunun altındadır; yüzey emişi skimmer ile yapılır.

Şematik gösterimdir • uygulama projesi zemin etüdüne göre hazırlanır

PLAN GÖRÜNÜŞÜ • 8 × 4 m

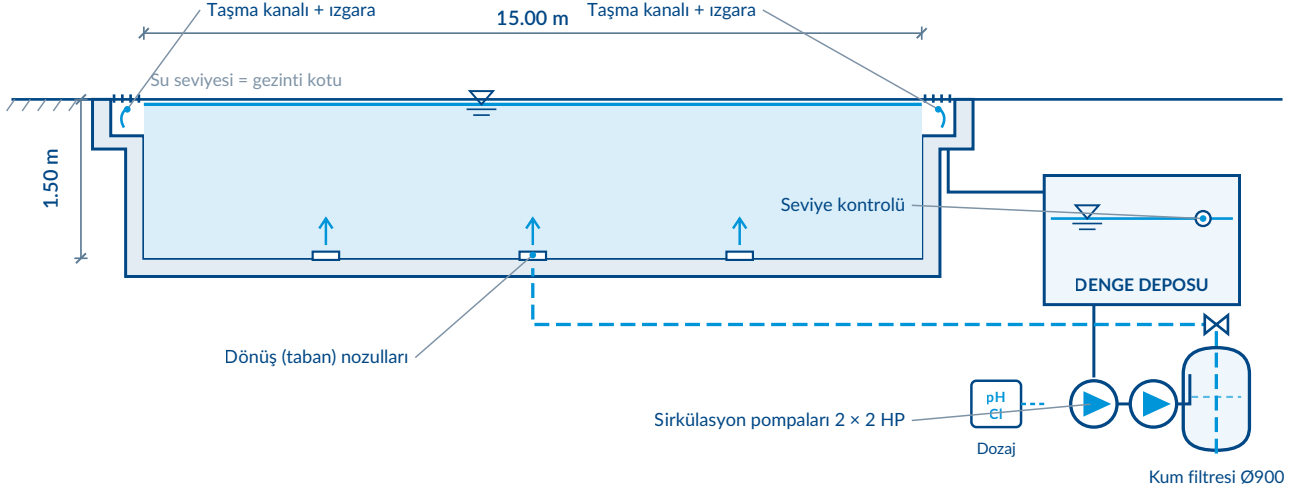


PROJE ÖZETİ • KTH-P01

Havuz tipi	Skimmerli • betonarme
Boyut / derinlik	8 × 4 m • 1,20 – 1,50 m
Su hacmi	≈ 43 m ³
Filtrasyon	Kum filtresi Ø600 + 6 yollu vana
Pompa	1,5 HP ön filtreli sirkülasyon
Devir süresi	≈ 3 saat
Donanım	Skimmer, 2 nozul, dip süzgeci, merdiven, LED

ÖRNEK PROJE 02 – TAŞMALI (OVERFLOW) OTEL HAVUZU

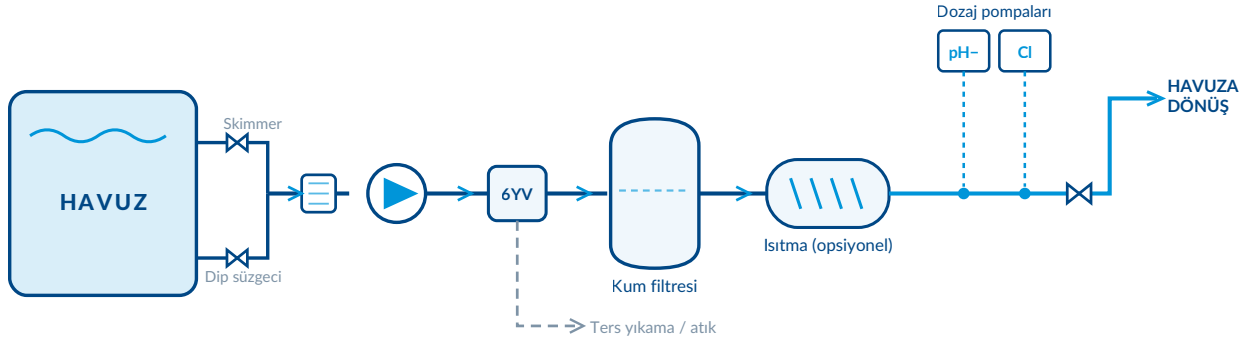
KESİT B-B · ÇİZİM NO: KTH-P02



Taşmalı sistem: su, gezinti kotu seviyesindedir; yüzey filmi kanaldan denge deposuna akar. Otel ve prestij projelerinin 15 x 6 m · = 135 m³ · otomatik tercihi.

TİP MAKİNE DAİRESİ AKIŞ ŞEMASI

HER İKİ SİSTEM İÇİN · KTH-M01



Emiş → pompa → filtre → ısıtma → dozaj → havuza dönüş. Dozaj enjeksiyonu daima filtre sonrasına yapılır.

Şematik P&ID

Teslim Sonrası Bakım Rutini

Her teslimde yazılı olarak bırakılır

Periyot	Yapılacaklar
Günlük	Skimmer sepetlerini boşaltın; su seviyesini kontrol edin.
Haftada 2-3 kez	pH ve serbest klor ölçün, gerekiyorsa dozajlayın.
Haftada 1	Tabanı süpürün, su çizgisini fırçalayın, filtre basıncını kontrol edin.
Ayda 1	Alkalinite ve sertlik ölçümü; pompa ön filtresi temizliği.
Sezonda 1-2	Şok klorlama; klor normale dönmeden havuzu kullanıma açmayın.
Kışlama	Havuzu tamamen boşaltmayın; su seviyesini skimmer altına indirin, boruları tahliye edin, kışlama kimyasalı uygulayıp örtün. Pompa ve filtre gövdesi mutlaka boşaltılmalıdır.

HAVUZUNUZ İÇİN TEKLİF ALIN

Bize Ulaşın

Havuz hacmi (m³), havuzun açık mı kapalı mı olduğu ve günlük ortalama kullanıcı sayısı — bu üç bilgiyle hem ürün listenizi hem de sezonluk tüketim tahmininizi çıkarıyoruz.

TELEFON 0546 774 7242

E-POSTA bilgi@kilikyateknik.com

WEB kilikyateknik.com

ADRES **Yurt Mahallesi, Alparslan Türkeş Bulvarı
No:2620**
Yıldırım Tower 2 - Zemin Kat (Kat Z) - Çukurova /
ADANA

ÇALIŞMA **Hafta içi 09:00 – 20:00**
Cumartesi 09:00 – 18:00

Teklif İçin 3 Bilgi

- 1 Havuz hacmi (m³)**
En × boy × ortalama derinlik
- 2 Açık mı, kapalı mı?**
Stabilizatör ve ısıtma ihtiyacını belirler
- 3 Günlük kullanıcı sayısı**
Dozaj planının ana giridi



Ulaşım: Alparslan Türkeş Bulvarı üzerinde, Kesilmez Eczanesi'nin güneyinde, McDonald's Adana Alparslan Türkeş şubesinin yaklaşık 350 m güneyindeyiz. İsmet Atlı Bulvarı kavşağından kuzeye yaklaşık 250 m.



SUYUN KİMYASINI BİLİYORUZ · KİLİKYATEKNİK.COM

Bu katalogdaki değer aralıkları konut, site ve otel havuzları için genel kabul gören çalışma aralıklarıdır; tesisinize özel dozaj planı, su analizi sonrasında hazırlanır. Katalogdaki teknik çizimler şematiktir; uygulama projeleri zemin etüdü ve keşif sonrasında projelendirilir. © 2026 Kilikya Teknik Havuz — Tanıtım Kataloğu.