



iyi değil, en iyisi için!



KATALOG

Premium
Selection

★High Quality★



Fipool Panel Havuz

Herkes için Özgürlük

Fipool panel havuz sistemlerimizde ebat ve ölçü sınırlaması yoktur. İstedığınız ölçü, form ve ebatla üretim yapılabilir. Uyguladığımız prefabrik panel havuz sistemleri; yüzme havuzlarının inşaatında kullanılan teknoloji, istenilen şekil ve ebatlardaki havuzların, tüm fonksiyonları ile birlikte, en sağlam şekilde ve kısa sürede inşa edilmesi ile maliyetleri minimuma indirme prensibine dayanmaktadır.

Havuz Panel Teknolojisi

Fipool Panel Havuzlar %100 Türk mühendislerinin geliştirip yerli malzeme ile üretimini gerçekleştirdiği fibercement levhalar ile çok sağlam ve sağlıklı havuz yan duvarlarını oluşturmak suretiyle yapılan panel havuz sistemidir.

Farklı Tasarımlar, Yenilikçi Projeler

Fipool panel havuzlar üstün dizaynı, teknolojik yapısı sayesinde size havuz keyfini her durumda ve ortamda yaşatır. İster tamamen zeminüstü, ister yarı zemin veya tamamı gömme...

Maliyet Avantajı

Fipool panel havuzunuza sahip olurken, harcamalarınızın karşılığını, beklentilerinizi tam olarak hatta fazlası ile, alabilmeniz demektir. Eğer bir fipool panel havuza sahip olursanız, bu harcamalarınız para, enerji ve zamanın minimumlarda olacağı anlamına gelir.

Hızlı Yapım Tekniği

Geliştirilmiş panel teknolojisi sayesinde, çok kısa sürede havuz sahibi olmak mümkün.



Park Village
İstanbul / B. Çekmece
Fipool 5 m x 10 m

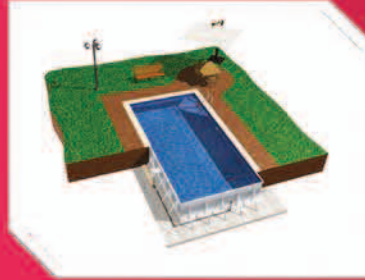
Fipool Panel Havuz / İster 1 İster 1000 m2

Havuz Ölçüleri (m)	Derinlik (m)	Hacim (m ³)	Havuz Ölçüleri (m)	Derinlik (m)	Hacim (m ³)
5.00 x 3.00	1.50	21	12.00 x 6.00	1.50	108
6.00 x 3.00	1.50	27	14.00 x 7.00	1.50	147
7.00 x 3.00	1.50	30	16.00 x 8.00	1.50	192
8.00 x 4.00	1.50	48	18.00 x 9.00	1.50	243
9.00 x 4.50	1.50	60	20.00 x 10.00	1.50	350
9.00 x 5.00	1.50	67	25.00 x 10.00	1.50	375
10.00 x 5.00	1.50	75	25.00 x 12.50	1.50	470
11.00 x 5.50	1.50	90	50.00 x 25.00	1.50	1875

Not: İstenilen her ölçüde üretim gerçekleştirebilmekteyiz. Havuz yüksekliğini dilediğiniz takdirde; 60, 75, 90, 120 ve 150cm olarak yapılabilmektedir.

İSTENİLEN EBATLAR

İstenilen büyüklükte havuz yapma imkanı sağlar, çocuk havuzundan villa havuzlarına, yani olimpik havuzdan, olimpik havuzlara ve daha büyük serbest ölçüde havuz yapma imkanı sağlar.



Beton kadar güçlü,
Fibercement taşıyıcı gövde

Anti Bakteriyel Kaplama,
Hijyenik Su Kalitesi

%100 Sızdırmazlık Garantisi

Profesyonel Mekanik Tesisat
Yapısı ve Kum Filtre Sistemi

Led Aydınlatma Standart

Seyir Tepesi
İzmir / Foça
Fipool 5 m x 10 m

Fipool Panel Havuz / Teknik Özellikler

Fibercement Taşıyıcı Gövde

Havuzlarımızın taşıyıcı yan duvarlarını oluşturan en önemli parça olan fibercement levhalar betona en yakın üründür.

Fipool Panel havuzda kullandığımız fibercement panellerin yapısı ; silis kumu, çimento ve bağlayıcıların bir proses ile karışımından yapılmış olup fırınlandıktan sonra piyasaya verilmektedir. Silis kumu camın ana hammaddesidir. Camın atmosfer etkilerine dayanım özelliği fibercement plakalarda da vardır.

Panellerimiz pas yapmaz, deforme olmaz, mikrop tutmaz, toprak altı etkilerine dayanıklıdır. Piyasada yapılan ve ithal edilen diğer prefabrik havuz sistemlerinde kullanılan paneller; plastik, polymer den yapılmaktadır. Bu malzemelerin hiçbirisi fibercementin gösterdiği uzun ömürlü dayanımı sağlayamaz.

Fibercement Levhaların Üstün Özellikleri

- Yanmaz!
- Sudan etkilenmez, su emme oranı betonarme havuzlara oranla daha düşüktür.
- Kullanım yerine göre özel folyo cinsi ile kaplanmaktadır! Isı farklarına dayanıklıdır!
- Çarpma ve darbelere karşı dayanıklıdır.
- Sağlığa zararlı hiçbir madde içermez!
- Kimyasallara karşı dayanıklıdır!

Günümüzde yüzme havuzları inşaatında kullanılan teknoloji; istenilen şekil ve ebatlardaki havuzların, tüm fonksiyonları ile birlikte, en sağlam şekilde ve en kısa sürede inşa edilmesi prensibine dayanmaktadır. Dünya da yüzme havuzu inşaatlarında kullanılan muhtelif sistemler içerisinde en yaygın olanı, panel duvarlar vasıtasıyla havuzun yan duvarlarının tamamlanması ve havuz içinin " liner " dediğimiz özel vinil malzeme ile kaplanmasıdır.

Özel yapılmış kalıptan galvaniz çelik sac dan mamül çelik takviyeli çok maksatlı taşıyıcı ayaklar herhangi bir noktadan kesilerek istenilen yükseklikte havuz yapılır.

H ayakların arka uundaki oval delikli aparat sayesinde duvar panelleri şakülüne alınır ve fikslenir. Üst U profilinin altında bulunan L şeklinde ve oval delikli kot ayar aparatı sayesinde tutamak taşının konulacağı U profil, milimetrik olarak kotuna alınır. Bu özellikler başka hiçbir sistemde yoktur.

TAŞIYICI AYAKLAR

1

AYAR APARATLARI

2

3

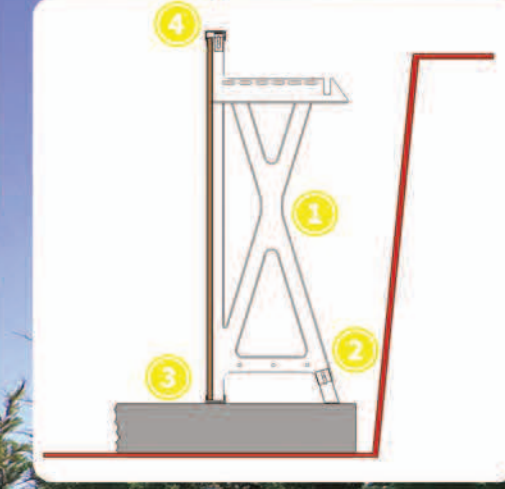
ALT VE ÜST PROFİLLER

Galvaniz çelikten özel büküm U profilidir. Tam kotunda dökülen zemin betonuna tabanca ile monte edilir.

4

YERİNDE MONTAJ

Fipool havuz panellerinin yerinde montajı çok kolay ve süratlidir. Prefabrik olduğu için hata yapma ihtimali sıfırdır. Deneyimli personellerle kısa zamanda monte edilir.



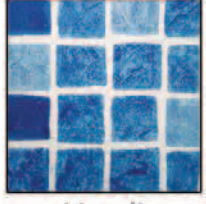
Cavit Bey

Kayseri

Fipool 5 m x 10 m

Fipool Panel Havuz / Mimari Yapılar ve Yenilikçi Projeler

1,5mm Kalınlıkta Polyester Donatılı Liner Renk ve Desen Alternatifleri



Mozaik



Su Desenli

BÜYÜK DÜŞÜN... **SANA ÖZEL OLSUN...** **DOYASIYA KEYFİNİ YAŞA...**



Fipool Panel Havuz / Gece Bir Başka Güzeldir

Aykut Bey
İzmir / Urla
Fipool 5 m x 10 m



Sermed Havuz, havuzların aydınlatma sisteminin bir parçası olan led aydınlatma ekipmanını standart olarak sunmaktadır.



güzel anılar biriktirin

Fipool Panel Havuz / Ekonomik Çözümler

3x6x1.50m

18m²

Panel Gövde

Liner Kaplama ve Keçe

Hazır Makine Dairesi

Kum Filtre Sistemi

(Tesisat Pompa Dahil)

Skimmer, Nozul, Dış Emiş

Elektrik Panosu

Led Aydınlatma

Paslanmaz Merdiven

Temizlik Seti

(Süpürge, Fırça, Kepçe,

Hortum, Sap)

Test Tamir Kiti



4x8x1.50m

32m²

Panel Gövde

Liner Kaplama ve Keçe

Hazır Makine Dairesi

Kum Filtre Sistemi

(Tesisat Pompa Dahil)

Skimmer, Nozul, Dış Emiş

Elektrik Panosu

Led Aydınlatma

Paslanmaz Merdiven

Temizlik Seti

(Süpürge, Fırça, Kepçe,

Hortum, Sap)

Test Tamir Kiti



5x10x1.50m

50m²

Panel Gövde

Liner Kaplama ve Keçe

Hazır Makine Dairesi

Kum Filtre Sistemi

(Tesisat Pompa Dahil)

Skimmer, Nozul, Dış Emiş

Elektrik Panosu

Led Aydınlatma

Paslanmaz Merdiven

Temizlik Seti

(Süpürge, Fırça, Kepçe,

Hortum, Sap)

Test Tamir Kiti



6x12x1.50m

72m²

Panel Gövde

Liner Kaplama ve Keçe

Hazır Makine Dairesi

Kum Filtre Sistemi

(Tesisat Pompa Dahil)

Skimmer, Nozul, Dış Emiş

Elektrik Panosu

Led Aydınlatma

Paslanmaz Merdiven

Temizlik Seti

(Süpürge, Fırça, Kepçe,

Hortum, Sap)

Test Tamir Kiti



Yüksek
Malzeme
Kalitesi

Sorunsuz
İmalat

Paket
Çözümler

Düşük Birim
Maliyet

Konusunda
Uzman
Kadro

Uzun
Garanti
Süresi

Alternatif
Ödeme

Havuzlarımız belirtilen standart ekipmanlar ile birlikte kit halinde, eksiksiz ve çalışır vaziyette müşterilerimize teslim edilmektedir. Havuzlarımızda konforunuz açısından en yüksek kalitede ekipman standart olarak sunulmaktadır. Havuz ebat ve m3 lerine göre kullanılan malzeme teknik özellikleri ve adetleri değişiklik gösterebilir. Firmamız bunları müşteri menfaatleri göz önünde bulundurarak yapmaktadır. Fiyatlarımıza hafriyat, çevre düzenlemesi, alt yapı işleri, opsiyonel ekipmanlar ve KDV dahil değildir. Firmamız değişen piyasa koşulları ve maliyetler sebebi ile fiyatları değiştirme hakkına sahiptir.

Park Village

İstanbul / B. Çekmece
Fipool 5 m x 10 m

Fipool Panel Havuz / Alt Yapı Detayı

3 Projeye uygun pürüzsüz beton atılır ve bir gün sonra montaja hazır hale gelir.

2 Uygun derinliğe geldikten sonra, zemin tesfiyesi yapılır.

1 Projeye uygun havuz alanı belirlenerek, kot seviyesine göre kazı işlemine başlanır.



4 Gövde yaklaşık 2 gün içerisinde tamamen oluşturulur ve çapraz ayakların arkasına destek amaçlı 30 cm topuk betonu atılır.

5 Liner montajı tamamlanır. Gerekli test ve son kontroller yapılarak su dolum işlemine geçilir.

6 Su dolum işlemiyle birlikte çevre dolgusu yapılır. Çevre dolgusunda kum kullanılmalıdır.

7 Dolgular tamamlandıktan sonra çevre düzenlemesine ait çevre betonu hazırlığı yapılır.

8 Havuz çevresine uygulanacak malzeme cinsine göre çevre betonu atılır.



BAŞKALARININ GÖREMEDİĞİNİ GÖR

01

Hızlı Kurulum Tekniği

Havuzların toplam inşaat süresi, hafriyatı müteakip 3 - 7 gündür. Klasik sistemde inşa edilen havuz mahallinde 1-2 ay süreli kalan kum, çakıl, çimento, demir, moloz gibi malzemelerin kötü görünümü ve çevreyi bozan rahatsızlığı ile işçilerin verdiği huzursuzluk, panel havuzlarda inşa süresinin kısa olması nedeniyle hemen hemen hiç yoktur.



02

Polyester Makina Dairesi;

Sermed Havuzun üretimini gerçekleştirdiği tamamen CTP'den (cam takviyeli polyester) mamül makine dairesi havuzun yapılacağı arazide sadece altına grobeton dökülerek mantajı yapılır ve pis su giderine bağlantısı gerçekleştirilir. (Çevre tuğlası tavsiye edilmektedir)



**Tecrübe
öğretmenlerin
en iyisidir.**

**Yalnız okul
masrafı ağırdır.**

Thomas Carlyle

Fipool Panel Havuz / Zemin Üstü

**RUHSAT
GEREKTİRMEZ**

**TAŞINABİLİR
YAPI**

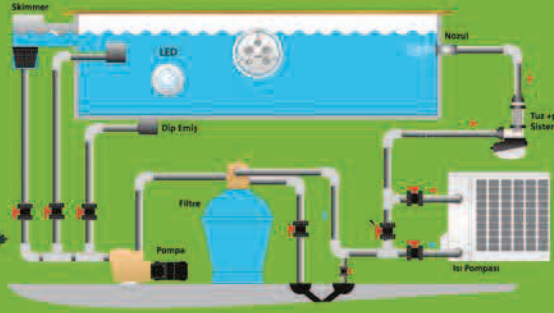
**ESTETİK
TASARIM**

**SINIRSIZ
DİZAYN**

Bartu Otel
İzmir / Çeşme
Fipool 6 m x 12 m



Fipool Panel Havuz / Kapalı Havuz



Yüzme havuzunuza bir ısıtıcı sistemi ekleyerek, havuzunuzdan maksimum verim alma mutluluğunu ve yüksek kalitede bir ürünü, uygun bir fiyatla alarak havuz donanımınıza dahil etmenin huzurunu hissedebilirsiniz. Yüzme havuzları, jakuziler, SPA uygulamalarında su, elektrikli, doğal gazlı veya akaryakıtlı merkezi ısıtma sistemine dahil edilir ve onun yardımıyla ısıtılmasını eşanjörlü ısıtıcı vasıtasıyla sağlar.



Hipodrom Otel
İstanbul / Sultanahmet
Fipool 5 m x 10 m

Hipodrom Otel
İstanbul / Sultanahmet
Fipool 5 m x 10 m



MERKEZ OFİS

Çavuşoğlu Mah. Meşeli Ayazma Cd.
Çelebi Blokları D Blok
Kartal / İstanbul

MERKEZ DEPO

Esenkent Mah. Hoca Nasrettin Cd.
No: 106
Ümraniye / İstanbul

İZMİR ŞUBESİ

Kalabak Mahallesi 3275 Sokak
No: 2
Urla / İzmir

İZMİR DEPO

Siteler Mahallesi 432 Sokak
Ayyıldız Sitesi No:2 D:4
Güzelbahçe / İzmir



/ sermedhavuzsistemleri



/ sermedhavuz

www.sermedhavuz.com.tr
www.sermedhavuz.com
www.havuzizmir.net
www.havuzantalya.org
www.prefabrikhavuz.net
www.panelhavuz.net
www.linerhavuz.com
www.portatifhavuz.com

Sermed Havuz Sistemleri Eğitim
Sağlık İnşaat San.Tic.Ltd.Şti.



**0 532
111
73 73**

www.kosgeb.gov.tr



BASKI TARİHİ : 30.01.2017
ORPA MATBAACILIK