

“Her Aşamada Mükemmeliyetin İzini Sürüyoruz”

ARTEMİS HAVUZ VE FİSKİYE SİSTEMLERİ
KURUCUSU HAKAN DÜZEL



Enerji verimliliği, sürdürülebilirlik, teknoloji ve çevresel yaklaşımların son yıllarda sektördeki en önemli trendler haline geldiğini belirten Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri Kurucusu Hakan Düzel, projelerinde tüm bu konulara yönelik birçok yenilikçi çözüm sunmayı amaç edindiklerini dile getirdi. Kaliteden ödün vermeden, her projede en uygun maliyetle çözüm odaklı bir yaklaşım sergilediklerini de vurgulayan Düzel ile Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri’ni ve sektörü konuştuk...

ki bilgi ve deneyimimi derinleştirdim. En büyük şansım sektörün en uzman isimlerinden biriyle çalışma fırsatını yakalamam ve sektördeki tüm dinamikleri yakından gözlemleyebilmem oldu. Bu deneyimlerin ışığında, Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri’ni kurarak sektördeki eksiklikleri tespit edip, bu eksikliklere yönelik çözümler üretmeye karar verdim.

Her zaman müşteri memnuniyetini ön planda tutarak kaliteli ve estetik çözümler sunmayı hedefledik. Her projeye özel çözümler geliştirerek müşteri ihtiyaçlarını ve taleplerini en iyi şekilde karşılamaya odaklandık. Bugün, sektördeki güçlü konumumuzu işimize olan tutkumuz, profesyonel ekibimiz ve yüksek kaliteli hizmet anlayışımızla elde etmiş bulunuyoruz.

2024 yılında müşteri memnuniyetini ön planda tutarak her projede kaliteden ödün vermemeye özen gösterdik ve sektördeki güvenilirliğimizi artırdık.

Sizinle ilk röportajımız. Öncelikle kendinizden ve Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri’nin kuruluş hikayesinden bahsedermisiniz?

Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri olarak uzun yıllara dayanan tecrübemizi ve bilgimizi birleştirerek yüksek kaliteli yüzme havuzları, aquaparklar, terapi havuzları, sauna ve Türk hamamı gibi çeşitli alanlarda projeler geliştirilen ve uygulayan bir firmayız. Şirketimizin kuruluş hikayesi sektörde yıllardır edindiğimiz deneyimlerin bir sonucu

olarak şekillendi. Havuz sektöründe özellikle proje tasarımı, uygulama ve danışmanlık alanlarında kazandığımız bilgi birikimiyle, hem yurt içinde hem de yurt dışında özgün ve farklı projelere imza attık.

Uzun yıllar, sektördeki duayen firmalardan birinde çalışarak işi mutfağında, yani başlangıç noktasından son teslim aşamasına kadar tüm süreçlerinde bulundum. Şantiye şefliği, ofis yönetimi, proje organizasyonu ve danışmanlık konularında uzmanlaşarak bu alanda-

Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri için 2024 yılı nasıl geçti? Genel olarak 2024 yılının sektörel değerlendirmesini yapar mısınız?

2024 yılı, bizim için beklentilerimizin üstünde, oldukça verimli ve başarılı bir yıl oldu. Yıl boyunca önemli projeleri başarıyla tamamlayarak sektördeki konumumuzu daha da sağlamlaştırdık. Özellikle yurt içindeki büyük projelerimizin yanı sıra yurt dışında da önemli iş birliklerine imza attık. Müşteri memnuniyetini ön planda tutarak her projede

kaliteden ödün vermemeye özen gösterdik ve bu sayede sektördeki güvenilirliğimizi artırdık.

2024 yılı, aynı zamanda sektörümüzdeki önemli değişimlerin ve gelişmelerin yılı oldu. Sürdürülebilirlik ve enerji verimliliği konuları, havuz endüstrisinde giderek daha fazla önem kazandı. Teknolojik yenilikler ve akıllı sistemlerin kullanımı artarken akıllı havuzlar ve biyolojik havuzlar gibi çevre dostu çözümler daha çok talep gördü. Geçmiş yılların kazandırdığı deneyim ve birikimle, projelerimizde en yeni teknolojileri kullanarak sektöre değer katmaya devam ettik. 2024 yılı, yalnızca büyüme değil, aynı zamanda markamızın sektördeki konumunu daha da güçlendirdiği bir yıl oldu. Yenilikçi çözümler ve sürdürülebilir projelerle, Artemis Havuz Sistemleri olarak sektördeki liderliğimizi pekiştirdik ve markamızı güçlü bir şekilde konumlandırdık. Gelecek yıllarda bu başarıyı daha da ileriye taşımayı ve sektörde fark yaratmayı hedefliyoruz.

Estetik ve fonksiyonellik
bir arada.

Artemis Havuz ve Fıskiye Sistemleri, sektördeki diğer projelerle karşılaştırıldığında hangi teknik açıdan daha ileri bir seviyede? Özellikle inşaat malzemeleri, enerji verimliliği ve kullanıcı deneyimi açısından nasıl bir farklılık gösteriyor?

Uzun yıllara dayanan bilgi ve tecrübemiz sayesinde projelerde hızlı ve doğru aksiyonlar alıyor, her aşamada mükemmeliyetin izini sürüyoruz. İşin mutfağından gelmiş olmamız, sektörü derinlemesine tanımamızı sağlarken müşterilerimizin taleplerine en uygun ve kaliteli çözümleri sunmamıza olanak tanıyor. Kaliteden ödün vermeden, her projede en uygun maliyetle çözüm odaklı bir yaklaşım sergiliyoruz.

Kullandığımız tüm malzeme ve ekipmanlar, TSE, CE ve TSE 13661 gibi ulusal ve uluslararası kalite belgelerine sahip, güvenilir, dayanıklı ve uzun ömürlü ürünlerden seçilmektedir. Bu sayede projelerimizde yalnızca yüksek kaliteyi değil, aynı zamanda güvenlik açısından da en yüksek standartları sağlıyoruz. Ayrıca, çevre dostu malzemeler kullanarak sürdürülebilirlik alanında sektöre katkı sağlıyor, çevre bilinciyle tasarlanmış projelerimizle doğaya olan sorumluluğumuzu yerine getiriyoruz.

Enerji verimliliği de son yıllarda sektördeki en önemli trendlerden biri haline gelmiştir. Enerji verimliliğini artırmaya yönelik birçok yenilikçi çözüm sunuyoruz. Örneğin, akıllı havuz sistemleri ve biyolojik havuzlar gibi çevre dostu projelerde, enerji tüketimini minimize etmek ve doğaya daha az zarar vermek amacıyla gelişmiş teknolojiler kullanıyoruz. Ayrıca, su arıtma sistemlerinde enerji tasarrufu sağlayan teknolojiler, ısı geri kazanım sistemleri ve LED aydınlatma gibi çevreye duyarlı uygulamalara projelerimizde sıklıkla yer veriyoruz.

Kullanıcı deneyimi açısından ise projelerimizde estetik ve fonksiyonelliği bir araya getiriyoruz. Müşterilerimizin ihtiyaçlarına uygun, kişiye özel tasarımlar yaparak sadece görsel açıdan tatmin edici değil, aynı zamanda kullanım açısından da son derece rahat ve verimli çözümler sunuyoruz. Özellikle aquaparklar, süs havuzları ve müzikli dans sistemleri gibi projelerde, interaktif öğeler ve teknolojik yeniliklerle zenginleştirilmiş kullanıcı deneyimleri oluşturuyoruz. Ayrıca, havuzların bakım ve işletme kolaylığını da göz önünde bulundurarak, müşterilerimizin uzun vadede en verimli şekilde yararlanabileceği projeler tasarlıyoruz.

“Filtrasyon, pH-Redox, serbest klor, tuz klor, ozonlama ve UV ışınları gibi modern dezenfeksiyon yöntemleriyle suyun her zaman temiz ve sağlıklı kalmasını garanti ediyoruz”

SPA ve wellness merkezleri, süs havuzları ve aquaparklarda farklı su arıtma ve yönetim sistemleri (örneğin, su arıtma, ısıtma, kimyasal dengeleme) nasıl entegre ediliyor? Bu sistemlerin enerji tüketimi ve bakım gereksinimleri hakkında ne tür çözümler geliştirdiniz?

SPA ve wellness merkezleri, süs havuzları ve aquaparklar gibi projelerde su arıtma, ısıtma ve kimyasal dengeleme sistemlerinin entegrasyonu, kullanıcı sağlığını korumanın yanı sıra enerji verimliliğini ve çevresel sürdürülebilirliği artıran kritik unsurlardır. Artemis Havuz ve Fıskiye Sistemleri olarak bu alanlarda sunduğumuz çözümler, sadece en yeni teknolojileri kullanmakla kalmaz, aynı zamanda çevre dostu ve enerji tasarrufu sağlayan yaklaşımlar benimser.

Su arıtma sistemleri, projelerimizde hijyen ve sağlık açısından en yüksek standartları sağlamak için titizlikle ve standartlara uygun şekilde seçilmektedir. Filtrasyon, pH-Redox, serbest klor, tuz klor, ozonlama ve UV ışınları gibi modern dezenfeksiyon yöntemleriyle suyun her zaman temiz ve sağlıklı kalmasını garanti ediyoruz. Ayrıca, biyolojik havuzlar gibi doğal su arıtma sistemleriyle çevre dostu çözümler sunarak, sektördeki sürdürülebilirlik hedeflerine katkıda bulunuyoruz.

Isıtma sistemlerinde ise enerji verimliliğini artırmaya yönelik yenilikçi çözümleri tercih ediyoruz. Güneş enerjisi, ısı pompaları ve geri kazanım sistemleri gibi teknolojilerle kullanıcı konforunu üst düzeye çıkarırken enerji tüketimini en aza indiriyoruz. Özellikle ısı pompaları, çevreyi verimli bir şekilde kullanarak enerji tüketimini düşürürken sıcaklık kontrolünü hassas bir biçimde yapmamıza olanak tanımaktadır.

Her projede su arıtma, ısıtma ve kimyasal dengeleme sistemlerini entegre ederken enerji verimliliğini, sürdürülebilirliği ve düşük işletme maliyetlerini ön planda tutuyoruz. Çevre dostu ve kullanıcı dostu çözümlerimiz, sektör-

deki en yüksek verimlilik standartlarını karşılamakta olup, proaktif bakım yaklaşımlarımız sayesinde sistemlerimizin her zaman en yüksek performansla çalışmasını garanti ediyoruz.

Süs havuzları tasarımı sırasında teknik açıdan nelere dikkat ediyorsunuz? Su sirkülasyonu, filtrasyon sistemleri ve enerji verimliliği gibi faktörler göz önünde bulundurularak nasıl bir denge sağlanıyor? Estetik tasarım ile bu teknik gereksinimler arasında nasıl bir uyum oluşturuluyor?

Süs havuzları tasarımı hem estetik hem de işlevsel unsurların mükemmel bir uyum içinde olmasını gerektiren karmaşık bir süreçtir. Süs havuzlarının her iki yönünde de titizlikle ele alıyoruz. Hem görsel etkileyciliği hem de uzun vadeli verimliliği göz önünde bulundurarak her projeye özel çözümler üretiyoruz.

Su filtrasyon sistemi, süs havuzları tasarımında en önemli teknik faktörlerden biridir. Suyun kalitesinin korunması, görsel çekiciliğin yanı sıra, kullanıcı sağlığı ve bakım maliyetlerinin düşük tutulması açısından da önemlidir. Filtrasyon sistemlerinin doğru seçilmesi ve tasarlanması, suyun sürekli temiz ve berrak kalmasını sağlar. Su sirkülasyonunu optimize etmek için, suyun düzgün bir şekilde hareket etmesini sağlayacak çeşitli sistemler kullanıyoruz. Bu sistemler, havuzda suyun her köşesine ulaşarak kirli suyun etkili bir şekilde filtrelenmesini ve yenilenmesini sağlar.

Enerji verimliliği, tasarım sürecinin en önemli unsurlarından biridir. Su sirkülasyonu ve filtrasyon sistemlerinin etkin çalışması için kullanılan pompa ve motorlar, enerji verimliliği göz önünde bulundurularak seçilir. Süs havuzla-

Teknolojik yenilikler ve enerji verimliliği gibi faktörleri görsel etkileycilikle birleştirerek her projede özgün ve sürdürülebilir çözümler sunuyoruz.

ında enerji verimli pompa sistemleri, LED aydınlatmalar ve güneş enerjisi destekli çözümler gibi modern teknolojileri entegre ederek hem enerji tüketimini azaltıyor hem de çevre dostu projeler oluşturuyoruz. Ayrıca, suyun ısınısını dengelemek için ısı pompası gibi enerji tasarrufu sağlayan sistemler kullanarak enerjiyi daha verimli hale getiriyoruz.

Estetik tasarım ve teknik gereksinimler arasında mükemmel bir denge kurmak, süs havuzları tasarımının en önemli yönlerinden biridir. Görsel etki yaratırken teknik gereksinimlerin de sağlanması gerektiğinden, her iki unsuru paralel olarak tasarlarız. Örneğin, suyun hareketi ve akışı hem görsel olarak izleyicilere estetik bir deneyim sunar hem de suyun sirkülasyonu ve artırılması için gerekli işlevi sağlar. Aynı şekilde, suyun aydınlatılması ve renk değişimi gibi görsel unsurlar, enerji verimli LED aydınlatmalar kullanılarak sağlanır. Bu sayede enerji verimliliği sağlanırken estetik olarak etkileyici bir atmosfer yaratılmış olur.

Estetik tasarımın öne çıktığı süs havuzlarında, suyun renkleri, ışık oyunları, şelaleler ve fiskiyeler gibi unsurların yanı sıra, suyun verimli bir şekilde temizlenmesi, hareket ettirilmesi ve ısıtılması da göz önünde bulundurulur. Böylece sadece görsel açıdan tatmin edici bir sonuç elde etmekle kalmaz, aynı zamanda sistemin verimli ve uzun ömürlü olmasını sağlarız.

Aquapark projelerinde, özellikle su kaydırakları ve yüzme alanlarında güvenlik önlemleri nasıl tasarlanıyor? Kullanıcı güvenliği açısından hangi mühendislik çözümlerini uyguluyorsunuz. Aquapark projelerinin bütünsel projeye katkısı nedir?

Aquapark projelerinde güvenlik, tasarım sürecimizin en önemli unsurlarından biridir. Su kaydırakları ve yüzme alanlarının kullanıcılar için eğlenceli olduğu kadar güvenli olmasını sağlamak adına her detay titizlikle planlanır

ve mühendislik çözümleri ile desteklenir. Aquapark projelerinde hem yerel yönetmelikleri hem de uluslararası güvenlik standartlarını ön planda tutuyoruz.

Su kaydıraklarının tasarımında kayma hızlarının, dönüş açılarının ve düşüş yüksekliklerinin kullanıcı güvenliğine zarar vermeyecek şekilde hesaplanması gerekir. Su kaydıraklarında hız kontrolü ve suyun düzgün akışını sağlamak için özel mühendislik hesaplamaları yapıyoruz. Kaydırak yüzeylerinin kaymaz ve kullanıcı dostu olacak şekilde tasarlanması, sürtünme oranlarının optimize edilmesini sağlar.

Kaydırakların uzunlukları ve eğimleri, kullanıcıların hızla kaymasını sağlarken aynı zamanda olası kazaları engelleyecek şekilde hesaplanır. Kişisel güvenliği sağlamak için kaydıraklar arasındaki mesafe yeterli olacak şekilde tasarlanır ve kayış sistemleri gibi güvenlik önlemleri eklenir. Kaydıraklar için kullanılan malzemeler de güvenliği artırıcı özelliklere sahiptir ve olası kazalarda hasarı minimize eder.

Aquaparklardaki yüzme alanlarında suyun derinliği, akıntılar ve güvenlik şeritleri gibi unsurlar büyük önem taşır. Yüzme havuzlarının derinlikleri, farklı yaş grupları ve kullanıcı seviyeleri göz önünde bulundurularak belirlenir. Ayrıca yüzme havuzlarında kaybolma veya boğulma riskine karşı sürekli izleme ve güvenlik önlemleri sağlanır. Bu amaçla suyun derinlikleri ve çevresindeki güvenlik şeritleri, kullanıcıların rahatlıkla erişebileceği ve güvenli bir şekilde yürülebileceği şekilde düzenlenir.

Ayrıca, aquaparklarda acil durum çıkış yolları ve cankurtaran istasyonları gibi güvenlik unsurları, tasarımın önemli bir parçasıdır. Can güvenliği için alanların sürekli denetimi sağlanır ve gerektiğinde kullanıcıların güvenli bir şekilde tahliye edilmesi için planlar yapılır.

Aquapark projelerinde kullanılan mühendislik çözümleri, güvenliği artırmak için en son teknolojilerle donatılmıştır.

Örneğin, suyun akış hızı ve su seviyesi sensörleri ile anlık veri takibi yapılır. Böylece her kaydırak ve yüzme alanındaki su durumu sürekli kontrol altında tutulur. Bu sensörler sayesinde olası bir sorun anında hızlı müdahale sağlanır.

Bu alanlar için özel güvenlik kameraları ve izleme sistemleri entegre ederek, güvenlik personelinin her alanı sürekli izlemelerini sağlıyoruz. Eğitimli güvenlik personelinin etkin bir şekilde görev yapması için gerekli düzenlemeler de yapılır. Aquapark projelerinin bütünsel projeye katkısı, eğlence ve tatil köylerinin vazgeçilmez unsurlarından biridir. Bu projeler, tüm tesisi zenginleştirir ve kullanıcı deneyimini önemli ölçüde artırır. Aquaparklar, hem çocuklar hem de yetişkinler için keyifli bir ortam yaratırken aynı zamanda ailelerin bir arada vakit geçirmelerini teşvik eder. Süs havuzları, terapi havuzları ve spa alanları ile birleştirilen aquapark projeleri, genel tesisin tüm kullanıcı deneyimini güçlendirir.

Bütünsel projelerde aquaparklar, diğer tesislerle uyum içinde çalışacak şekilde entegre edilir. Örneğin, yüzme havuzları, SPA ve wellness alanları ile suyun verimli bir şekilde kullanılması, enerji verimliliği sağlanması ve kullanıcı deneyiminin birleştirilmesi hedeflenir. Aquaparklar, bu tür projelere dinamik bir eğlence unsuru eklerken aynı zamanda çevreye duyarlı ve sürdürülebilir çözümlerle tasarlanır.

Tasarım sürecinde kullandığınız yazılım ve simülasyon araçları (örneğin, AutoCAD, Rhino, BIM) hakkında bilgi verebilir misiniz? Bu araçların doğruluk oranı ve sektör standardı ile karşılaştırdığınızda ne gibi avantajları mevcut?

Tasarım sürecimizde AutoCAD, Photoshop ve SketchUp gibi yazılımları kullanıyoruz. AutoCAD, projelerimizin teknik çizim ve detaylandırma aşamalarında yüksek doğruluk sağlar. Su arıtma sistemleri, mekanik tesisatlar ve diğer mühendislik disiplinlerini uyumlu hale getirerek projede hatasız bir ça-



ışma sunar. Photoshop, görsel sunum ve estetik tasarımda önemli bir rol oynar; tasarımlarımızı gerçekçi renderlarla müşterilere etkili bir şekilde sunar ve su efektleri gibi detayları vurgular. SketchUp ise hızlı 3D modelleme için kullanılır. Taslak tasarımlar ve konsept görselleri için idealdir ve projeleri daha anlaşılır hale getirir.

Bu yazılımlar, sektörün standartlarına uygun yüksek doğruluk oranları sunar. AutoCAD'in sağladığı hassasiyet proje başarı oranını artırırken, SketchUp ve Photoshop tasarımın estetik yönünü güçlendirir. Bu araçlar, tasarım sürecinde iş birliği ve veri paylaşımını kolaylaştırarak projelerin her aşamasında mükemmel sonuçlar elde etmemizi sağlar.

Hem yerel hem de küresel sürdürülebilirlik hedeflerini gözetiyoruz.

Malzeme seçiminde, Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri 'nin çevresel etkileri minimize etmek için uygulanan yaşam döngüsü değerlendirmesi (LCA) nasıl yapılıyor? Kullanılan malzemelerin karbon ayak izi ve geri dönüştürülebilirlik oranları uluslararası standartlarla nasıl kıyaslanıyor?

Artemis Havuz ve Fiskiye Sistemleri olarak, çevresel etkileri minimize etmek ve sürdürülebilirlik ilkelerini projelerimize entegre etmek için yaşam döngüsü değerlendirmesi (LCA) sürecini titizlikle uyguluyoruz. LCA, bir malzemenin üretiminden kullanımına ve atık haline gelene kadar olan çevresel etkilerini inceleyen bir analiz yöntemidir. Bu süreç, seçilen malzemelerin çevreye olan etkilerini en aza indirmeye yardımcı olur.

Kullanılan malzemelerin karbon ayak izini hesaplamak için, üretim süreçlerinden taşıma aşamalarına kadar her adımda enerji tüketimi ve emisyonları analiz ediyoruz. Ayrıca, malzemelerin geri dönüştürülebilirlik oranlarını dikkate alarak çevre dostu alternatifleri tercih ediyoruz. Malzeme seçiminde, uluslararası çevre standartları ve yönetmeliklerine uygun hareket ederek, hem yerel hem de küresel sürdürülebilirlik hedeflerini gözetiyoruz.

Malzemelerin karbon ayak izi ve geri dönüştürülebilirlik oranlarını, ISO 14001 gibi çevre yönetim sistemleri, LEED sertifikasyonu ve diğer uluslararası çevre standartları ile kıyaslıyoruz. Bu yöntemle, projelerimizde kullanılan malzemelerin çevresel performansını objektif bir şekilde değerlendiriyor ve sürdürülebilirlik hedeflerimize uygun seçimler yapıyoruz.

Sonuç olarak, malzeme seçim süreçlerimizde çevresel etkileri minimize etmek için bilimsel ve standartlara dayalı bir yaklaşım benimseyerek hem doğa dostu hem de yüksek kaliteli çözümler sunmaya devam ediyoruz.

Enerji verimliliği sağlamak için kullanılan akıllı aydınlatma sistemleri, HVAC (Isıtma, Havalandırma, İklimlendirme) çözümleri ve enerji geri kazanım sistemleri hakkında detaylı bilgi verebilir misiniz? Ülkemizde bu sistemlerin tercihi noktasında ne gibi zorluklarla karşılaşyorsunuz?

Enerji verimliliği sağlamak amacıyla akıllı havuz otomasyonu, aydınlatma sistemleri ve ısıtma çözümleri konularında uzmanlaşmış bulunuyoruz. Bu alanlarda sunduğumuz çözümler, projelerimizin hem çevresel hem de ekonomik performansını artırmaktadır.

Akıllı aydınlatma sistemleri, enerji tasarrufunun sağlanmasında etkili bir çözümdür. Çevresel faktörler ve kullanıcı yoğunluğuna bağlı olarak ışık seviyesini otomatik olarak ayarlayan sistemler kullanıyoruz. Bu sistemler, aydınlatmayı yalnızca ihtiyaç duyulan yer ve zamanda etkinleştirerek enerji tüketimini önemli ölçüde azaltır. Ayrıca, LED aydınlatmalar enerji tasarrufunda büyük avantajlar sağlamakla birlikte uzun ömürlü olmaları nedeniyle bakım maliyetlerini düşürmektedir.

Isıtma çözümlerimizde ise enerji verimli ısı pompası sistemlerine öncelik veriyoruz. Geleneksel ısıtma yöntemlerine kıyasla çok daha düşük enerji tüketen bu sistemler, konforlu bir ortam sağlarken işletme maliyetlerini de azaltır. Su ısıtma sistemlerinde ise güneş enerjisi ve ısı pompası gibi yenilikçi çözümlerle sürdürülebilirliği artırıyoruz.

Bunun yanı sıra, HVAC sistemleri ve enerji geri kazanım teknolojileri gibi modern yaklaşımlar üzerinde de çalışıyoruz. Bu sistemler, binaların enerji tüketimini azaltma ve çevresel etkilerini en aza indirme potansiyeline sahiptir. Ancak, bu tür teknolojilerin yüksek başlangıç maliyetleri ve kullanıcıların geleneksel çözümleri tercih etmesi gibi zorluklarla karşılaşmaktayız. Ülkemizde bu sistemlere olan talebin henüz istenilen seviyeye ulaşmadığı görülmekle birlikte, uzun vadede sağladıkları maliyet avantajları ve çevresel katkıları nedeniyle bu teknolojilerin daha fazla tercih edileceğine inanıyoruz.

Bu alanlardaki uzmanlığımızı kullanarak, enerji verimliliği uygulamalarını geliştirmeyi ve daha geniş bir kullanıcı kitlesine ulaşmayı hedefliyoruz. Uzun vadeli maliyet tasarrufları ve çevreye olan olumlu etkileriyle, akıllı aydınlatma ve ısıtma sistemlerinin yaygınlaşmasına katkı sağlamayı amaçlıyoruz.

Farklı yaş grupları ve engellilik düzeylerine sahip kullanıcılar için, erişilebilirlik tasarımında hangi küresel erişilebilirlik standartları (örneğin, ADA, EN 16505) uygulanıyor? Bu tasarımların iyileştirilmesinde kullanıcı geri bildirimlerinin önemi nedir?

Erişilebilirlik tasarımı, her yaşta ve farklı engellilik düzeyine sahip bireylerin havuz ve SPA wellness alanlarını güvenli ve konforlu bir şekilde kullanabilmesini sağlamak açısından büyük önem taşır. Bu kapsamda, tasarımlarımızı uluslararası standartlara uygun olarak geliştirmeye özen gösteriyoruz.

Erişilebilirlik tasarımında, Amerikan Engelliler Yasası (ADA) ve EN 16505 gibi küresel standartlar rehberlik etmektedir. ADA, Amerika'da engelli bireylerin kamusal alanlara erişimini kolaylaştırmak için rampalar, geniş kapı açıklıkları, erişilebilir tuvaletler ve özel havuz merdivenleri gibi gereksinimleri belirler. EN 16505 ise Avrupa'da su tesisatlarına erişim için engelli bireylerin ihtiyaçlarını ele alarak uygun tasarım kriterleri sunar. Bu standartlar yalnızca fiziksel erişimi değil, aynı zamanda güvenlik ve konforu da önceliklendirilmektedir.

Engelli kullanıcılar için özel olarak tasarlanan suya giriş rampaları, sabit veya taşınabilir havuz kaldırma cihazları, kaymaz zeminler ve ergonomik tutamaklar gibi detaylar, kullanıcıların alana güvenli ve rahat bir şekilde erişmesini sağlar. Görme engelli bireyler için ise su seviyesinin belirgin olduğu işaretlemeler ve sesli uyarı sistemleri gibi yenilikçi çözümler geliştirilmiştir.

Kullanıcı geri bildirimleri, erişilebilirlik tasarımlarının sürekli iyileştirilmesinde kritik bir role sahiptir. Engelli bireyler ve yaşlı kullanıcılarla yapılan anketler, doğrudan gözlemler ve geri bildirim mekanizmaları, tasarım unsurlarının etkinliği konusunda önemli veriler sağlar. Bu bilgiler, alanların daha güvenli, konforlu ve işlevsel hale getirilmesine yardımcı olur.

