

İzmir, Konak, Şair Eşref Bulvarı,

Alsancak

Tam Otomatik Otopark Sistemi



Yapım yılı : **2014**

İşveren : **İzmir Büyükşehir Belediyesi**

Ana Yüklenici : **Parkolay**

Kapasite : **280 araç**

Sistem : **Parkule 144 , 4 sistem**

Yapı : **Çelik karkas**

KAPASİTE

- Yapı oturma alanı sadece $A = 543 \text{ m}^2$
 - Yapı yüksekliği $H = 24,40 \text{ m}$
 - Park katı sayısı Zemin üstü 11
 - Giriş -Çıkış ve Lobi Zemin kat
- Toplam park yeri kapasitesi 280
- Park yeri başına yapı hacmi $54, \text{m}^3$



İŞLETME

- Minimum personel ihtiyacı.
- Havalandırma ve aydınlatma tasarrufu.
(Otopark içersinde eksoz gazı oluşmaz, insan bulunmaz)
- Yüksek güvenlik sayesinde sigorta edilebilirlik.
- Bir park işlemi için sadece 0,15 TL enerji maliyeti
- Plaka kayıtlı biletleme sistemi
- Güvenlik kameraları ve internet üzerinden uzaktan erişim kontrol sistemi

PERFORMANS

- Aynı anda 4 park işlemi, 4 bağımsız sistem
- Döner tablalı Giriş-Çıkış odaları, 4 Giriş-Çıkış odası
 - En kısa park süresi 90 sn.
 - En uzun park süresi 200 sn.
- Bir saatte peş peşe park sayısı 96



KONFOR

- Park yeri aramak için şehir trafiğinde dolaşmadan, tam istenilen yerde otopark bulabilme olanağı.
- Engelli kullanımına uygunluk, geniş giriş odasına kolayca park edebilme.
- Park katlarına inmek çıkmak ve park etmek için zahmetli rampa ve koridorlar kullanılmaksızın, manevra güçlükleri yaşamadan park.
- Hırsızlık, kaza vb. gibi risklerden uzak, güvenli park.

STANDART

- CE " Uygunluk belgesi " (CE "European Conformity")

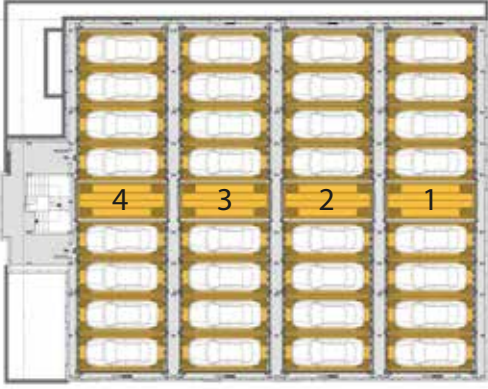


GÜVENLİK

- 2006/42/AT Makina Emniyeti Yönetmeliği (Machinery Directive | 2006/42/EC)

TS EN 14010 Makinalarda güvenlik - Motorlu taşıtlarda güç tahrikli park ettirme teçhizatı - Tasarım, imalat, montaj ve işletmeye alma aşamalarında güvenlik ve emu şartları
(Safety of machinery - Equipment for power driven parking of motor vehicles - Safety and EMC requirements for design, manufacturing, erection and commissioning stages)





25,4 m yüksekliğinde, 543 m² oturum alanında 280 araç park edilebilmektedir. 4 set **Parkule 144** Tam Otomatik Otopark Sistemi kullanılmıştır. Zemin katta her biri döner tablalı 4 adet giriş-çıkış odası ve geniş bir lobi bulunmaktadır.

Alsancak Tam Otomatik Otoparkı / İzmir

Teknik Özellikler

Yapım Yılı	: 2014
Park yeri sayısı	: 280
Park katı sayısı	: 11
Park katı alanı	: 550 m ²
Park alanı uzunluğu	: 25,50 m
Park alanı genişliği	: 21,30 m
Park sistemi yüksekliği	: 25,40 m
Park sistemi derinliği	: 2,50 m
Park sistemi yapı hacmi	: 15.154 m ³
Park yeri başına yapı hacmi	: 54 m ³

Ulaşım Süreleri (Yaklaşık)

Otomatik işletim modunda ard arda park işlemleri için süreler:

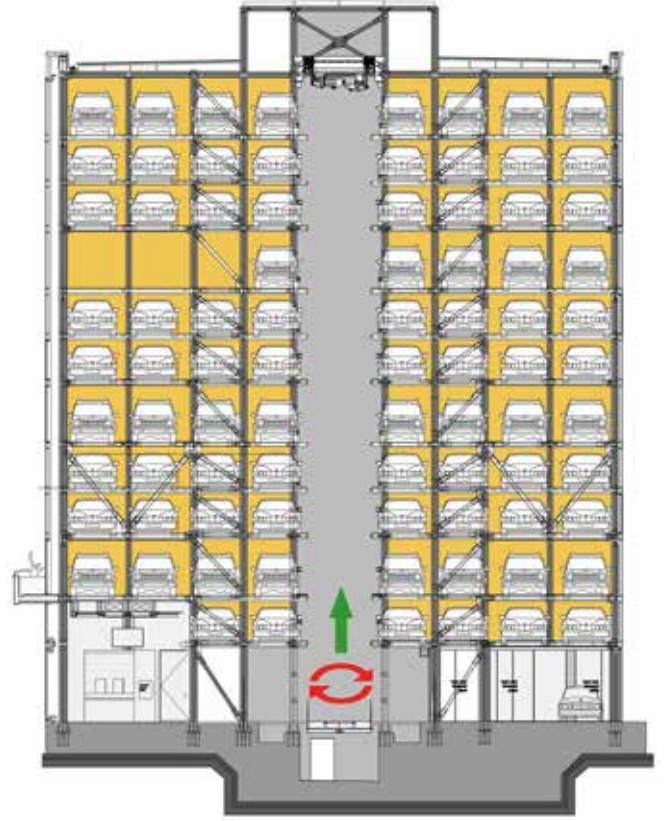
(Sürücünün aracı teslim etme süresi 45 sn alınmıştır.)

En kısa park etme süresi	: 95 sn
En uzun park etme süresi	: 200 sn
Ortalama park etme süresi	: 135 sn
Aynı anda park etme sayısı	: 4

Araç boyutları (En büyük)

Uzunluk	: 5,25 m
Genişlik	: 2,30 m
Yükseklik	: 1,60 m (188 Park Yeri)
	: 2,00 m (92 Park Yeri)
Ağırlık	: 2,5 t

Sistem Tipi	: Tam otomatik otopark sistemi
Model	: Parkule 144
Teknoloji	: Dinamik pozisyon kontrollü lift, yüksek hızlı palet aktarma konveyör sistemi
Yazılım	: PCS 1.2



İzmir Proje Raporu - 2.0 / 05.05.2016 / © OOS

(Farklı araç ölçülerine ve yapılaşma koşullarına uygun seçenekler sunulmaktadır.)

Standart : TS EN 14010

