

## **E07 – Easy Move Platform Asansörü Teknik Bilgileri**

İnsan Taşıma Maksudıyla Tasarlanmış Hidrolik Asansör Sistemi

### **Sertifikalar**

- Acil durum Emniyet dişlisi için TÜV onayı mevcuttur
- Kapı Kilitleri için TÜV onayı mevcuttur
- Avrupa Düşük Voltaj Direktifi 2006/95
- Avrupa Elektromanyetik Uygunluk 2004/108
- Avrupa Makine Direktifi 2006/42

### **Kurulum**

Sistem ister iç ortama, ister dış ortama kurulabilir. Karşı ağırlığı olmayan bir hidrolik asansör sistemidir. Dış ortam kurulumları için muhafaza amacıyla konstrüksiyon ve çatı gerekmektedir.

### **Kapasite**

400 kg: standart kapasite ( manuel kapılı )  
350 kg; 1 adet otomatik kabin kapısı ile taşıma kapasitesi  
300 kg; 2 adet otomatik kabin kapısı ile taşıma kapasitesi

### **Seyir Mesafesi**

max.5 durak / 9,25 mt.

### **Son Kat Yüksekliği**

Standart 2270 mm; kabin kapısı var ise 2.600 mm

### **Çalışma Sistemi**

2:1 indirek Hidrolik

### **Hız**

max.0.15 m/s

### **Ara Duraklar**

Maksimum 3 adet ara durak eklenebilir. İlk ve son kat hariç.  
İki durak arası mesafe minimum 230 mm olmalıdır.

### **Enerji**

- Motor Gücü: 1.8 kW;
- Besleme Gerilimi: 230 VAC monofaze – 50 Hz;
- İşletme Gerilimi: 230 VAC
- Yedek voltaj 24 VDC

### **Montaj**

Müşterinin tercihine göre:  
- kuyulu montaj  
- konstrüksiyonlu montaj

### **Raylar**

T-70 – 1a model

Sifir dereceye kadar sorunsuz çalışır.Sifir derecenin altında yağ ısıtmak için termostat zorunludur.

## Kabin materyalleri ve renkleri

Standart kabin içi buton paneli "Tam boy dikey" tip olup, Gri Renkli , EN81-41 standardına uygun yükseklikte butonlu ve Akbil sistemi montelidir. Standart olarak kabin içi telefon da mevcuttur.

Talep üzerine: sadece "Parlak astarlı" tip, "Inox" serisi için geçerli olmak üzere, dikey butonlu panel kabin duvarlarıyla aynı renkte (yani, "Parlak astar" tipi, "Inox" serisi) olup, "rich" serisi (pürüzsüz alüminyum) tutamak, yatay ayna, dikey ayna, kabin içi LCD gösterge kiti, katta LCD gösterge kiti, GSM telefon kiti, Akbil anahtarlar, sesli ikaz, kata gelindiğinde gong sesi, müzik, uzaktan kumanda kat butonları, giriş rampası mevcuttur.

Standart kabin iç yüksekliği: 2.000 mm , alternatifleri 2100 ve 2200 mm' dir.

Standart platform ( taban ) ölçüleri;

1250 x 1000 ve 1400 x 1100 mm' dir.

1300 x 1030 ve 1460 x 170 mm ( teleskopik otomatik kapılar ile )

\*\*\* duvarlar ilave edildiğinde her bir duvar kalınlığı olan 30 mm düşülür \*\*\*

Alternatif platform ( taban ) ölçüleri; alternatif boyutları elde etmek için her bir duvar için 50 mm çıkartılmalıdır.Özel boyutta kabin de üretilmektedir.

## Kabin malzemesi ve renkleri;

- Kabinde,kapı tarafı hariç her yön duvarla kapalıdır, kapı tarafı "tam boy fotose!" korumalıdır.
- Kabin dış yüzeyi RAL 7018' dir.
- Standart kabin duvar malzemesi; "Simil. İnox "
- Alternatif kabin duvar malzemesi; a) Mavi, Bej, Kırmızı " natural seri "  
b) Akçaağaç, Kiraz, " ahşap serisi "  
desenli ,satine paslanmaz," paslanmaz serisi"  
c) Şeffaf cam, dumanlı cam " cam serisi "  
d) 1/2 cam, 1/2 paslanmaz " karışık seri "
- Standart platform tabanı; gri para desenli kauçuk
- Alternatif platform tabanı; Vinil " açık gri ", "koyu gri", "kırmızı"
- Standart LED ışıklı tavan; "starry sky" gökyüzü-alternatif

## Standart platform boyutları;

- 1.250 x 1.000
- 1.400 x 1.100

## Diğer boyutlar

- 900 x 900
- 1.000 x 1.250
- 1.400 x 1.000
- 1.250 x 1.250

Talep üzerine özel platform ölçüleri mevcuttur.

## Kabin girişleri

- Azami 6 giriş
- Kata azami 2 giriş

## **Kontroller**

Sürekli basılan kabin içi buton paneli, ebat 50x50 mm, kabartma endikasyonlar ve mavi art-ışık. 3 duvarda (veya iki teleskopik kapı ve iki duvarda) – kabin otomatik teleskopik kapı sayesinde Çok amaçlı giriş-çıkış mümkündür.

Çok amaçlı manevra işlemli kat butonları, ebat 50x50, kurcalamaya dayanıklı kabartma endikasyonlar ve kullanımda/meşgul ve serbest/kullanıma hazır sinyalleri için kırmızı ve yeşil renktedir.

tüm kontroller sadece kapılar kapandığında çalışır.

## **Elektrikli emniyet cihazları**

Eğer telefon mikrofonuyla entegreyseniz, sesli alarmla ve önayarlı numaralarla (müşterinin tercihi üzerine) bağlantılı kabin içi acil durum butonu; invertörde termal devre kesicisi; kat limit sviçi; sınır aşım mikrosviçi; harekete geçtiğinde kabindeki ve kattaki kontrolleri engelleyen emniyet mikrosviçlerinin altında dip ve üst boşluk; kayış gevşeme/kopma emniyet cihazı; ayrı kablolu yedek devre ve enerji devresi; onaylı kapı tahliye kontrollü, EEC Direktifi 81/2'ye göre onaylanmış elektrik tahrikli kilitler; kabin içi elektrik kesintisi düşüşünü önleyici; kabin içi acil durum ışığı; (varsa) asansör platformunda ve kattaki ekrana yansıyan kat numarası; zamanlamalı kabin ışıkları.

## **Mekanik emniyet cihazları**

Yük taksimi için yaylı sistemli iki kaldırma kayışı; kılavuzlar üzerinde hareket eden (EEC direktifleri 84/529 ve 86/312'e göre onaylı tipte) emniyet dişlisi; kat kapılı katlarda koruma; özel anahtarlı olmak üzere, dışarıdan acil durum kapısı tahliyesi; emniyet mikrosviçi altında 700 mm'lik yapay dip, emniyet mikrosviçi altında 500 mm'lik yapay üst boşluk; yük-taşıyıcı kabin tavanı.

- O.S.G. Aşırı Hız Yöneticisi: hız sınırlayıcı
- Germe kayışı gevşeklik kontrolü
- O.L.C. Aşırı Yük Kontrolü: Aşırı yükleme şartlarında Aşırı Yük Kontrolü ve makine blokajı

## Kapılar

- Lamine camlı panoramik alüminyum,
- Lamine camlı motorize panoramik çift menteşeli,
- Pencereyle bölünmüş
- Parçalı panoramik (kırılmaz cam – sadece 800, 860 ve 900 ebatlarda).

Tüm kapılar 2,000 mm yüksekliktedir.

Standart özellikli, manüel hareketli, tek kanatlı kapılar (mekanik geri çekme aktüatörleri, kapıları bağımsız kapanışlı yarıotomatik hale getirir). Tek kanatlı kapılar için talep üzerine motorizasyon mevcuttur. Çift kanatlı kapılar her zaman motorizedir.

## Otomatik teleskopik kapılar

Standart ebatlı kabinler için otomatik teleskopik kapılar mevcuttur: 700, 750, 800, 900. Otomatik teleskopik **kat** kapıları daima otomatik teleskopik **kabin** kapılarıyla birlikte.

**İki** (sağa ve sola açılan) veya **dört kapılı** otomatik teleskopik kapıları vardır (ön kılavuz erişimi için, dört kapılı kapı, kabin duvarına kıyasla kabine merkezi bir konumda girmeyi mümkün kılar). Otomatik teleskopik kapıların standart rengi paslanmaz RAL 7038'dir.

Renk opsiyonları:

- Özel RAL
- PASLANMAZ çelik kaplama

İki kapılı kat kapısı versiyonu için diğer opsiyonlar:

- Ateşe dirençli EI 120
- Yanmaz UK
- Paslanmaz çelik kaplama yanmaz UK

Kabinde bir operatör olduğunda, otomatik teleskopik bir kapının mevcudiyeti, aynı versiyon (2 veya 4 kapılı) ve ebatta olduğu gibi, benzer bir otomatik teleskopik kat kapısı gerektirir.

Otomatik teleskopik kapının kurulabileceği platform azami derinliği 1,250 mm'dir.

Aynı makineye, karşılıklı veya bitişik olmak üzere iki otomatik teleskopik kapı takılabilir.

Korunmasız dış ortamlara teleskopik kapılar takılması, sızdırmaz olmayacaklarından dolayı tavsiye edilmez.

## Muhafaza

Metal bir konstrüksiyon olduğunda, iç ortam veya dış ortam tavanı sipariş edilebilir (Dış ortam için zorunludur).

## Kuyu dibi

Kagir kuyu ve alüminyum muhafazalar için 120 mm

Metal konstrüksiyon için 140 mm

## İkmal durumu

Komponentler monteli olacaktır.

Metal bir şasi varsa, strüktür dolgusu olarak, lamine camlı veya lamine levhadan kör panelli kesitli çelik profiller olacaktır.

## **Masrafları müşteriye ait olanlar**

Müşteri, teslimattan önce kuyuya ait tüm gerekli değişiklikleri bizzat gerçekleştirecektir. Ayrıca, panelimize, 16A nominal kapasiteli ve 0.03A sensitiviteli akım kesicisiyle bağlantısı kesilebilecek ve 2.5 mm<sup>2</sup>'lik bir kabloyla toprak bağlantısı yapılmış asgari 2.5 mm<sup>2</sup>'lik çaprazkesitli kondüktörlü elektrik hattının çekilmesine ilişkin masrafları da ödeyecektir.

Yine, belirtilen başka yere, 16A nominal kapasiteli ve 0.03A sensitiviteli akım kesicisiyle bağlantısı kesilebilecek ve 2.5 mm<sup>2</sup>'lik bir kabloyla toprak bağlantısı yapılmış asgari 2.5 mm<sup>2</sup>'lik çapraz-kesitli kondüktörlü, ayrı bir elektrik hattının çekilmesine ilişkin masrafları da ödeyecektir. Bu hatta, bakım için kullanılmak üzere, en azından bir tanesi kuyunun yapay dibine yerleştirilecek bir veya daha fazla sayıda 16A servis soketi bulunacaktır.

Son olarak, elektrik panelinin yanına, özel bir kabloyla bir telefon hattı kurulması da müşterinin sorumluluğundadır.

Duvarların, terasların, katların ve pervazların sağlamlığından tamamen müşteri sorumludur.

**Not: Burada verilen veriler bilgi için olup bağlayıcı nitelik taşımaz.**

**Konut Asansör,Vimec S.r.l., herhangi bir zamanda ve önceden herhangi bir ihbarda bulunmaksızın uygun görebileceği her türlü değişikliği yapma hakkını saklı tutar.**

15/02/2015