A photograph of an elevator shaft interior, showing the grid floor and ceiling. A white oval logo is overlaid on the image. The logo contains the text "Kernek Asansör İmalat" and the website "www.kernekasansor.com".

 Kernek
Asansör
İmalat

www.kernekasansor.com



HAKKIMIZDA...

Asansör montajı ile faaliyet gösteren **Üçgen Mühendislik** bünyesinde kendi ihtiyacı olan asansör kabin üretimlerini yapmak üzere mahalle arasında 150 m2 lik bir depoda başlayan üretim serüveni, 2007 yılında Malatya Merkez Özsan sanayi sitesinde 400 m2 lik bir atölye ve yeni makine parkı ile seri üretime başladı. Öncelikle öz kaynak imkanları, **KOSGEB** ve sonrasında **FKA (Fırat Kalkınma Ajansı)** destek ve hibe projeleri ile makine parkını genişleterek üretim yelpazesini ve kapasitesini artıran şirket paralelinde üretim alanını 1500 m2 çıkarırken istihdamını da artırmıştır.

Üçgen Mühendislik ,asansör malzemeleri imalatında yoğunlaşan bu bölümünü 2012 yılından itibaren bağımsız bir firma olarak kurumsallaştırmıştır. **"KERNEK ASANSÖR"** ismini tescil ettirerek artık imalat çalışmalarını bu isim altında bağımsız olarak yürütmektedir.

Kernek,Malatya'nın sembolleri arasında yer alan türkülere konu olan ve adı Malatya ile özdeşleşen bir semtin adıdır.İmalat markası olarak seçilmesinin sebebi **"KERNEK"** ismin anonim,yerel ve ulusal olmasındadır. Yeni yapılanma ile **Kernek Asansör**, ürün çeşitliliğini de artırdı. Üretime asansör kabini ile başlayan firma kabin konsolu, ağırlık konsolu ve dövme tırnak imalatı,asansör kumanda panosu,kumanda kartı, kapı kartları ile üretimleri arasında asansör otomatik kapıyı da ekleme arge çalışmalarını yapmaktadır.

Kernek Asansör müşterilerine daha iyi hizmet verebilmek için hızla gelişen teknolojiyi yakından takip etmektedir. Üretiminin tüm basamaklarında %100 **MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ**'ni göz önüne alarak teknolojik makine parkuru ve konusunda uzman olarak eğitilen kadrosuyla; uygun fiyatlı, yüksek kaliteli ürünler üretmek çabasındadır

Kalitenin bir tesadüf değil,aynı zamanda kendine ve müşterisine saygının bir ifadesi gören Kernek asansör üretimini yaptığı ürünlerin gerekli TSE,ISO 9001.CE.TSEK,TSE HYYB Garanti Belgesi gibi belge ve sertifikalarını da almıştır.





Standart Kabin Özellikleri

Kabin yan duvarları 1.5 veya 2 mm Galvaniz Sacdan
Mekanik ve elektronik aşırı yük sistemi
Size özel dekoratif lazer tavan kesim seçenekleri
Tavan aydınlatma lambaları , fan ve opax plexiglas
Tavan üstü korkuluk
Ø.32 304. kalite krom boyu küpeşte
Tam veya yarım boy ayna



KABINLER

Taban döşeme : granit,seramik,antibakteriyel PVC
Ses ve Titreşimi önleyen arttırılmış lastik takoz sistemi
Yan Duvarlar : Dikey Radüslü Laminant
Paslanmaz,krom sac ve aksesuarlar
Kabin süpürgeliğinden havalandırma
Demonte edilebilir vidalı sistem
Direkt ve Endirekt aydınlatma



Standart Kabin Özellikleri

Kabin yan duvarları 1.5 veya 2 mm Galvaniz Sacdan
Mekanik ve elektronik aşırı yük sistemi
Size özel dekoratif lazer tavan kesim seçenekleri
Tavan aydınlatma lambaları , fan ve opax plexiglas
Tavan üstü korkuluk
Ø.32 304. kalite krom boyu küpeşte
Tam veya yarım boy ayna

KABINLER



Taban döşeme : granit,seramik,antibakteriyel PVC
Ses ve Titreşimi önleyen arttırılmış
lastik takoz sistemi
Yan Duvarlar : Yan Radüslü Laminant
Paslanmaz,krom sac ve aksesuarlar
Kabin süpürgeliğinden havalandırma
Demonte edilebilir vidalı sistem
Direkt ve Endirekt aydınlatma



Standart Kabin Özellikleri

Kabin yan duvarları 1.5 veya 2 mm Galvaniz Sacdan
Mekanik ve elektronik aşırı yük sistemi
Size özel dekoratif lazer tavan kesim seçenekleri
Tavan aydınlatma lambaları , fan ve opax plexiglas
Tavan üstü korkuluk
Ø.32 304. kalite krom boyu küpeşte
Tam veya yarım boy ayna



ÖZEL TASARIMI KABİNLER



Taban döşeme : granit,seramik,antibakteriyel PVC
Ses ve Titreşimi önleyen arttırılmış
lastik takoz sistemi
Yan Duvarlar : Decosteel paslanmaz,Lamine cam
veya İstenilen özel malzemeler
Paslanmaz,krom sac ve aksesuarlar
Kabin süpürgeliğinden havalandırma
Demonte edilebilir vidalı sistem
Direkt ve Endirekt aydınlatma

Panoramik Kabinler



Standart Kabin Özellikleri

Kabin yan duvarları 1.5 veya 2 mm Galvaniz Sacdan
Mekanik ve elektronik aşırı yük sistemi
Size özel dekoratif lazer tavan kesim seçenekleri
Tavan aydınlatma lambaları , fan ve opax plexiglas
Tavan üstü korkuluk
Ø.32 304. kalite krom boyu küpeşte
Tam veya yarım boy ayna

Sedye & Yük Kabinleri



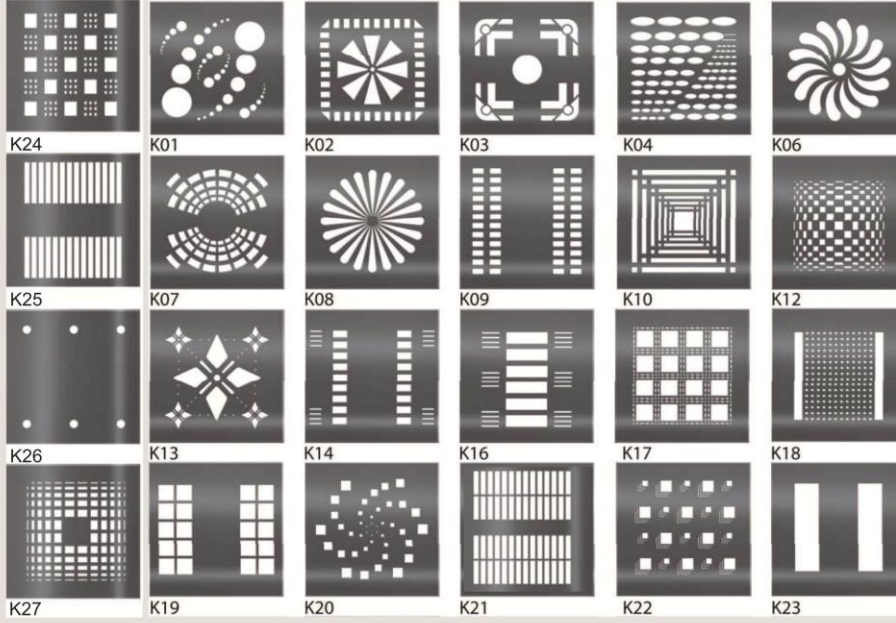
Monşarj & Servis Kabinleri



Taban döşeme : granit,seramik,antibakteriyel PVC
Ses ve Titreşimi önleyen arttırılmış
lastik takoz sistemi
Yan Duvarlar : Hijyenik kabin,Komple paslanmaz
Yuvarlak,Düz panoramik cam kaplamalar
Paslanmaz,krom sac ve aksesuarlar
Kabin süpürgeliğinden havalandırma
Demonte edilebilir vidalı sistem
Direkt ve Endirekt aydınlatma

PANAROMİK & ÖZEL KABİNLER

Asansör Tavan Kesim Modelleri



Asansör Laminant Modelleri

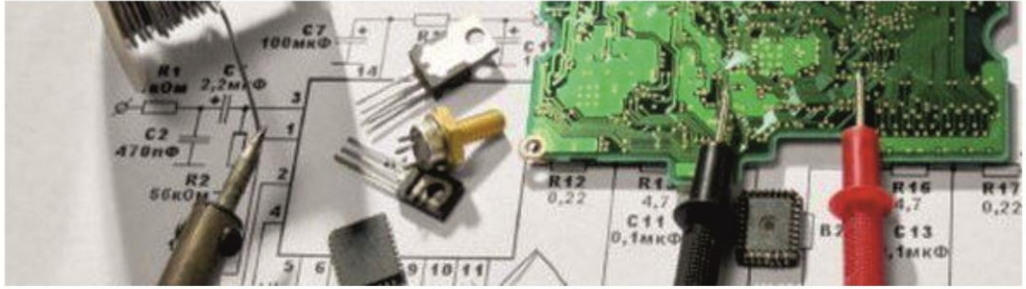


ASANSÖR TAVAN KESİM VE LAMİNANT MODELLERİ

KUMANDA PANOLARI

Asansör kontrol sistemlerinin en önemli fonksiyonu, servis kalitesi sayısal olarak ifade edilebilen ortalama bekleme süresi ve bina içindeki yolcu taşıma süreleridir. Akıllı kontrol sistemleri ile özellikle günün karmaşık trafiğini veya herhangi bir kattaki trafik yoğunluğunu da göz önüne alarak, daha fazla insan taşımaya yardımcı olur. Değişik yükler, değişik hızlar, değişik tahrik sistemleri gerektirir.

1 den 16,32 ve 48 kata kadar, 0,5 m/san den 1-1,6 – 2 -2,5 m/sn hızla kadar, gerektiğinde tek yada çift hızlı veya VVF (açık yada kapalı çevrim kademesiz hızlı) olarak değişik ve istenildiği şekilde Kumanda sistemi ile ürettiğimiz elektrikli ve hidrolik asansörlere uygun **PANOLARIMIZ KOMPLE EN-81-1/2 +A3 CE BELGELİDİR.**

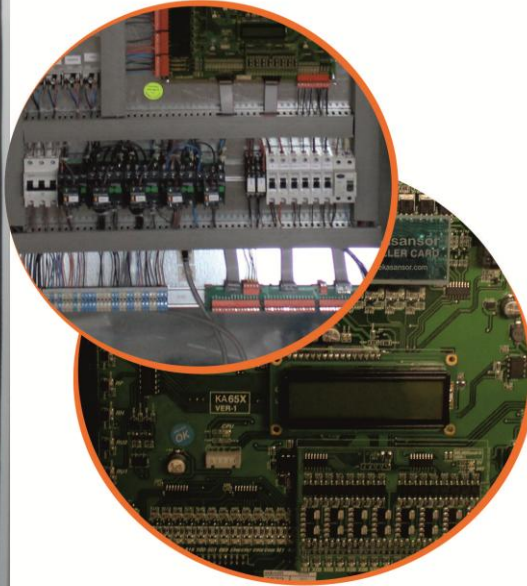
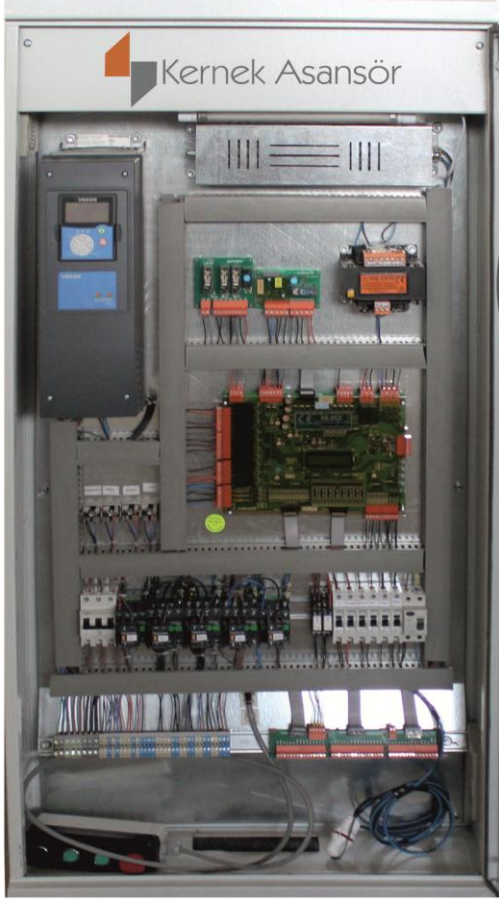
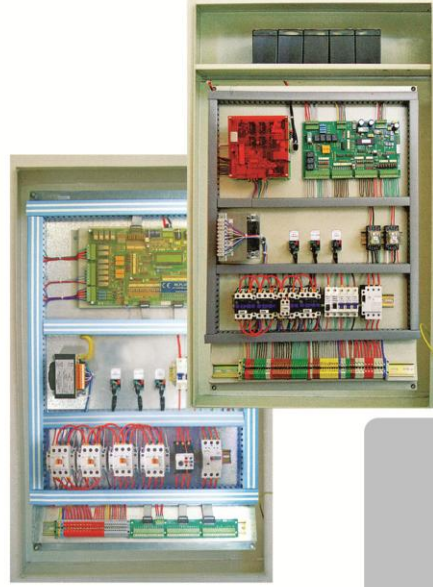


KUMANDA PANOLARI





Kernek Pano imalatlarımız DKP A1 saclardan imal edildikten sonra fırında ESB boya ile kaplanmaktadır. Bütün imalatlarımızda **Schneider** / **SIEMENS** kontaktör ve şalt malzemeleri kullanılmaktadır. VVF sürücü olarak genelde **VACON** markası tercih edilmekte olup müşteri taleplerine göre **LG/LS** ,**DELTA**,**YASKAVA ADRİVE**,**FUJİ** ve diğer sürücülerde kullanılmaktadır.

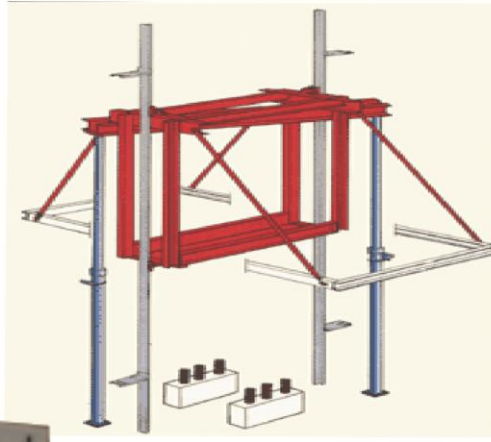


KUMANDA PANOLARI

Kumanda kartı olarak ülkemizin en ünlü seri üretim yapan firma kartları müşteri talebine uygun olarak kullanılmakla birlikte kendi imalatımız olan **“Kernek Asansör kumanda kartı”** kullanılmaktadır.

HİDROLİK İMALATLARIMIZ

Kaldırma işi, hidrolik sıvısını, kabini doğrudan veya dolaylı olarak etkileyen bir kaldırıcıya sevk eden ve elektrikle tahrik edilen bir pompa vasıtasıyla gerçekleşen asansörlerdir. Bu asansörlerde aşağı yön hareketi kabinin kendi ağırlığı ile gerçekleşmektedir. Hidrolik asansörlerde makine dairesi genel olarak ilk durak seviyesinde bulunur. Burada bir yağ kazanı ve bunun üzerinde hidrolik makinesi (düzeneği) kumanda panosu ve hidrolik güç.



HİDROLİK ASANSÖRLER



Özürlü Platformu





OTOMATİK KAT VE KABİN KAPILARI



Montajdan gelen anlayışla
yeni bir Rijit Gövde Yapısı
ve Kararlı Mekanik Dizayn
Farklı bir mekanizma ve
farklı bir panel sistemi.
Redüktörlü Motor Sistemi
Kolay kurulum ve ayarlama sistemi.
230 V AC ve 115 V AC şebeke seçeneği.
90-132 V AC ile 180-264 V AC
şebeke voltajında çalışabilme yeteneği.
Gerçek Hız ve Mesafe Parametreleri
Sayesinde Kolay Ayarlama İmkânı
Şebeke gerilim değişimlerinde
yüksek toleransla çalışabilme uyumluluğu.
Ergonomik sürücü kartı dizaynı ile
hassas ve kolay ayar yapabilme.
Tanıtma İşlemi Sayesinde
Kapı Özelliklerini Otomatik Algılama
Limit Switch'siz Çalışma
LCD ekran ile kolay parametre değişikliğine
sahip bir mekanizmanın yanında
ESB yada her türlü malzeme veya
paslanmaz kaplamalı
panel seçenekleri olan panel sistemi.

OTOMATİK KAT & KABİN KAPILARI 2015'te

Tam Otomatik Merkezli Kabin Kapıları

Seri Serie	Tip Type	Kabin Kapıları (Kılıçlı) Cabin Doors (With Sword)	Giriş Genişliği Entry Widht		Giriş Yüksekliği Entry Hight	
			Min.	Max.	Min.	Max.
CS	2		700	1400	*1900	*2500
	4		900	1600		

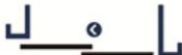
Dimensions (mm) *Not: Standart 2000 mm



Tam Otomatik Teleskopik Kabin Kapıları



OTOMATİK KAT & KABİN KAPILARI 2015'te



Seri Serie	Tip Type	Kabin Kapıları (Kılıçlı) Cabin Doors (With Sword)	Giriş Genişliği Entry Widht		Giriş Yüksekliği Entry Hight	
			Min.	Max.	Min.	Max.
TS	1/R		600	1400	*1900	*2500
	1/L		600	1400		
	2/R		700	1800		
	2/L		700	1800		
	3/R		700	1800		
	3/L		700	1800		

Dimensions (mm) *Not: Standart 2000 mm

Tam Otomatik Merkezli Kat Kapıları







Seri Serie	Tip Type	Kat Kapıları Landing Doors	Giriş Genişliği Entry Widht		Giriş Yüksekliği Entry Hight	
			Min.	Max.	Min.	Max.
CK	2		700	1400	*1900	*2500
	4		900	1600		

Dimensions (mm) *Not: Standart 2000 mm



Tam Otomatik Teleskopik Kat Kapıları











Seri Serie	Tip Type	Kat Kapıları Landing Doors	Giriş Genişliği Entry Widht		Giriş Yüksekliği Entry Hight	
			Min.	Max.	Min.	Max.
TK	1/R		600	1400	*1900	*2500
	1/L		600	1400		
	2/R		700	1800		
	2/L		700	1800		
	3/R		700	1800		
	3/L		700	1800		

Dimensions (mm)

*Not: Standart 2000 mm

OTOMATİK KAT & KABİN KAPILARI 2015'te

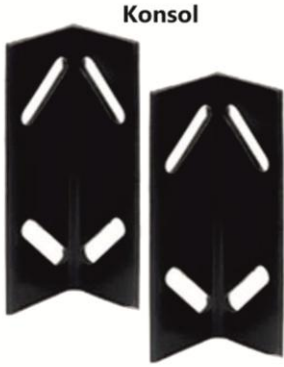
Kabin İç Kapıları

Seri Serie	Tip Type	Kabin Kapıları (Kılıcsız) Cabin Doors (Without the Sword)	Giriş Genişliği Entry Widht		Giriş Yüksekliği Entry Hight	
			Min.	Max.	Min.	Max.
C	2		700	1400	*1900	*2500
	4		700	1600		
T	1/R		600	1400		
	1/L		600	1400		
	2/R		700	1800		
	2/L		700	1800		
	3/R		700	1800		
	3/L		700	1800		

Dimensions (mm)

*Not: Standart 2000 mm





ASANSÖR EKİPMANLARI



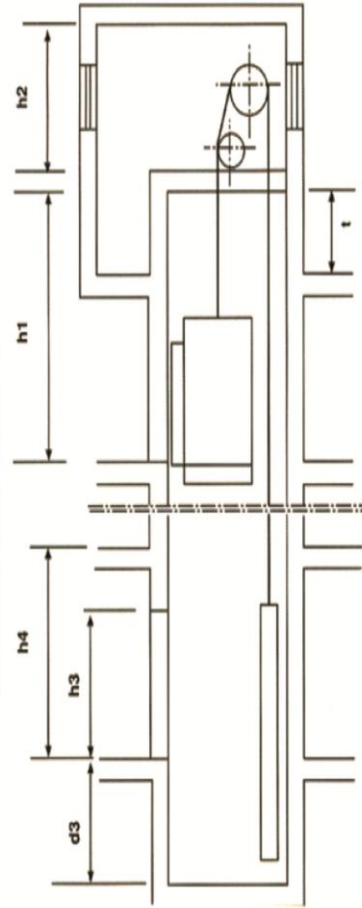
ASANSÖR YAPIMI İÇİN MİMARİ BOYUTLAR

SINIF I ve II ASANSÖRLER	GENEL AMAÇ	KONUTLAR					İŞ YERLERİ, BANKALAR OTELLER VB.				
	YÜK	kg	400*	450	630	800	1000	630	800	1000	1250
KABİN	Genişlik A(mm)	1100			1350	1600	1100	1350	1600	1950	
	Derinlik B(mm)	1050	1150	1400			1400			1750	
	Yükseklik (mm)	2200					2200	2300			
KABİN VE KAT KAPILARI	Genişlik E(mm)	900					900	1100			
	Yükseklik F(mm)	2000					2000		2100		
	TİP **	Merkezden Açılan					Merkezden açılan				
ASANSÖR	Genişlik C(mm)	1800**		1900			1800	1900	2400	2600	
	Derinlik D(mm)	1600	2100			2600	2100	2300			2600
KUYU DİBİ MESAFESİ	d3 mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1600	1600
MAKİNA DAİRE ALANI	m2	6	7,5	10	12	15	10	12	15	22	25
PLATFORM YÜKSEKLİĞİ	t mm	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1500

SINIF III ASANSÖRLER	GENEL AMAÇ	(Sedye taşınan) Hasta		
	YÜK	kg	1600	2000
KABİN	Genişlik A(mm)	1400	1500	1800
	Derinlik B(mm)	2400	2700	
	Yükseklik (mm)	2300		
KABİN VE KAT KAPILARI	Genişlik E(mm)	1300	1300*	
	Yükseklik F(mm)	2100		
	TİP	Yana açılan		
ASANSÖR	Genişlik C(mm)	2400	2700	
KUYUSU	Derinlik D(mm)	3000	3300	
KUYU DİBİ MESAFESİ	d3 mm	2000	2000	2000
MAKİNA DAİRE ALANI	m2	25	27	29
PLATFORM YÜKSEKLİĞİ	t mm	1500	1500	1500

SINIF IV ASANSÖRLER	GENEL AMAÇ	Asansörlerinin boyutları			
	YÜK	kg	630	1000	1600
KABİN	Genişlik A(mm)	1100	1300	1500	1500
	Derinlik B(mm)	1400	1750	2250	2700
	Yükseklik (mm)	2200			
KABİN VE KAT KAPILARI	Genişlik E(mm)	1100	1300	1500	1500
	Yükseklik F(mm)	2100	2100	2100	2100
ASANSÖR	Genişlik C(mm)	2100	2400	2700	2700
KUYUSU	Derinlik D(mm)	1900	2300	2800	3200
KUYU DİBİ MESAFESİ	d3 mm	1500	1500	2000	2000
MAKİNA DAİRE ALANI	m2	15	20	25	27
PLATFORM YÜKSEKLİĞİ	t mm	1000	1000	1500	1500

SINIF V ASANSÖR	GENEL AMAÇ	Asansörlerinin boyutları		
	YÜK	kg	40	100
KABİN	Genişlik A(mm)	600	800	1000
	Derinlik B(mm)	600	800	1000
	Yükseklik (mm)	800	800	1200
KUYU	Genişlik C(mm)	900	1100	1500
	Derinlik D(mm)	800	1000	1200



MİMARİ BOYUTLAR

h2=2100 mm dir Makine dairesi kapı ve penceresi panjurlu olup dışa açılmalıdır.

h1= son kat yüksekliği + t (platform yüksekliği)



T.C. İZMİR SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI SİCİL VE MÜHÜR BÜYÜK MÜDÜRLÜĞÜ					
Birleşim Tarihi	15.01.2012	Birleşim No	6370R/05	Yerleşim Sahası	YENİLEME
Birleşim Türü	15.01.2012	Birleşim No	6370R/05	Yerleşim Sahası	YENİLEME
Birleşim Türü	15.01.2012	Birleşim No	6370R/05	Yerleşim Sahası	YENİLEME
Birleşim Türü	15.01.2012	Birleşim No	6370R/05	Yerleşim Sahası	YENİLEME
Birleşim Türü	15.01.2012	Birleşim No	6370R/05	Yerleşim Sahası	YENİLEME

SANAYİ SİCİL BELGESİ

T.C. İZMİR SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI
SİCİL VE MÜHÜR BÜYÜK MÜDÜRLÜĞÜ

Birleşim Tarihi: 15.01.2012
Birleşim No: 6370R/05
Yerleşim Sahası: YENİLEME
Birleşim Türü: 15.01.2012

Birleşim Türü: 15.01.2012
Birleşim No: 6370R/05
Yerleşim Sahası: YENİLEME
Birleşim Türü: 15.01.2012

Birleşim Türü: 15.01.2012
Birleşim No: 6370R/05
Yerleşim Sahası: YENİLEME
Birleşim Türü: 15.01.2012

Üretim test ve pazarlama yeteneklerinin geliştirilmesi ile Ortadoğu pazarında yeni asansör markası "KerneK Asansör" Projesi, Fırat Kalkınma Ajansı F.K.A. 2013 yılı ihracat ve yenilikçilik Mali Destek Programı kapsamında desteklenmektedir. Bu yayının içeriği, Fırat Kalkınma Ajansı ve/veya Kalkınma Bakanlığı'nın görüşlerini yansıtmamakta olup, içerik ile ilgili sorumluluk KerneK Asansör'e aittir.

Adres :Özsan San. Sit. 26. Blok No:21 Malatya
Tel : +90 422 238 38 90 Fax : +90 422 238 38 90
Gsm : +90 533 320 50 26
kernekasansor@gmail.com - info@kernekasansor.com
www.kernekasansor.com

oyos grafik
0539 981 6594