

designed by

**LINEA ROSSA®**  
MILANO



[www.beymetal.com.tr](http://www.beymetal.com.tr)

# What was that ...?

*just a line*

**LINEA ROSSA®**

Linea Rossa Design team is dressing the most prestigious tower of Turkey. Mistral is going to be the star of construction sector on the red carpet. This project will be the first at implementing cold bending curtain wall system in Turkey. The unique and special curtain walling system, which is designed for Mistral, has passed the extreme tests about water and air permeability successfully.



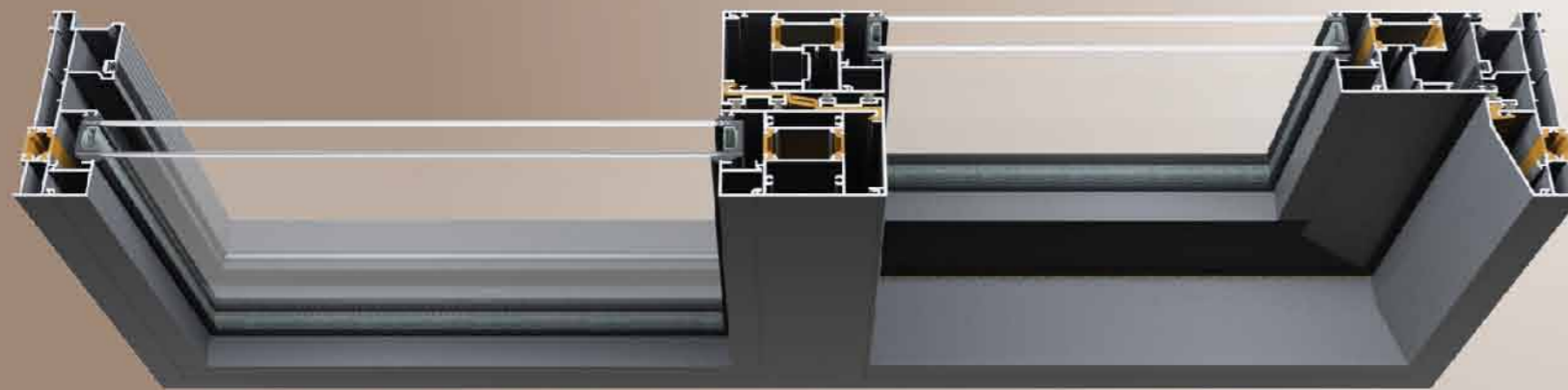




Mimarlık sanatının ihtiyacı olan dekoratif ve fonksiyonel bir endüstriyel tasarım ürünü.  
İtalyan estetiğinin alüminyum kaldır & sür sistemleri üzerine farklı bir yorumu.

## LR3500

SLIDING SYSTEM



### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Genişliği	: 57 mm
Kanat Yüksekliği	: 92,5 mm
Kasa Yüksekliği	: 45 mm
Cam Kalınlığı	: 28 mm
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 250 kg
Yalıtım Köprüsü	: 24 mm

### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- Daha iyi su, hava yalıtımı ve enerji tasarrufu
- Üretim ve montaj kolaylığı
- HBSB mekanizma ile 250 kg. kanat taşıma kapasitesi
- Projeye uygun 'custom design' tasarım ve seçenekleri
- Paslanmaz çelik ray ve bu ray üzerinde hareket eden özel rulmanlarla yüksek dayanım ve kullanım konforu
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve ahşap görünüm seçenekleri

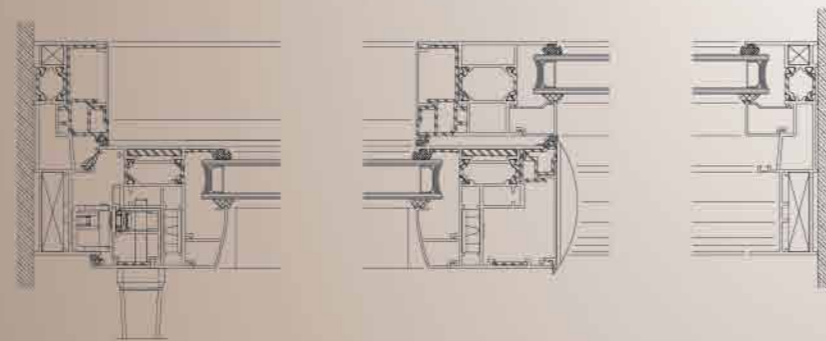




Yeni çağın mimari konseptinin en önemli ihtiyacı olan sürme sistemleri sizce nasıl olmalı? Gelin birlikte hayal edelim; Biz hayalimizin peşinden gittik, LR3300 DREAM SLIDE'ı sizler için tasarladık.

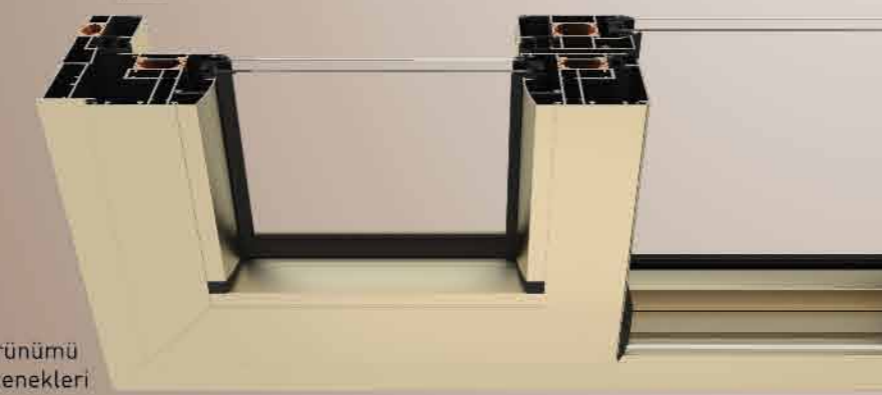
#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Geniştirliği	: 74 mm
Kanat Yüksekliği	: 77 mm
Kasa Yüksekliği	: 44 mm
Kenetli Orta Kanat Geniştirliği	: 84 mm
Cam Kalınlığı	: 24-30 mm
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 250 kg
Yalıtım Köprüsü	: 20 mm



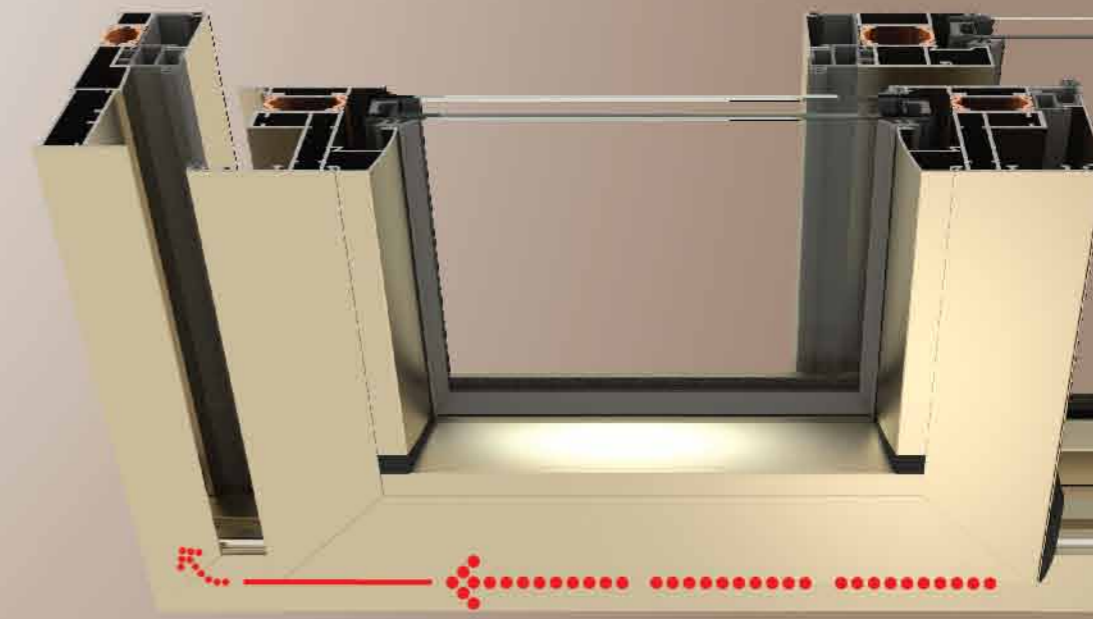
#### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

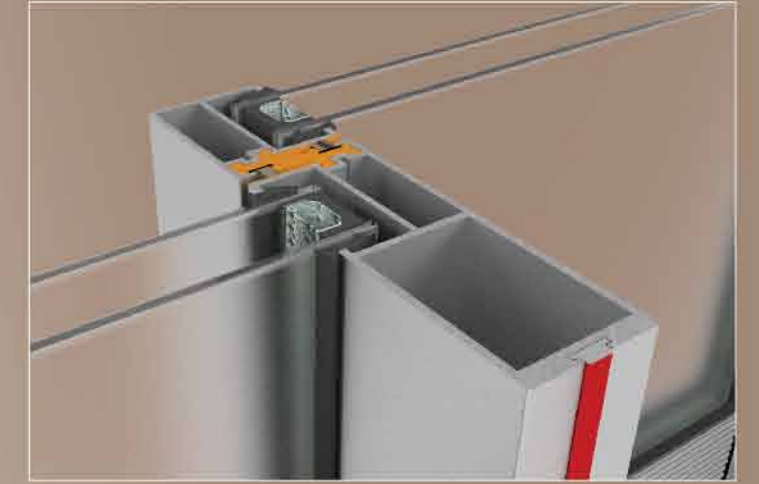
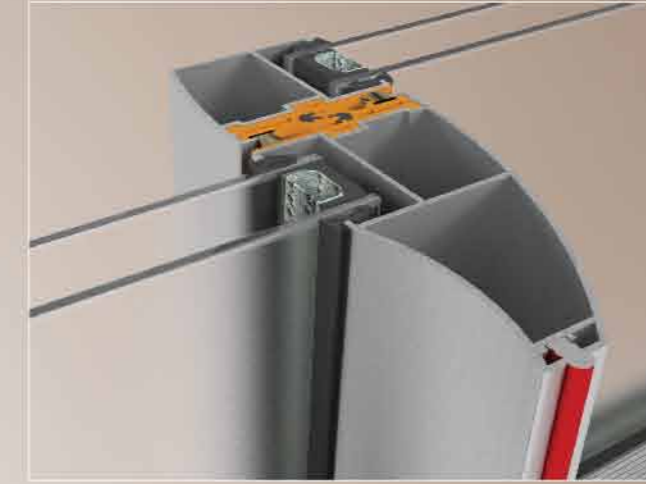
- Daha iyi su, hava yalıtımı ve enerji tasarrufu
- Daha geniş ve daha yüksek sürmeler
- Dekoratif ve yenilikçi görsel tasarım
- Kullanım kolaylığı
- Sorunsuz, basit mekanik çözümler
- Sürme doğramanın rahatlığı ile menteşeli doğramanın yalıtım performansını birarada çözen mükemmel endüstriyel tasarım
- Yüksek korozyon ve 'ultraviyole' dayanımı
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve ahşap görünüm seçenekleri



# LR3300

DREAM SLIDE





# LR3200

SLIDING SYSTEM

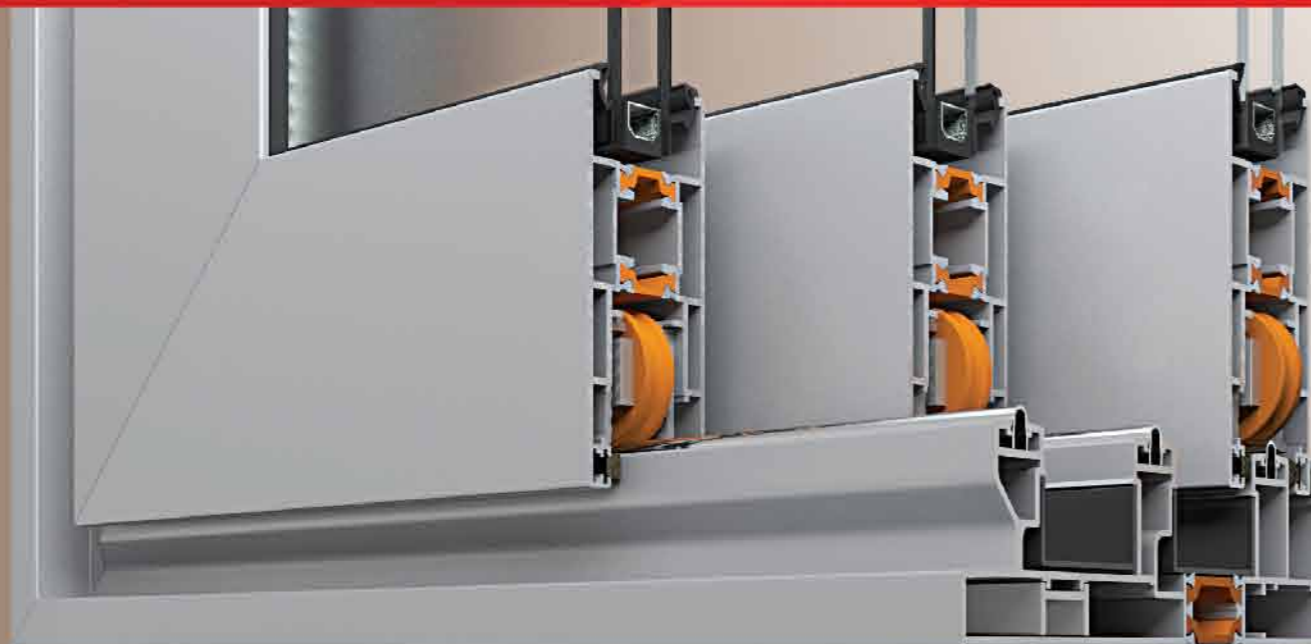
*Mimarlık sanatının ihtiyacı olan dekoratif ve fonksiyonel bir endüstriyel tasarım ürünü.  
İtalyan estetiğinin alüminyum sürme sistemleri üzerine farklı bir yorumu.  
Modern tasarım anlayışının yansıması, radüslü başlangıçlar ve düz bitişlerin alüminyum profile uygulanması.*

#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Genişliği	: 38 mm
Kanat Yüksekliği	: 92,5 mm
Profil Et Kalınlığı	: 1,3 - 1,8 mm
Cam Kalınlığı	: 20 - 26 mm
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 120 kg
Profil Geometrik Düzgünlük	: EN ISO 12020-2 Compliant

#### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- Daha iyi su, hava yalıtımı ve enerji tasarrufu
- Üretim ve montaj kolaylığı
- Kolay ve yumuşak bir sürme için özel çelik ray ve rulman sıfıra yakın sürtünme
- Ağır yük taşımaya müsait rulmanlar
- Kilit karşılığı sürme kasanın içine monte edilebilen tekli veya çoklu kilit uygulanabilirliği
- Özel takoza sayesinde daha mukavemetli toplama olanağı
- Sistem içinde çözülmüş özel sineklik tasarımı
- Projeye uygun 'custom design' tasarım ve seçenekleri
- Paslanmaz çelik ray ve bu ray üzerinde hareket eden özel rulmanlarla yüksek dayanım ve kullanım konforu
- Özel dizayn edilmiş ve yüksek dayanımlı çok noktadan kilitleme sistemi
- Polyamit profillerle boşluksuz orta kenet detayı
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve ahşap görünüm seçenekleri



## Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Genişliği	: 32 mm
Kanat Yüksekliği	: 75 mm
Kasa Yüksekliği	: 44 mm.
Kenetli Orta Kanat Genişliği	: 34 - 78,5 mm
Cam Kalınlığı	: 20 - 22 mm
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 120 kg
Yalıtım Köprüsü	: 20 mm
Isi Yalıtımı EN ISO 10077-2	: Uf=3,8 W/m <sup>2</sup> K

## Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- Daha iyi su, hava yalıtımı ve enerji tasarrufu
- Üretim ve montaj kolaylığı
- % 50 azaltılmış orta kenet ile minimal mimari çözüm
- Sistem içinde çözülmüş özel sineklik tasarımı
- Projeye uygun 'custom design' tasarım ve seçenekleri
- Paslanmaz çelik ray ve bu ray üzerinde hareket eden özel rulmanlarla yüksek dayanım ve kullanım konforu
- Özel dizayn edilmiş ve yüksek dayanımlı çok noktadan kilitleme sistemi
- Polyamit profillerle boşluksuz orta kenet detayı
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve ahşap görünüm seçenekleri

90° ve 45° kanat toplamalarında, kendinden sineklik raylı kasa ve kullanışlı, sağlam sineklik kanadı

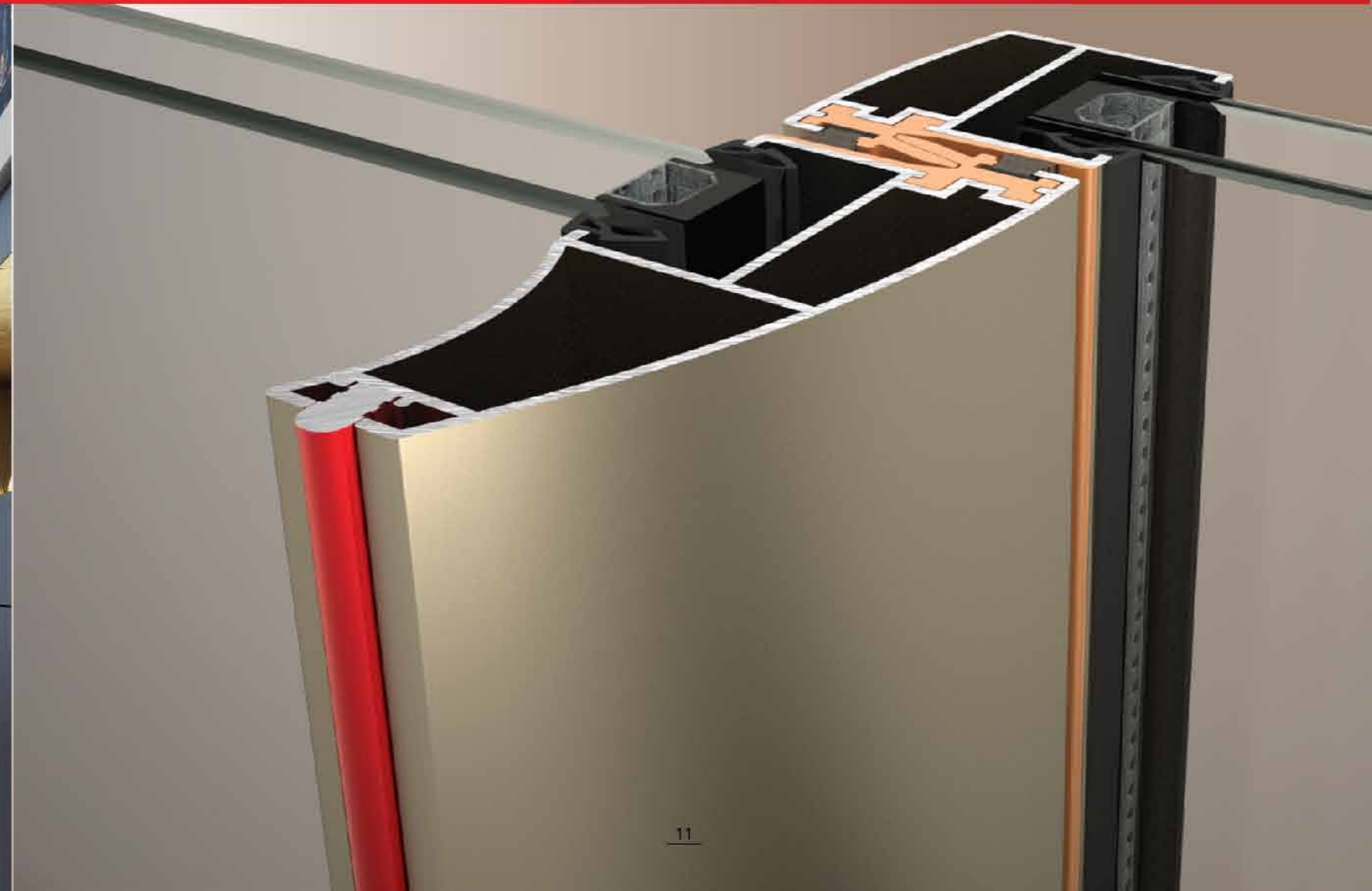
98° kanat toplamalarında, 34 mm orta kenetleme profili ile içeriye daha fazla ışık alma imkanı

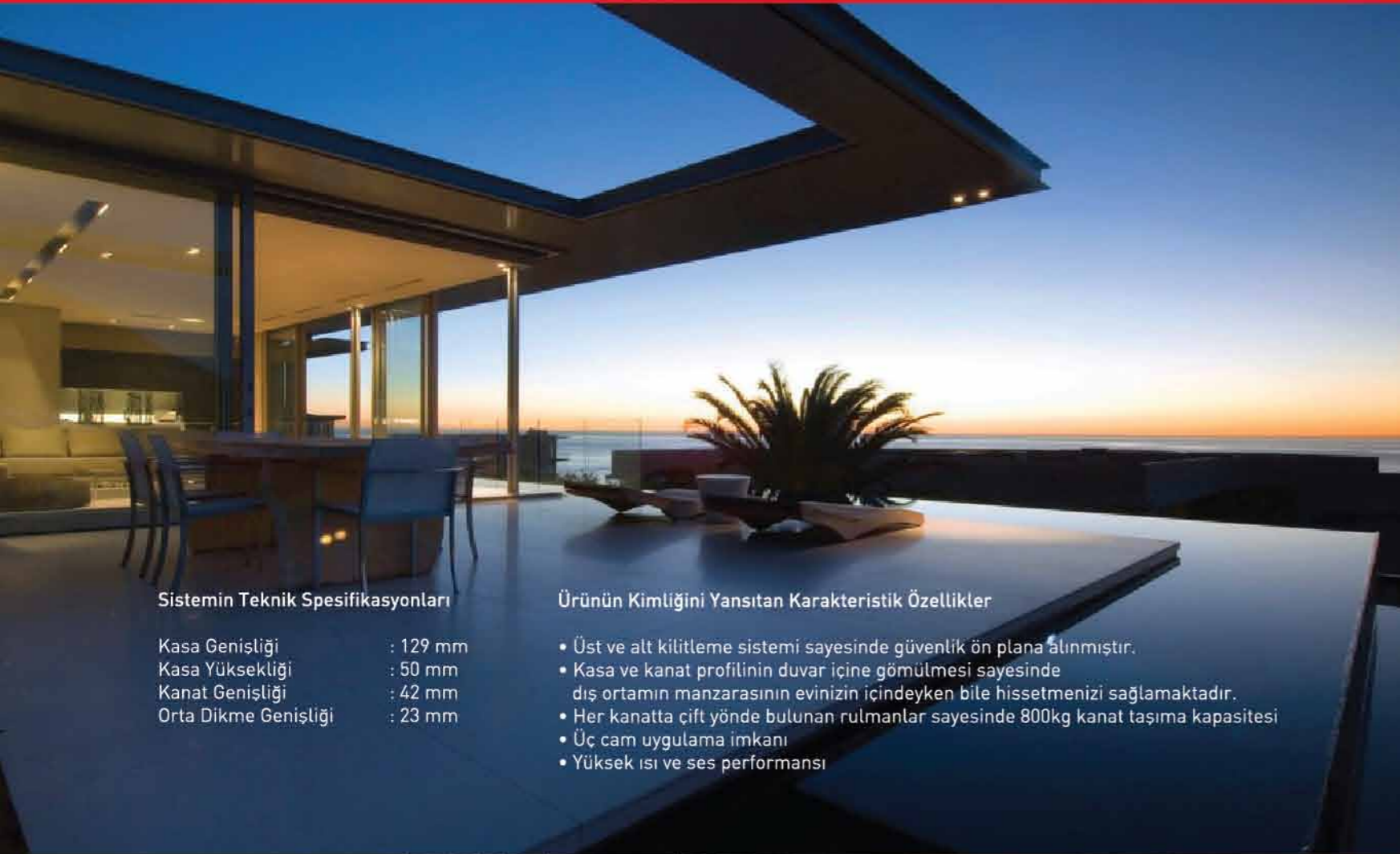
90° ve 45° kanat toplamalarında, yüksek ebatlarda daha mukavemetli orta kenetleme noktaları



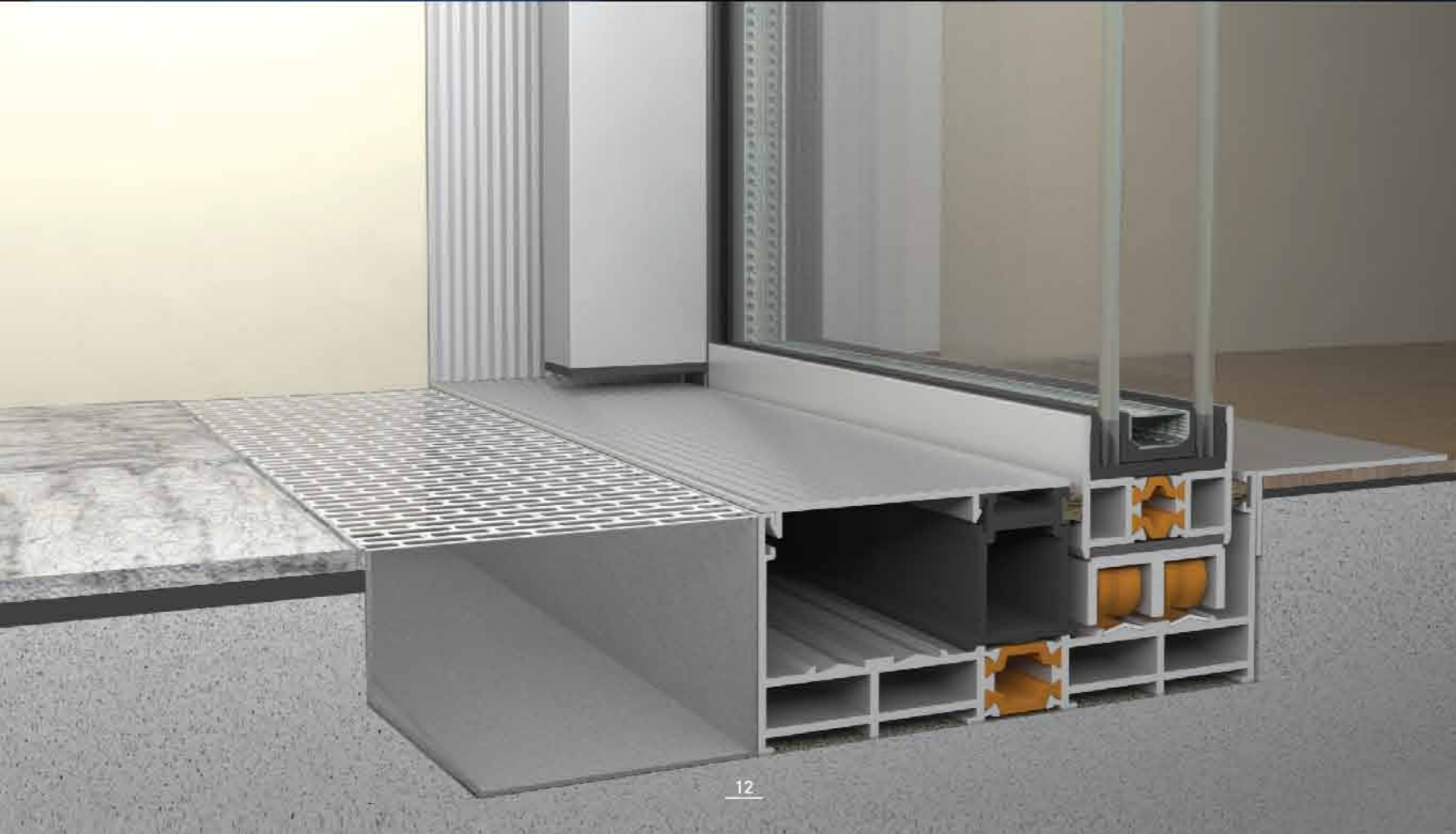
# LR3100

SLIDING SYSTEM





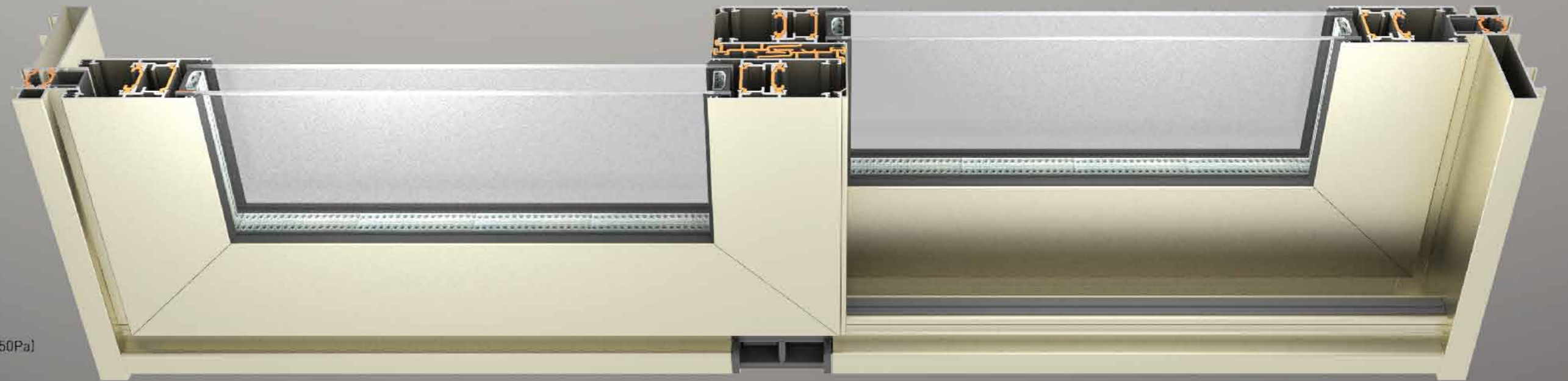
**LR3700**  
MINIMAL SÜRME SİSTEMİ







**LR3400**  
GOS-S TREX



#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kasa Genişliği	: 106 mm
Kasa Yüksekliği	: 50,5 mm
Kanat Genişliği	: 45 mm
Orta Dikme Genişliği	: 86/106 mm

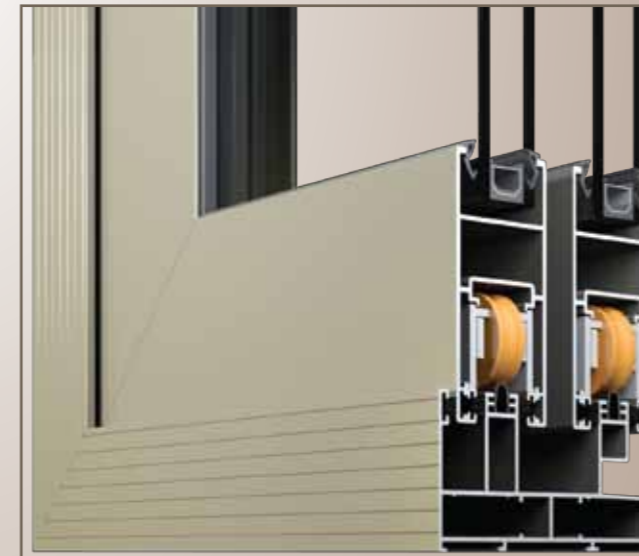
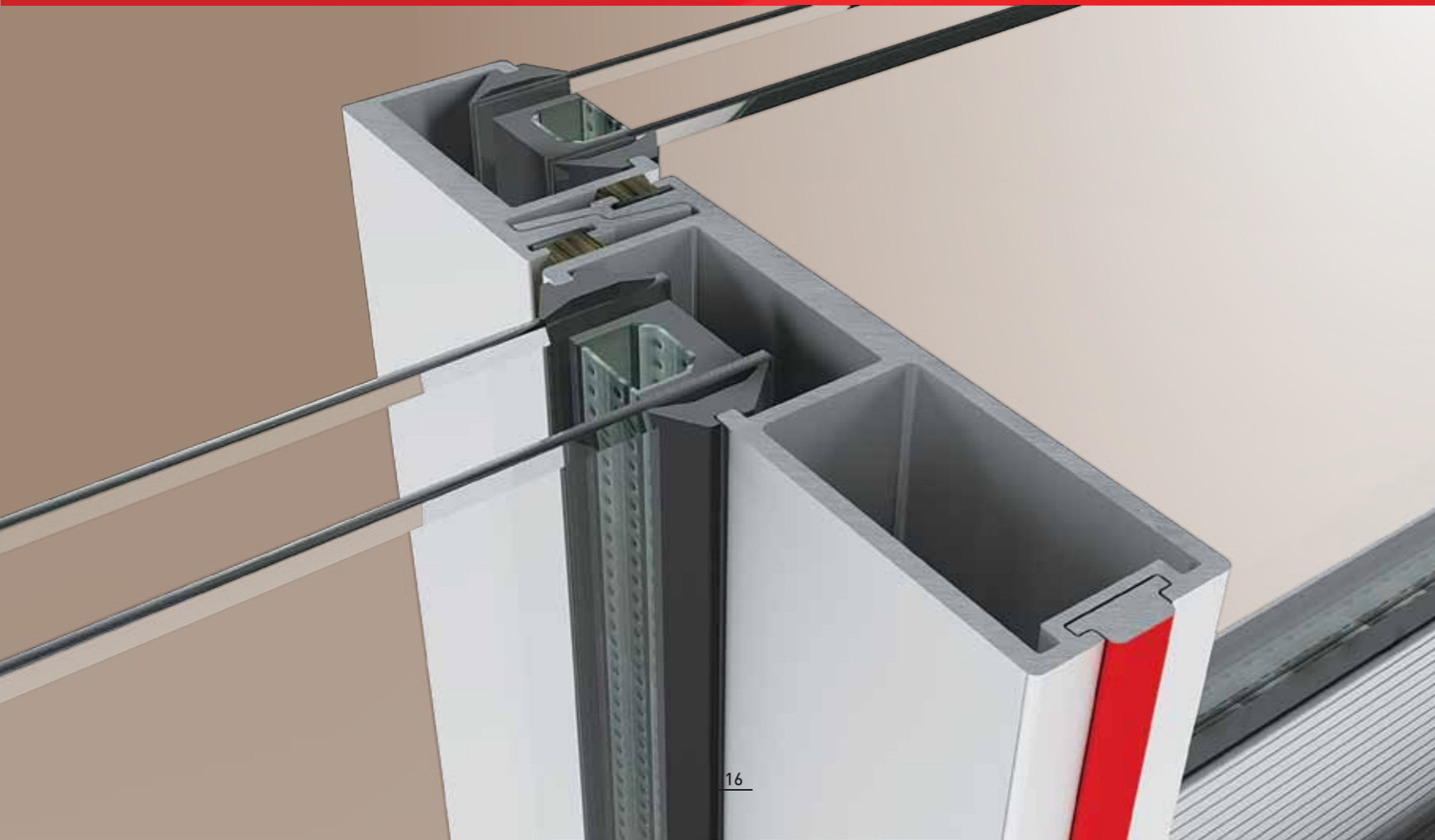
#### Ürünün Kimliğini Yansitan Karakteristik zellikler

- Kaldır-Sr ve normal sürme yapma imkanı
- 300 kg. taşıma kapasitesi
- 90°kesim kasa profili, 45° kesimli kanat profili
- Çok noktadan kitleme
- Mükemmel hava ve su sızdırmazlığı (Hava Yalıtımı:A4, Su Yalıtımı:1050Pa)
- Merkezde bulunan Trex aparatı sayesinde tüm kasa boyunca mükemmel su tahliye performansı ve ısı yalıtımı. (Uw:1,5 w/m² K)



# LR2100

SLIDING SYSTEM



#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Genişliği	: 32 mm
Kanat Yüksekliği	: 75 mm
Kasa Yüksekliği	: 44 mm
Kenetli Orta Kanat Genişliği	: 34 – 78,5 mm
Cam Kalınlığı	: 20 – 22 mm
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 120 kg

#### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik zellikler

- Geniş profil seçenekleri ile optimum çözümler
- Sistem içinde çözülmüş özel sineklik tasarımı
- Üretim ve montaj kolaylığı
- %50 azaltılmış orta kenet ile minimal mimari zm
- Projeye uygun 'custom design' tasarım ve seçenekleri
- Paslanmaz elik ray ve bu ray üzerinde hareket eden özel rulmanlarla yüksek dayanım ve kullanım konforu
- Özel dizayn edilmiş ve yüksek dayanımlı çok noktadan kilitleme sistemi
- Polyamit profillerle boşluksuz orta kenet detayı
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve aşsap görünüm seçenekleri





## LR9300

CEPHE GIYDIRME SİSTEMİ

## LR9200

CEPHE GIYDIRME SİSTEMİ

### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- 60 mm profil genişliğinde dikey ve yatay profiller
- Bina yüksekliğine ve açıklıklara göre farklı profil seçenekleri
- Stick ve kapaklı uygulama imkanı
- İstenilen alanda açılır cam uygulama imkanı
- Dikey ve Yatay hemiyüz uygulama
- 945 mm cam uygulama imkanı
- Bina dış görünümünde sınırsız renk ve alternatiflerine uygundur.

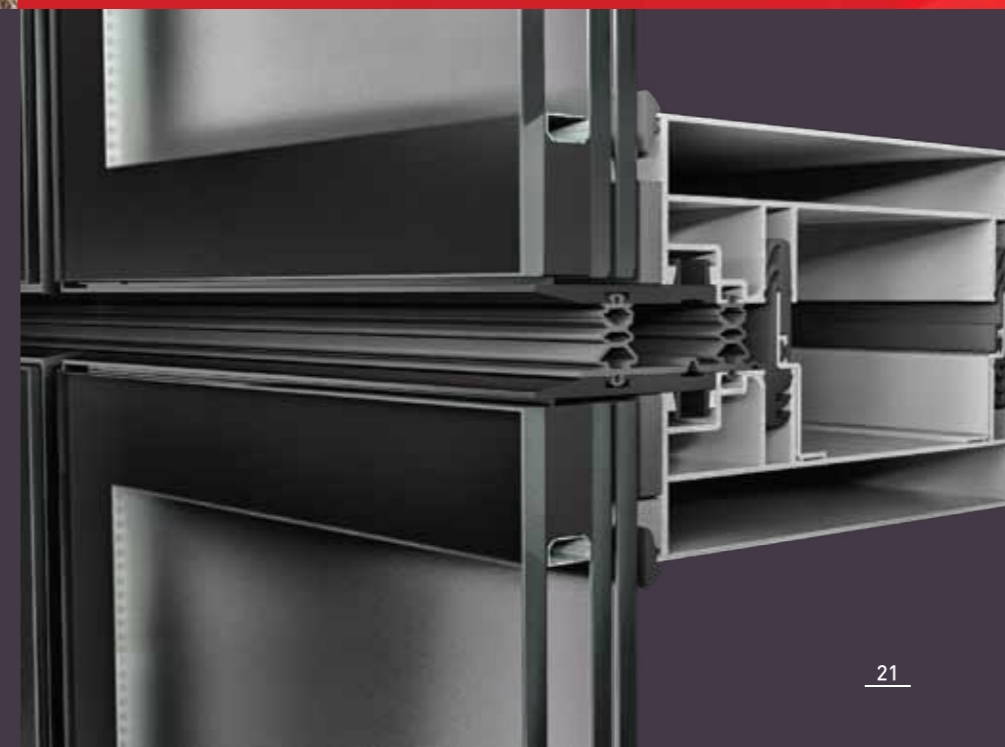
### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- 50 mm profil genişliğinde dikey ve yatay profiller
- Bina yüksekliğine ve açıklıklara göre farklı profil seçenekleri
- Stick ve kapaklı uygulama imkanı
- Stick cephe klipsli uygulama
- İstenilen alanda açılır cam uygulama imkanı
- Dikey ve Yatay hemiyüz birleşim
- Bina dış görünümünde sınırsız renk ve alternatiflerine uygundur.



# LR9500

CEPHE GIYDIRME SİSTEMİ

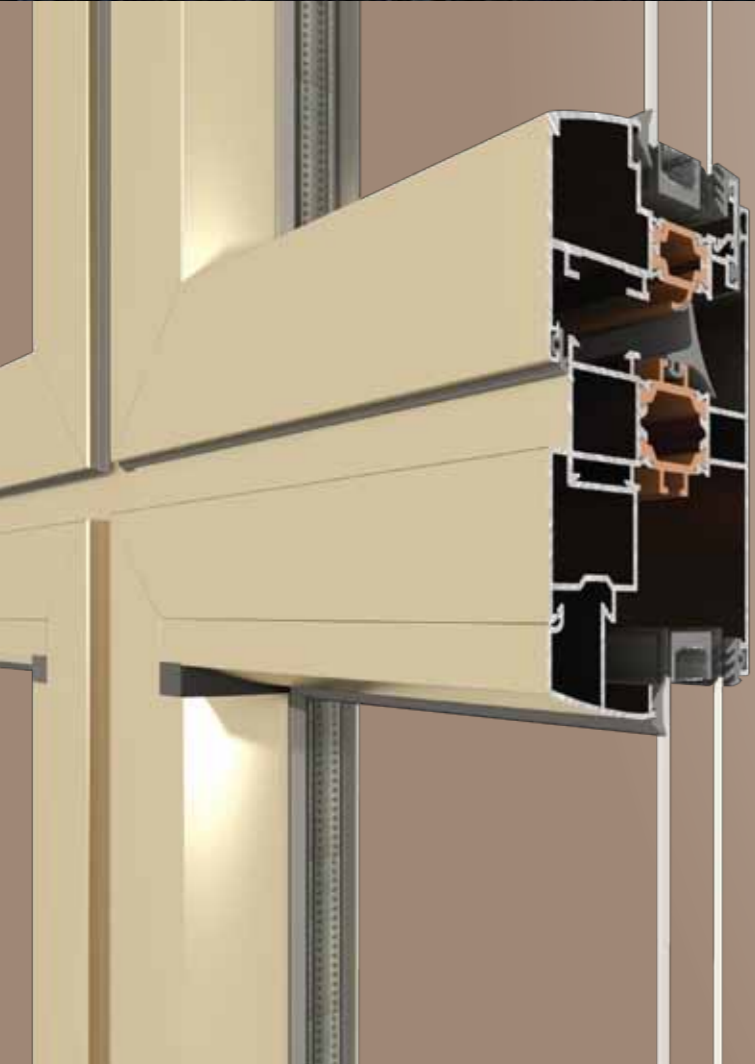


Linea Rossa Design team is dressing the most prestigious tower of Turkey. Mistral is going to be the star of construction sector on the red carpet. This project will be the first at implementing cold bending curtain wall system in Turkey. The unique and special curtain walling system, which is designed for Mistral, has passed the extreme tests about water and air permeability successfully.



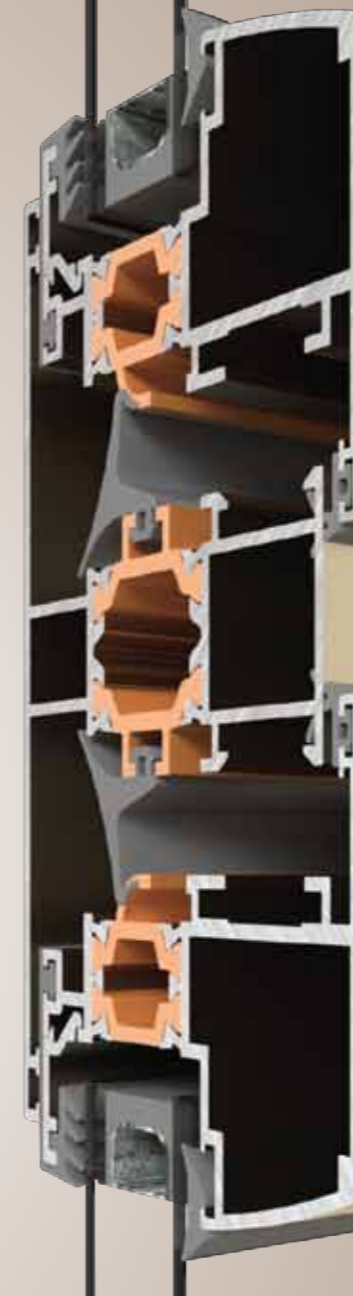
#### Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- Geniş profil seçenekleri ile optimum çözümler
- Standart alüminyum çift açılım sistemi ile birlikte, PVC çift açılım sistemini uygulayabilme imkanı
- Kasa orta contası ile radüslü ısı yalıtım bariyerinin birleşmesi sonucunda mükemmel sızdırmazlık ve ses yalıtımı
- Özel dizayn edilmiş ayarlanabilir kilit karşılıkları
- Farklı kombinasyonlar ile daha iyi ısı yalıtım değerleri imkanı
- Üçlü cam ve jaluzili cam uygulayabilme imkanı
- Gümüş, bronz renkli eloksal yüzeyler ile metalin modern ve estetik görünümü
- Özel dizayn edilmiş farklı konseptlerde toz boya ve ahşap görünüm seçenekleri



#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kanat Genişliği	: 72 mm
Kasa Genişliği	: 65 mm
Kasa kanat yüksekliği (min.)	: 90 mm
Cam Kalınlığı	: 16 - 42 mm arası
Max. Kanat Taşıma Kapasitesi	: 120 Kg. ~ 200 kg
Yalıtım Köprüsü	: 24 mm
Isı Yalıtımı EN ISO 10077-2	: Uf=2,3 W/m2K



# LR5100

OPENING SYSTEM

Her türlü açılış şekline, mimari çözümlerde geniş tasarım çeşitliliği ve mağaza vitrin doğramalarına uygundur. Özel dizayn profiller. Kasa orta contasının ve kanadın özel dizaynı sayesinde sızdırmazlık ve ses geçirmezliği sağlar. Bina dış görünümünde sınırsız renk alternatiflerine uygundur.

#### Alüminyum Profillerin Teknik Spesifikasyonları

Alaşım : AlMgSi (EN AW 6063)

Sertlik : P 22

Profil Et Kalınlığı : 1,6 - 2,0 mm.

Profil Geometrik Düzgünlük : EN DIN 12020-2 Compliant

#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kasa Ölçüleri : 55 / 63,7 mm.

Kanat Ölçüleri : 62 / 74,3 mm.

Isı Cam Uygulaması : Tek veya çift 3'lü cam uygulama 40 mm. kadar

Maksimum Cam Ağırlığı : 130 kg. Kapı ve Pencere için

Sızdırmazlık : 3 kademeli conta uygulaması

## LR4100

OPENING SYSTEM

#### Alüminyum Profillerin Teknik Spesifikasyonları

Alaşım : AlMgSi (EN AW 6063)

Sertlik : P 22

Profil Et Kalınlığı : 1,4 - 1,6 mm.

Profil Geometrik Düzgünlük : EN DIN 12020-2 Compliant

#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

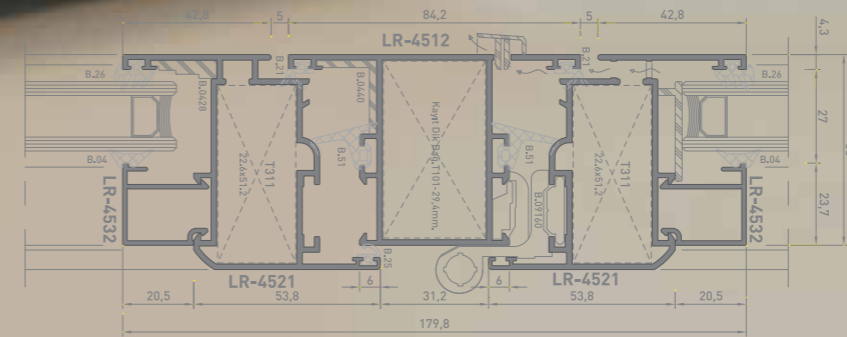
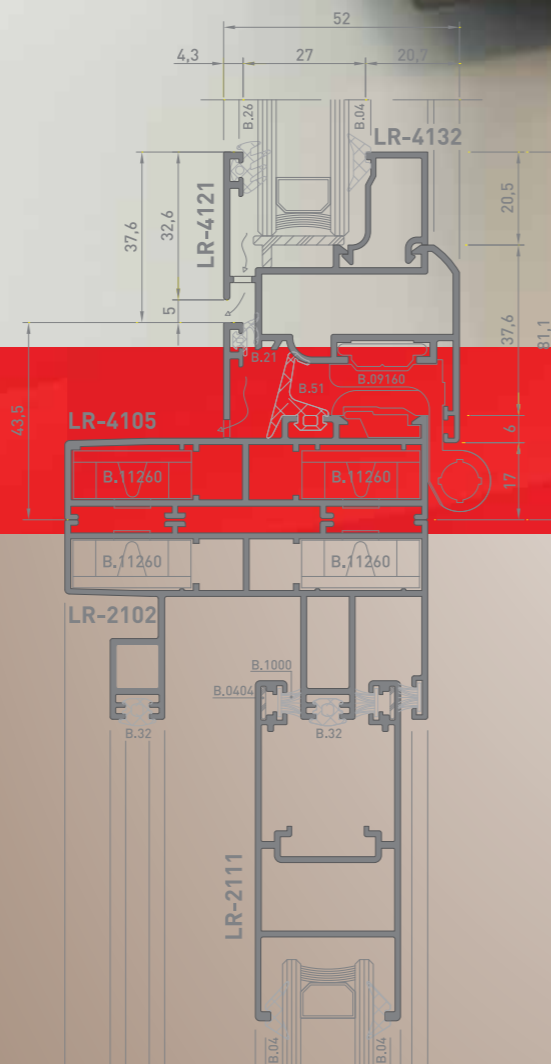
Kasa Ölçüleri : 45 / 50 mm.

Kanat Ölçüleri : 52 / 64,1 mm.

Isı Cam Uygulaması: Tek veya çift cam uygulama 32 mm. kadar

Maksimum Cam Ağırlığı : 80 kg. Kapı ve Pencere için

Sızdırmazlık : 3 kademeli conta uygulaması



## LR4500

OPENING SYSTEM





## LR6100

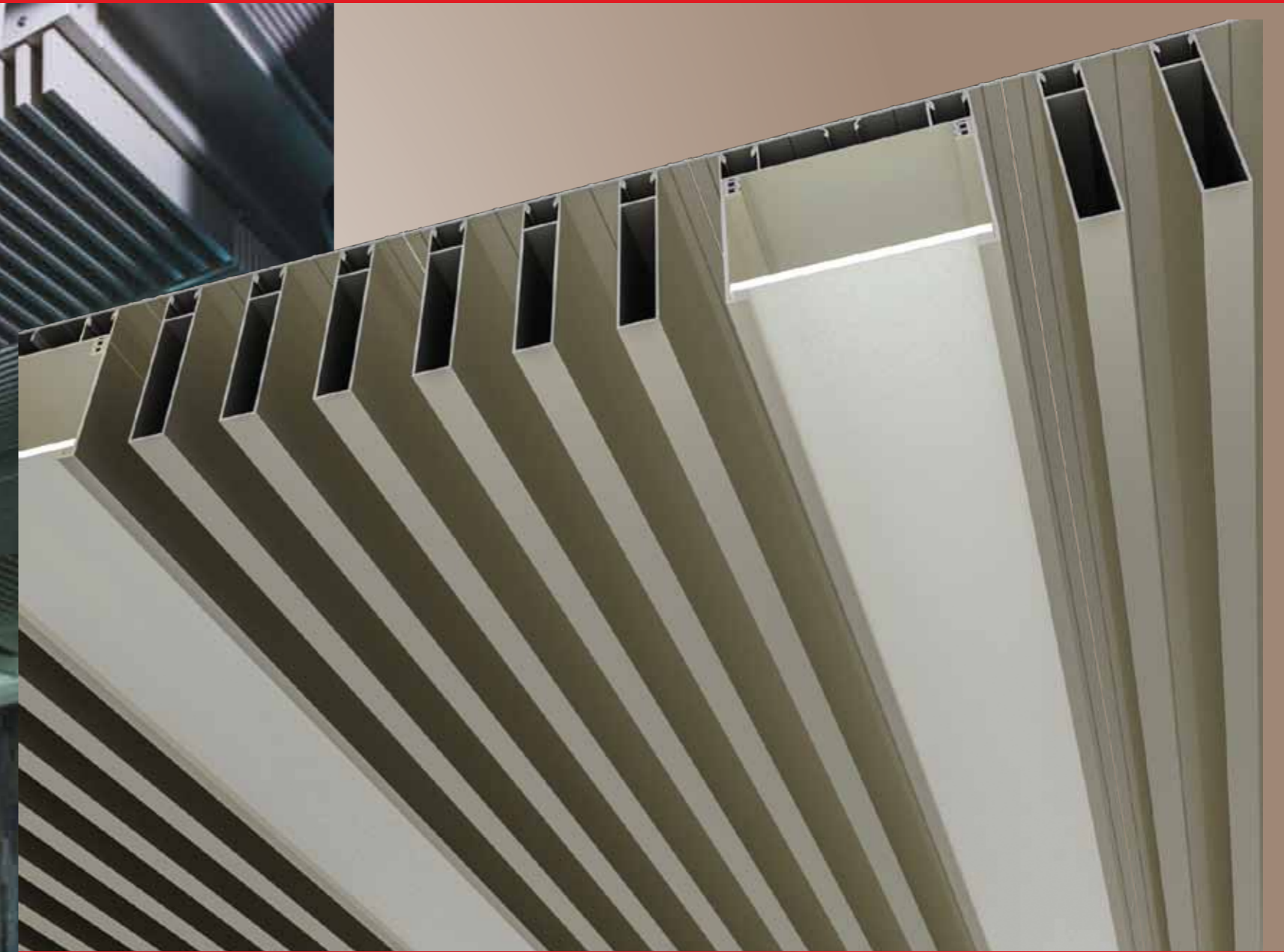
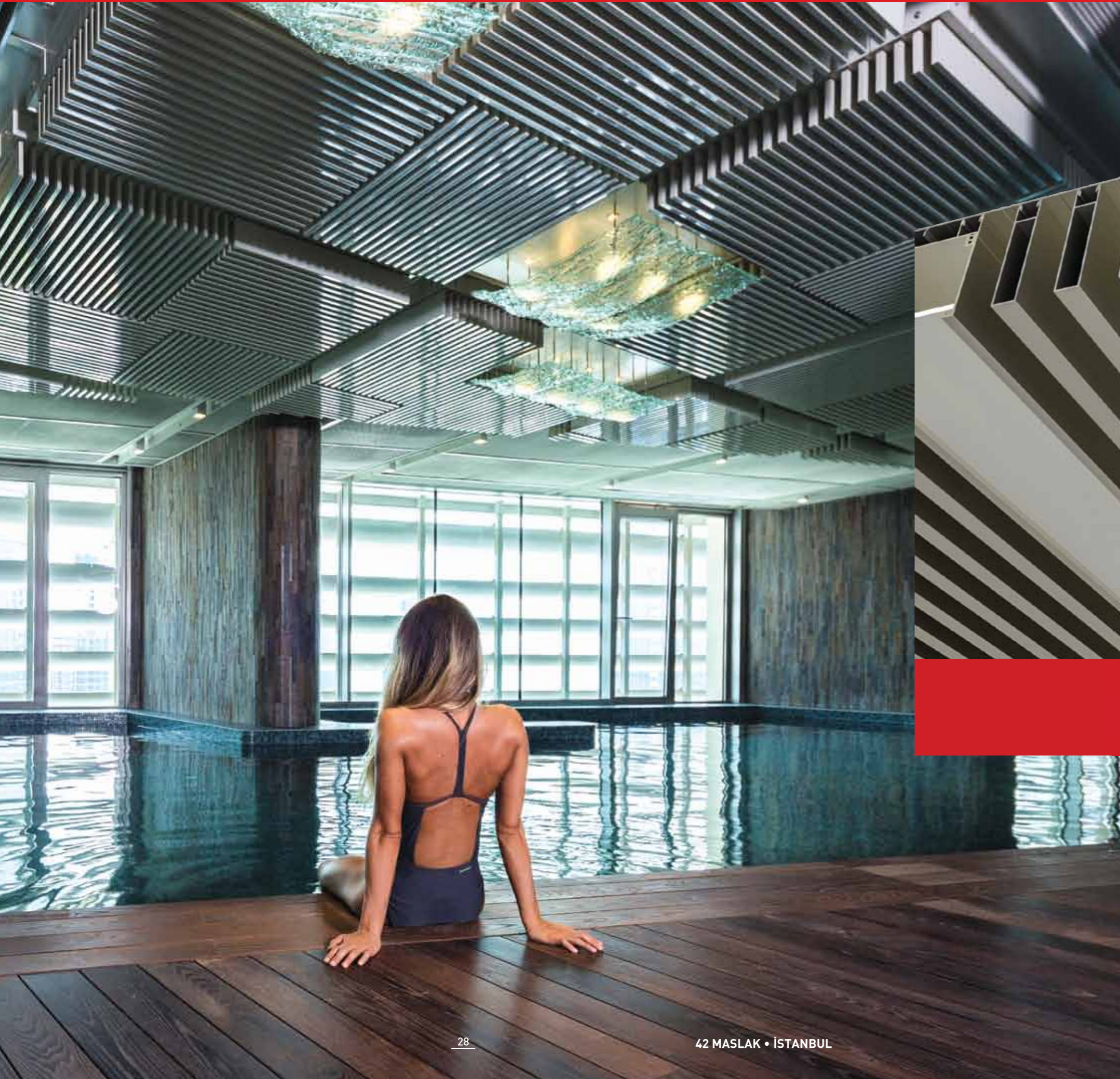
KATLANIR KAPI SİSTEMİ

### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kasa Genişliği	: 57 mm
Kasa Yüksekliği	: 56,5 mm
Kanat Genişliği	: 40 mm
Kanat yüksekliği	: 71/32,5mm

### Ürünün Kimliğini Yansıtın Karakteristik zellikler

- Üst taşıyıcı rulmanlar sayesinde geniş kanat yapabilmek imkanı
- Üst rulmanların dönmelerine engel yatay rulmanlar
- Eşikli ve gömme eşik ile alt klavuz uygulaması
- Kanatları ve kasayı 90derece toplama
- Orta kanatlarda 71 mm profil kalınlığı
- 45 ° kesilebilen cam ıtası



# L1900

ASMA TAVAN

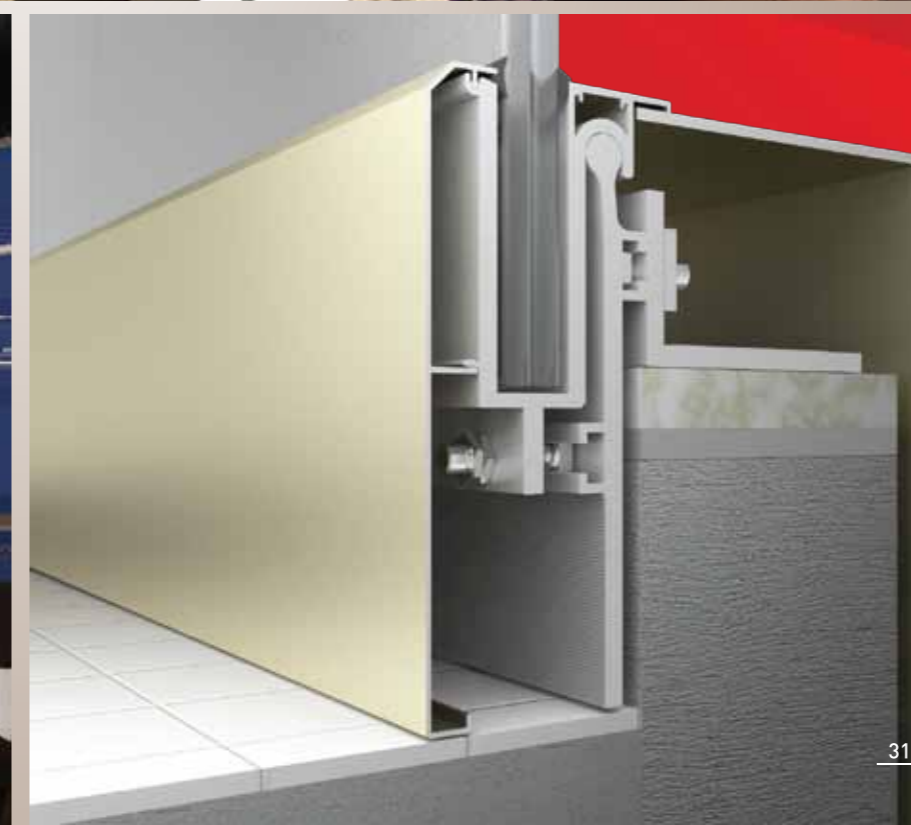
#### Sistemin Teknik Spesifikasyonları

Kasa Genişliği	: 57 mm
Kasa Yüksekliği	: 56,5 mm
Kanat Genişliği	: 40 mm
Kanat yüksekliği	: 71/32,5mm

#### Ürünün Kimliğini Yansıtın Karakteristik zellikler

- Üst taşıyıcı rulmanlar sayesinde geniş kanat yapabilme imkanı
- Üst rulmanların dönmelerine engel yatay rulmanlar
- Eşikli ve gömme eşik ile alt klavuz uygulaması
- Kanatları ve kasayı 90° toplama
- Orta kanatlarda 71 mm profil kalınlığı
- 45° kesilebilen cam ıtası





# LR1500

KUPEŞTE

## Ürünün Kimliğini Yansıtan Karakteristik Özellikler

- 90+10 lamine cam uygulama imkanı
- Yatay ve düşeyde bulunan somunlar yardımı ile hizalama imkanı
- Camı taşıyan ana taşıyıcı
- Ön ve üst kapak için sınırsız renk alternatifi



designed by

LINEAROSSA®  
MILANO



[www.linearossa.eu](http://www.linearossa.eu)

BEYMETAL ALÜMİNYUM SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.  
A Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi Ulusuluk Mevkii  
İstiklal Mahallesi 21. Sokak No:5 Ulucak, Kemalpaşa-İZMİR / TÜRKİYE  
T +90 232 877 21 14 (pbx) F +90 232 877 03 39  
W [www.beymetal.com.tr](http://www.beymetal.com.tr) M [info@beymetal.com.tr](mailto:info@beymetal.com.tr)

