



SISKOM

Ürün Kataloğu
Product Catalogue



GİYOTİN SİSTEMLERİ
Guillotine



PERGOLA
Pergola



BİOKLİMATİK
Bioclimatic



CAMLAMA SİSTEMLERİ
Sliding Glass System



RÜZGAR KIRICI
Windbreaker



ZİP PERDE
Zip Curtain



WİNTEND GÖLGELEME
Wintend



CAM TAVAN
Glass Ceiling

GIYOTINLI CAM SİSTEMLERİ



Giyotin Cam Sistemleri; gelişmiş teknolojisi ve fonksiyonel özellikleri ile otel, kafe, restoran, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi yaşam alanlarını daha konforlu ve vazgeçilmez hale getirir. SİSKOM Yapı ve Mühendislik olarak siz değerli müşterilerimize; ilkbahar, sonbahar veya kışın tadını; soğuk, yağmur suyu veya kar olmadan daha ferah, daha geniş, daha aydınlık dolayısıyla daha fazla keyif alabileceğiniz dört mevsim yaşam alanları sunuyoruz.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

• Giyotin Cam Sistemleri, 8mm temperli (kırılmaya dayanıklı) veya ısıcam panellerin motor yardımıyla yukarı/aşağı hareket etmesiyle, panoramik görüş açısı ve gün ışığının içeri girmesiyle doğal aydınlatma sağlar.

- RTS teknolojisi kullanan giyotin sistem motoru uzaktan kumanda ile çalışır ve start-stop teknolojisi sayesinde hareket istenildiği noktada durdurulabilir.
- Sistemin tamamı veya tek bir modülü uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir.
- Estetiği ve görüş alanını minimum oranda etkileyen cam profilleri, kullanıcıların görüş alanını engellemez ve sınırsız renk, ahşap kaplama ve desen seçenekleri ile dış ortam ile kusursuz bir bütünlük sağlar.
- Sisteme eklenebilen yağmur ve rüzgâr sensörleri, sistem açık durumdayken yağış ve fırtına gibi durumları algılar ve otomatik kapanır.
- Giyotin sistemler % 60 oranında ses yalıtımı sağlamakta, ısıcamlı sistemlerde kullanılabilen sinerji ve konfor camlar ile ısı yalıtım özelliği daha da üst seviyelere çıkarılabilmektedir.
- Akıllı ev sistemleri ile uyumlu çalışmaktadır.
- Giyotin sistemlerimiz; ses, rüzgâr ve yalıtım testleri bağımsız kuruluşlarca yapılmış olup, Avrupa standartlarında sertifikalara sahiptir. Isıcamlı sistem, 8mm standart cama göre enerji tasarrufu, rüzgâr dayanımı ve su sızdırmazlık özelliği daha yüksektir.
- Vasistaslı cam opsiyonu, yüksek katlarda cam panellerin dışarıdan temizleme imkanı sunar. Ayrıca sistem kapalıyken vasistaslı kanat açılabilir ve ortam havalandırılabilir.

GÜVENLİK

- Sistem kapatılırken cam paneller arasında parmak sıkışması önlenmiştir. Sistem açılırken ise motor alt limiti, hareketli camla sabit cam arasında 1-2 cm boşluk olacak şekilde ayarlanarak park pozisyonunda bile sıkışma tehlikesi engellenmiş olur.
- Çelik zincirli giyotin (opsiyonel) sistem diğer uygulama tiplerine göre daha fazla güvenlik sağlar.
- Teras uygulamalarında giyotin sistemi, pencere özelliğinin yanı sıra toplanma sırasında %100 emniyetli cam korkuluk görevi de yapar.
- Özel güvenli cam ve profil sistemi ile kilitsiz güvenlik sağlar.

GUILLOTINE GLASS SYSTEMS



With its advanced technology and functional features, Guillotine Glass Systems makes living spaces such as hotels, cafes, restaurants, residences, terraces, winter/summer gardens and shopping centers more comfortable and indispensable. As SISKOM, we offer four-season living spaces where you can enjoy spring, autumn or winter more spacious, wider, brighter, and therefore more enjoyable without cold, rain water or snow.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

- Guillotine Glass Systems provide panoramic viewing angles and natural lighting with the penetration of daylight, by moving the 8mm tempered (break-resistant) or insulating glass panels up/down with the help of a motor.

- The guillotine system engine using RTS technology works with the remote control and the motion can be stopped at the specified point thanks to the start-stop technology.

- The entire system or a single module can be operated with a remote control.

- Glass profiles, which minimally affect the aesthetics and field of view, do not obstruct the users' field of view and provide a perfect integrity with the outdoor environment with unlimited color, wood coating and pattern options.

- Rain and wind sensors that can be added to the system detect situations such as precipitation and storms when the system is on and turn off automatically.

- Guillotine systems provide 60% sound insulation. With synergy and comfort glasses that can be used in double-glazed systems, the thermal insulation feature can be increased to even higher levels.

- It works in harmony with smart home systems.

- Our guillotine systems; sound insulation, wind resistance and waterproofing tests have been carried out by independent institutions and have certificates in European standards. The insulating glass system has higher energy savings, wind resistance and water tightness than 8mm standard glass.

- The transom glass option provides the opportunity to clean the glass panels from the outside on high floors. In addition, when the system is off, the tilt wing can be opened and the environment can be ventilated.

SECURITY

- Fingers are prevented from being caught between the glass panels while the system is being shut down. By adjusting it so that there is a gap of 1-2 cm between the moving glass and the fixed glass, the danger of finger jamming is prevented even in the parking position.

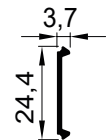
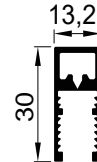
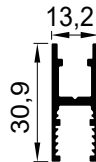
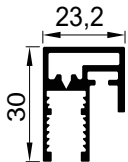
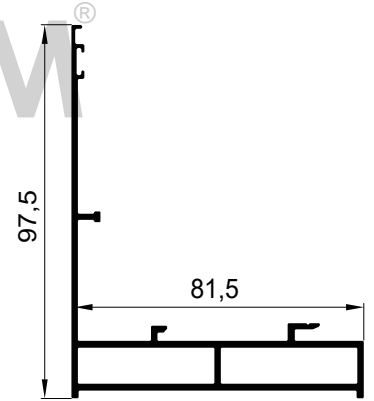
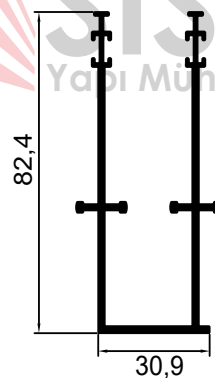
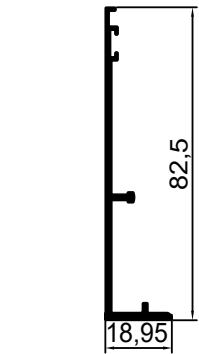
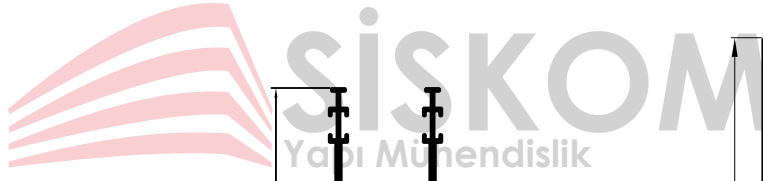
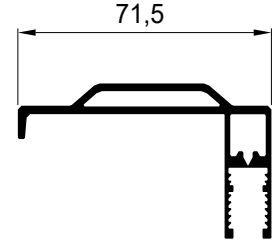
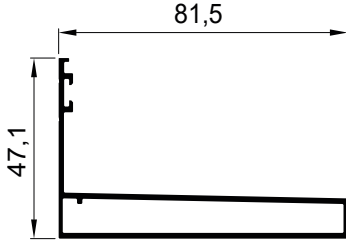
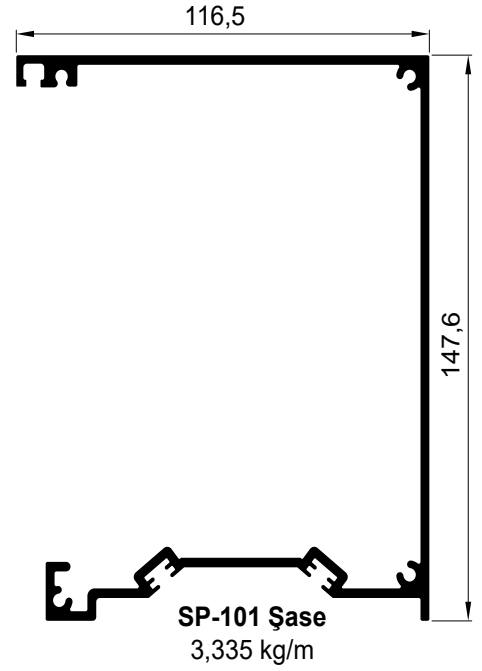
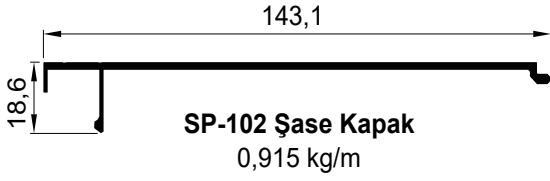
- Steel chain guillotine (optional) system provides more security than other models.

- In terraces, the guillotine system acts as a 100% safe glass railing during assembly as well as the window feature.

- It provides unlocked security with its special security glass and profile system.

Tek Cam Standart Giyotin

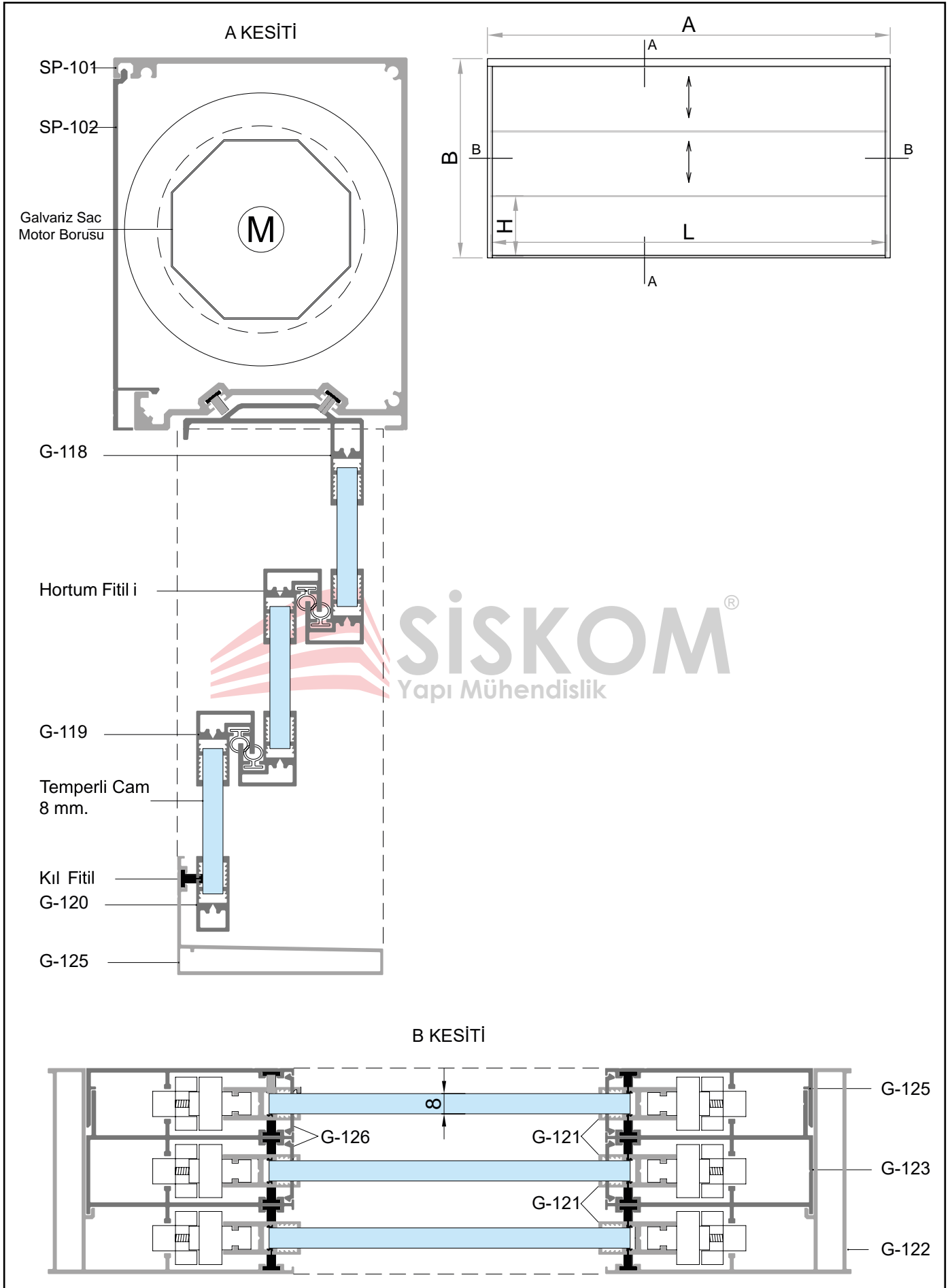
Single Glass Standard Guillotine



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Standart Giyotin Montaj Şeması

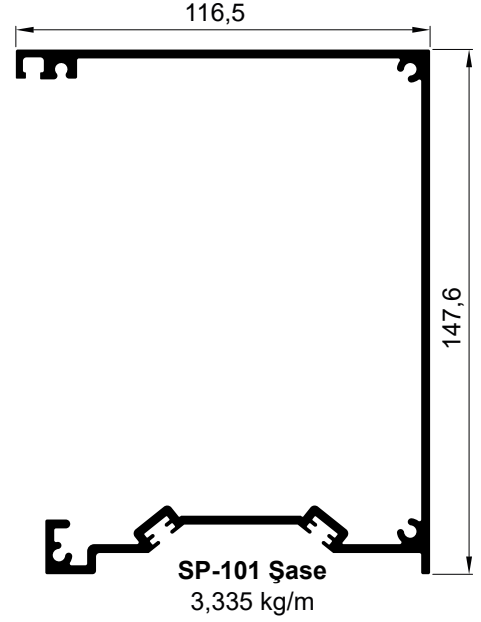
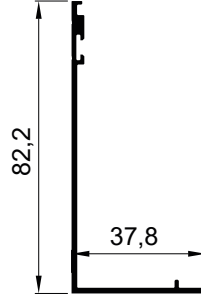
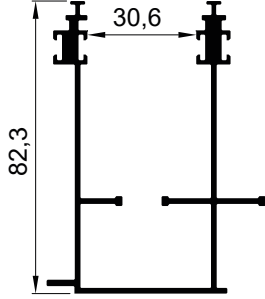
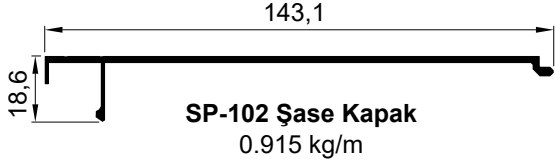
Single Glass Standard Guillotine Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Geniş Seri Giyotin

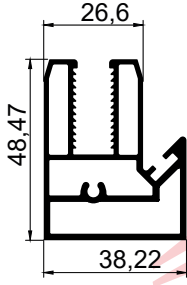
Single Glass Wide Series Guillotine



G-108 Isıcam Yan Kasa U
1,458 kg/m

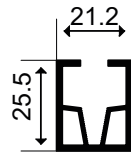
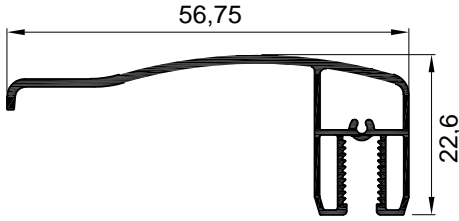
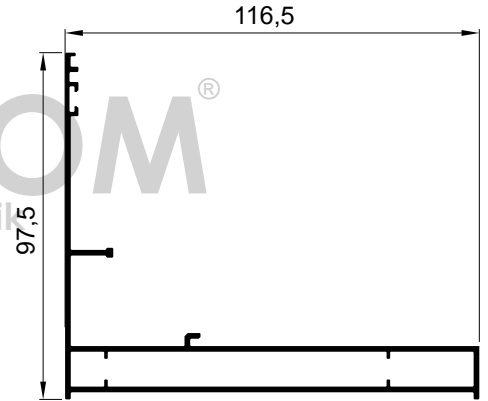
G-109 Isıcam Yan Kasa Dış Kapak
0,565 kg/m

SP-101 Şase
3,335 kg/m



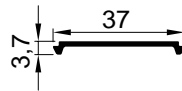
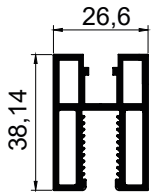
G-129 Tekcam Kalın Seri Çekme Baza
1,220 kg/m

G-105 Sabit Kanat Yatay Alt Baza
0,690 kg/m



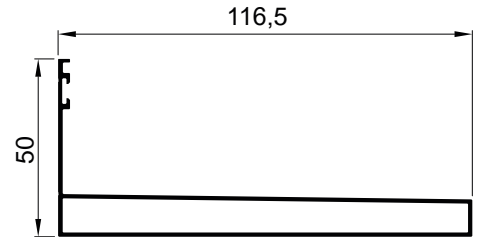
G-128 Tekcam Geniş Küpeşte
1,472 kg/m

AP-101 8mm Adaptör
0,431 kg/m



G-127 Tekcam Geniş Dikey Baza
0,832 kg/m

G-110 Isıcam Yan Kasa Alın Kapak
0,169 kg/m

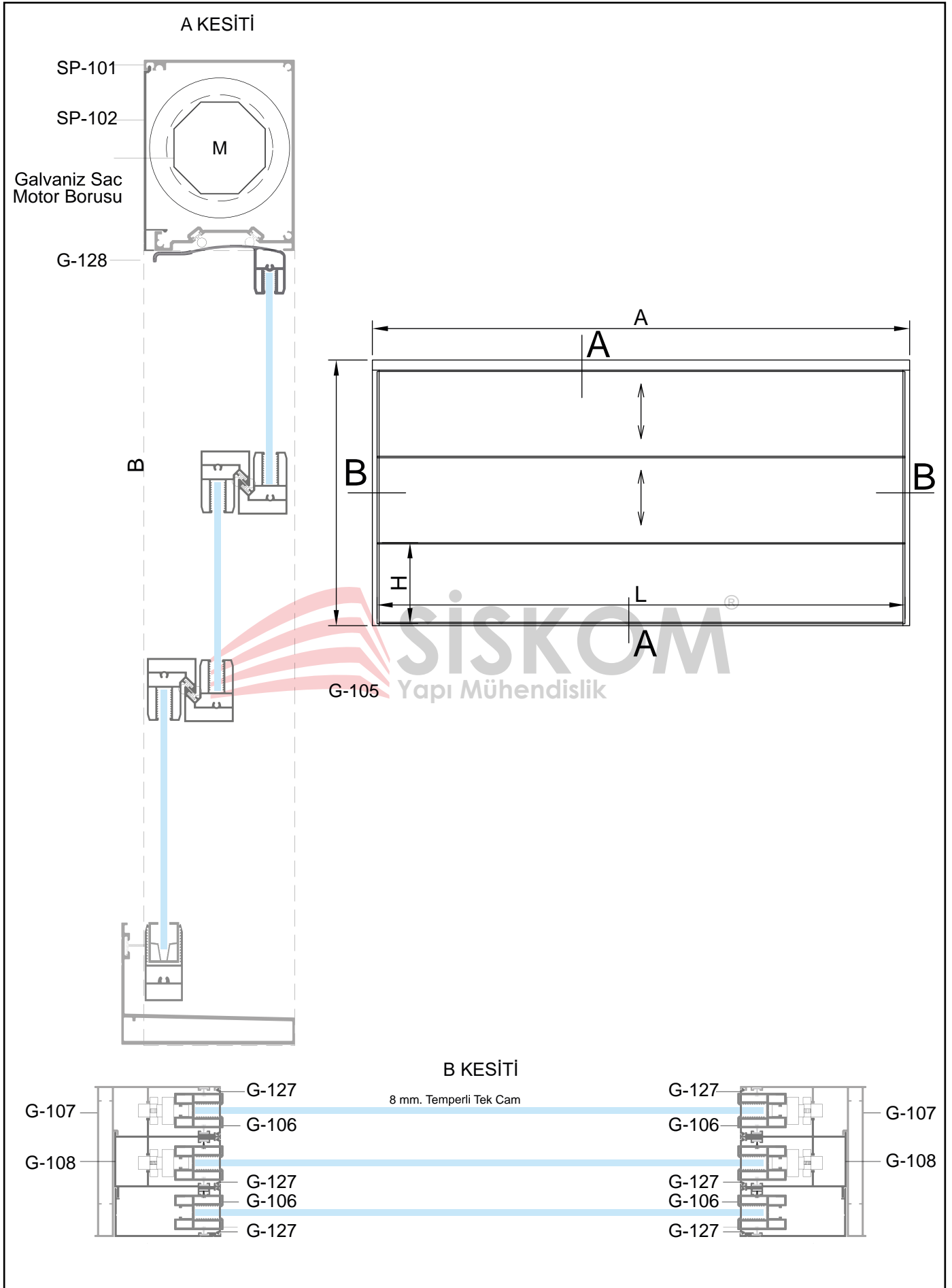


G-117 Isıcam Alt Kasa
0,973 kg/m

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Geniş Seri Giyotin Montaj Şeması

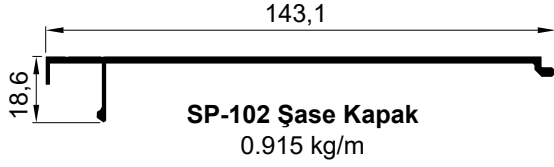
Single Glass Wide Series Guillotine Assembly Scheme



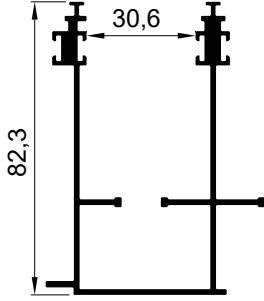
UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Geniş Seri Silinebilir Vasistaslı Giyotin

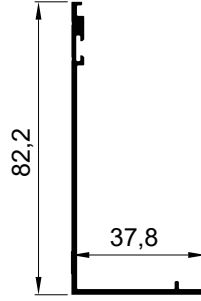
Single Glass and Wide Series Cleanable Guillotine



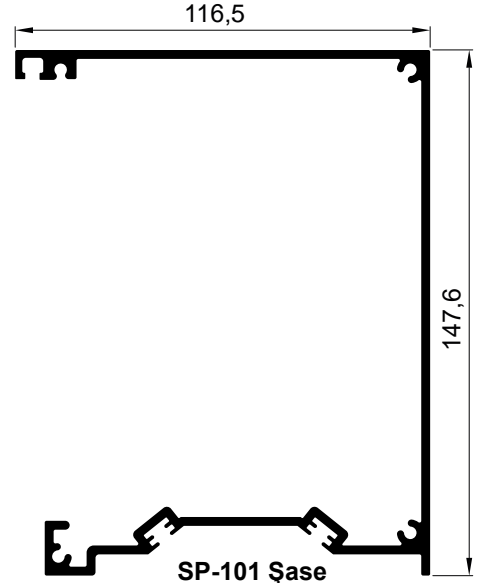
SP-102 Şase Kapak
0,915 kg/m



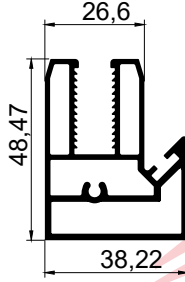
G-108 Isıcım Yan Kasa U
1,458 kg/m



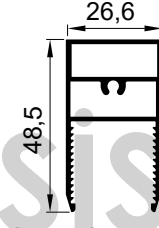
G-109 Isıcım Yan Kasa Dış Kapak
0,565 kg/m



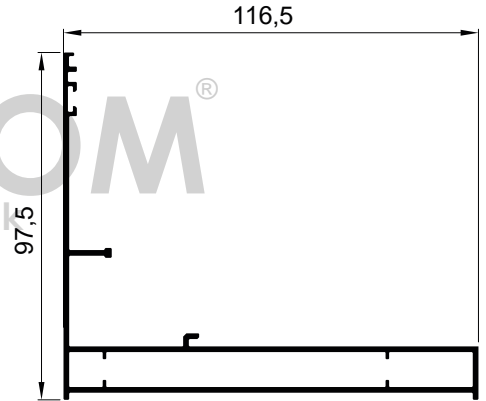
SP-101 Şase
3,335 kg/m



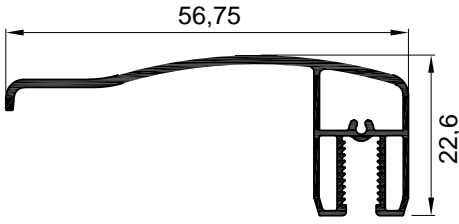
G-129 Tekcam Kalın Seri Çekme Baza
1,220 kg/m



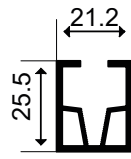
G-105 Sabit Kanat Yatay Alt Baza
0,690 kg/m



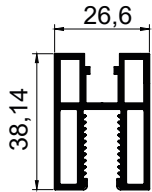
G-107 Isıcım Yan Kasa
1,613 kg/m



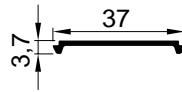
G-128 Tekcam Geniş Küpeşte
1,472 kg/m



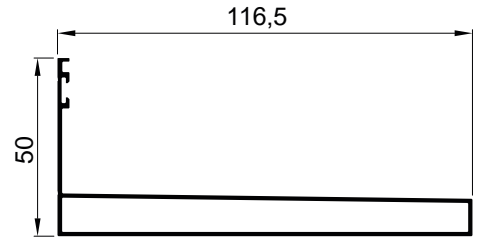
AP-101 8mm Adaptör
0,431 kg/m



G-127 Tekcam Geniş Dikey Baza
0,832 kg/m



G-110 Isıcım Yan Kasa Alın Kapak
0,169 kg/m

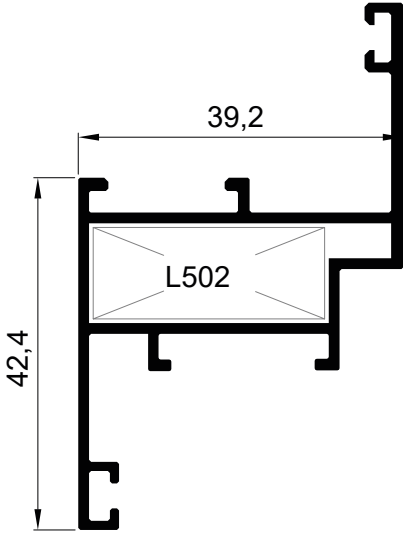


G-117 Isıcım Alt Kasa
0,973 kg/m

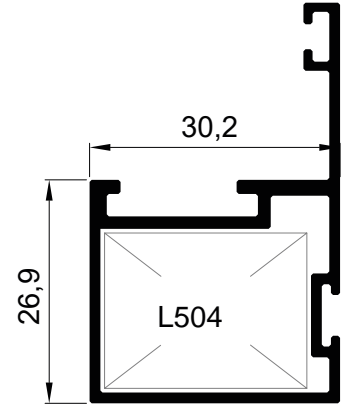
UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Geniş Seri Silinebilir Vasistaslı Giyotin

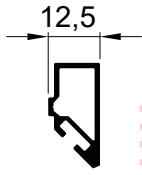
Single Glass and Wide Series Cleanable Guillotine



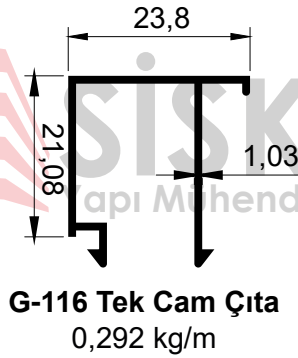
G-112 Vasistas Kanat
0,708 kg/m



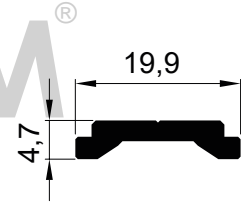
G-111 Kalın Vasistas Kasa
0,970 kg/m



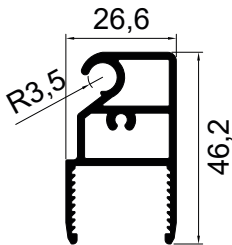
G-113 Vasistas Kanat Adaptör
0,277 kg/m



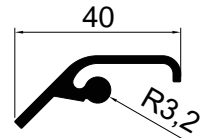
G-116 Tek Cam Çıta
0,292 kg/m



G-114 Vasistas Kanat Tij
0,155 kg/m



G-104 Adaptörlü Çekme Baza
0,824 kg/m

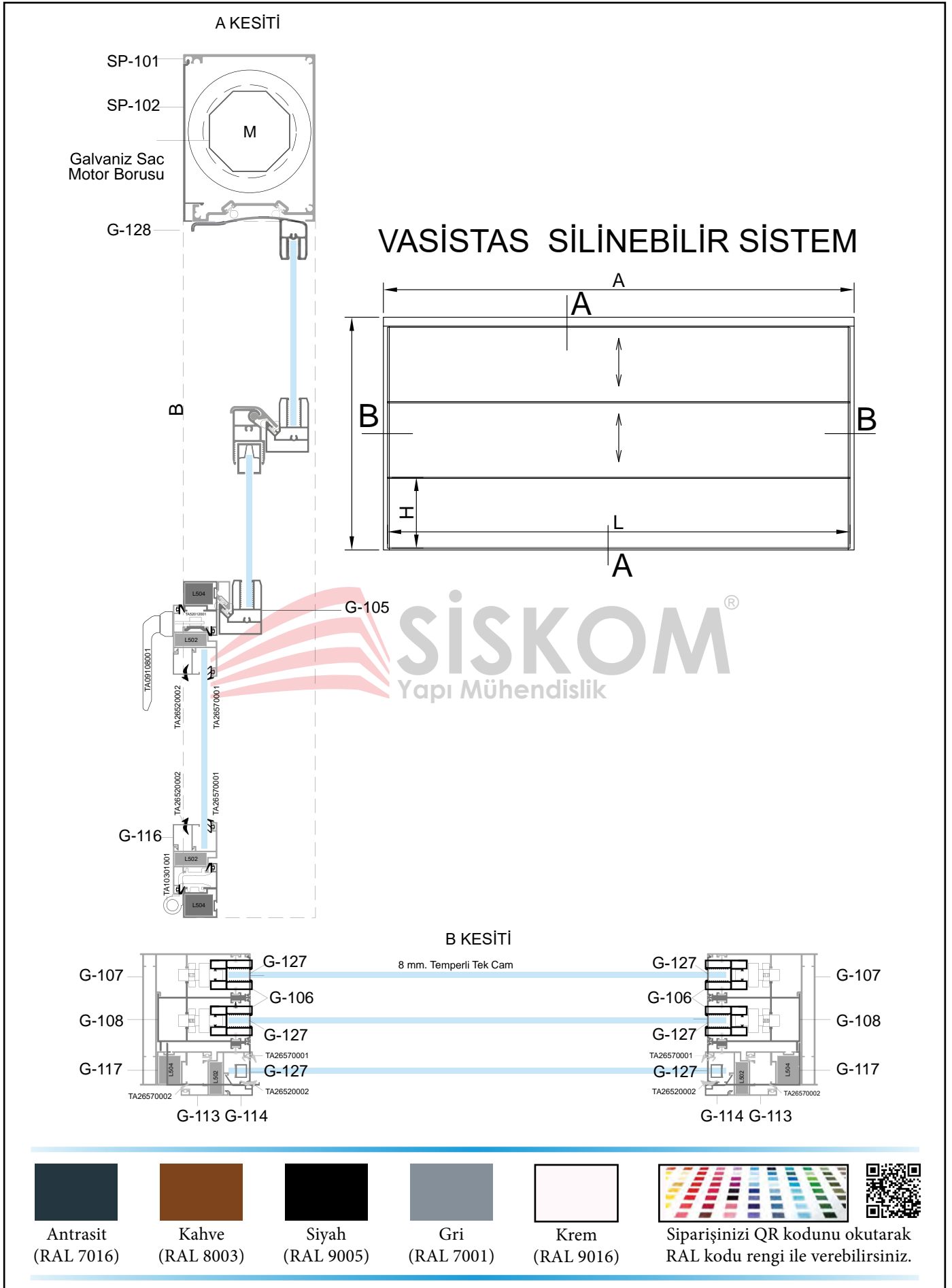


G-103 Adaptörlü Çekme Baza Kenet
0,442 kg/m

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Tek Cam Geniş Seri Silinebilir Vasistaslı Giyotin Montaj Şeması

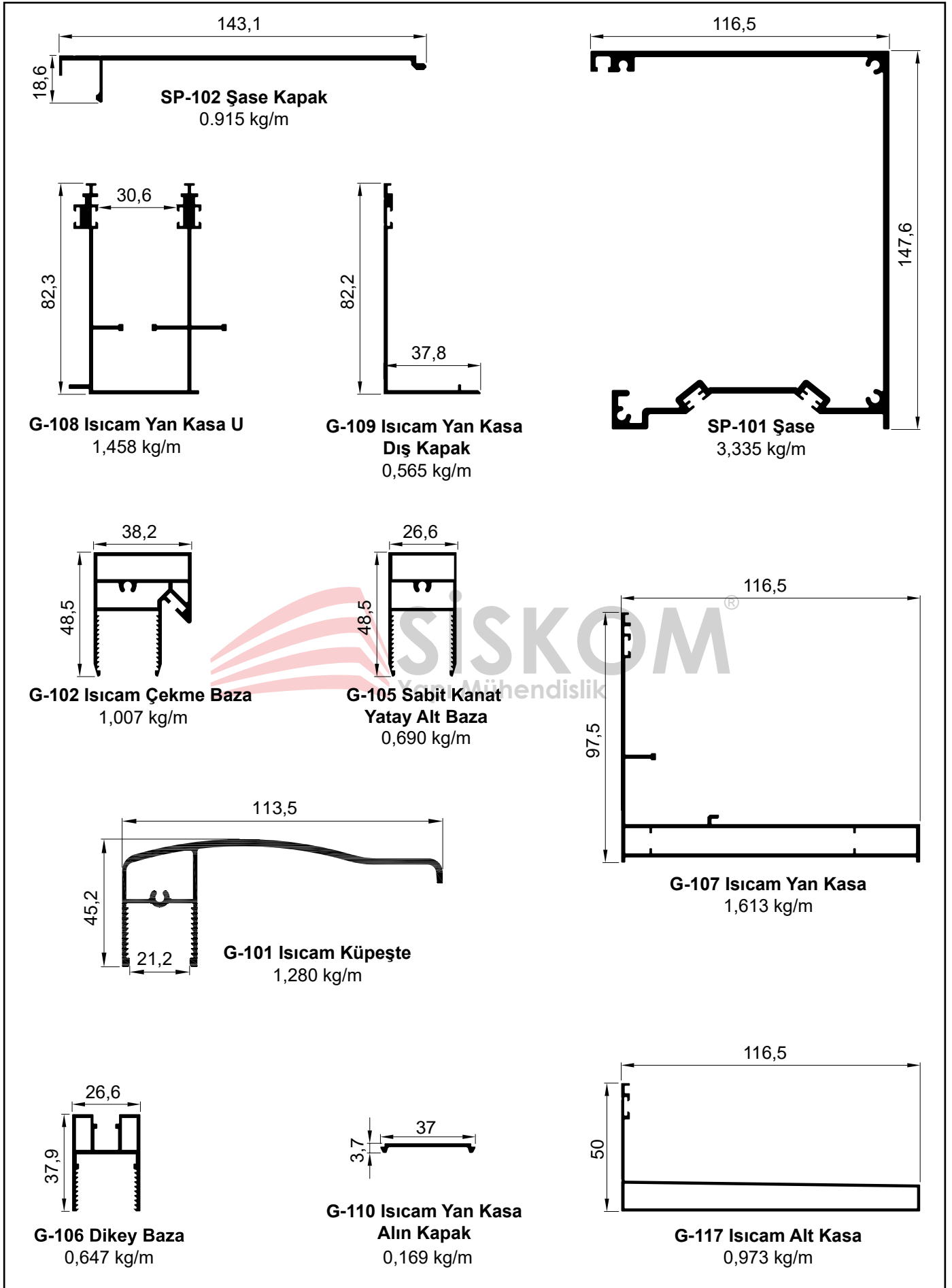
Single Glass and Wide Series Cleanable Guillotine Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Isıcam Standart Giyotin

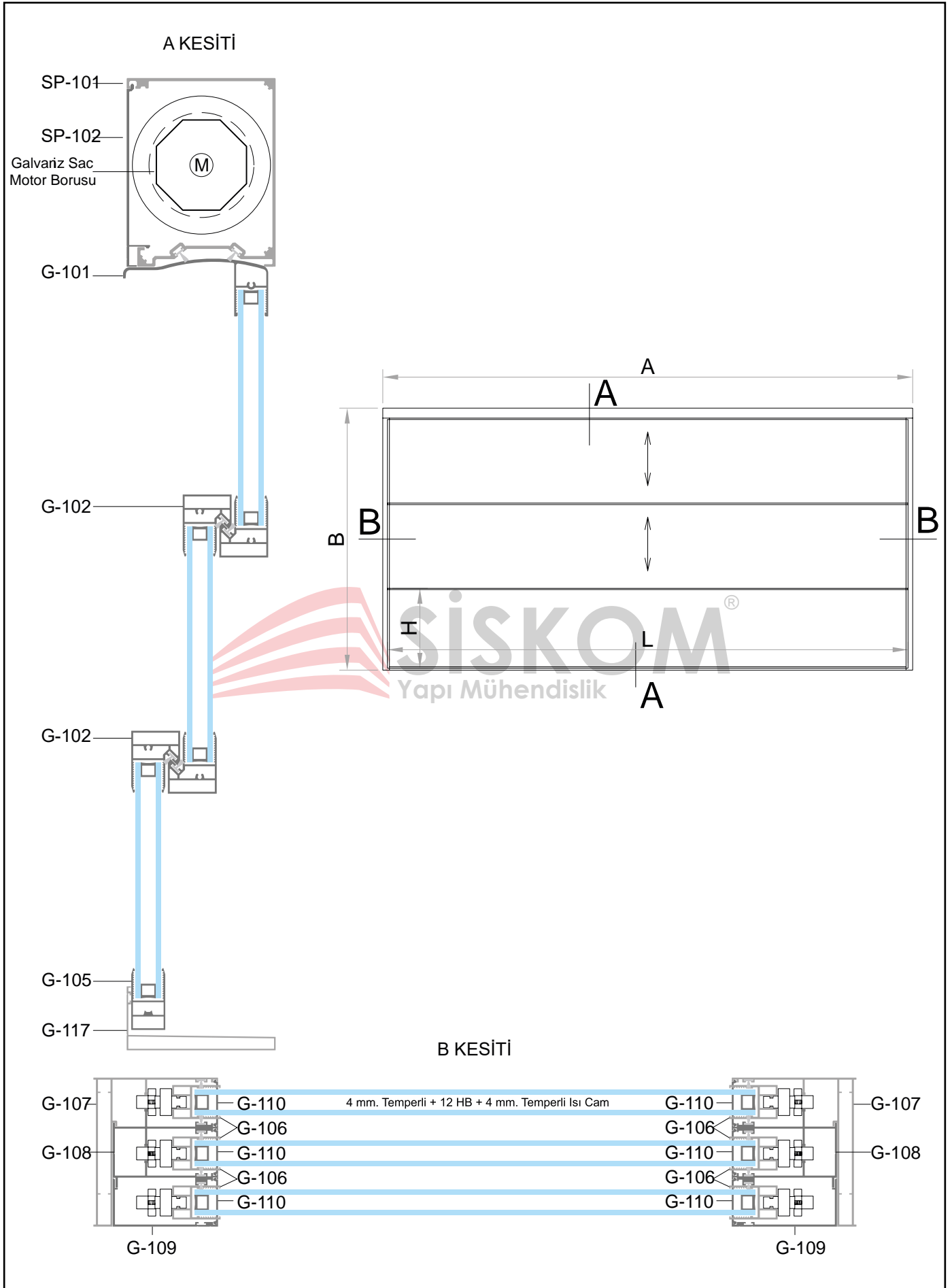
Double Glazed Standard Guillotine



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Isıcam Standart Giyotin Montaj Şeması

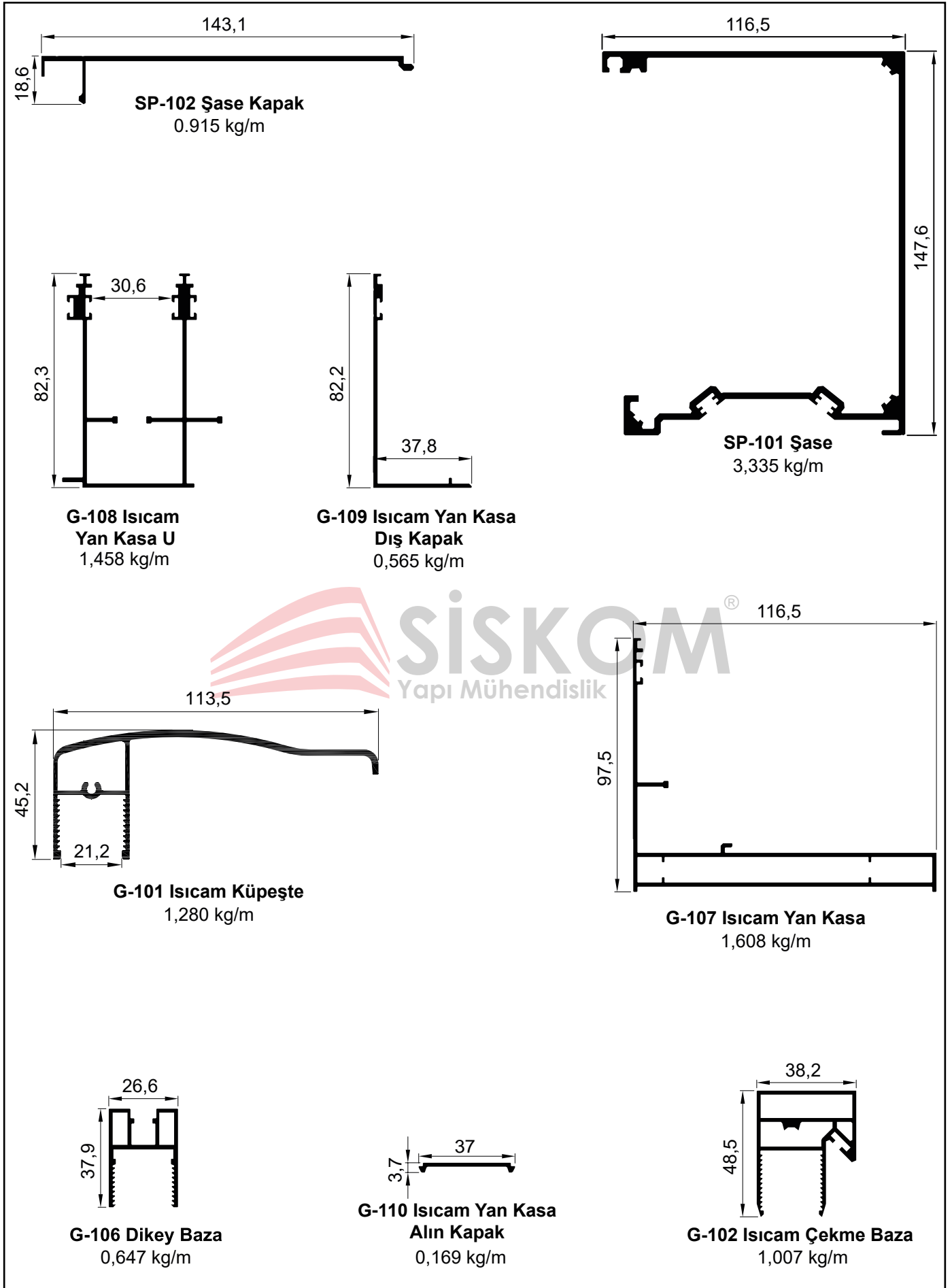
Double Glazed Standard Guillotine Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Isıcam Vasistaslı Silinebilir Giyotin

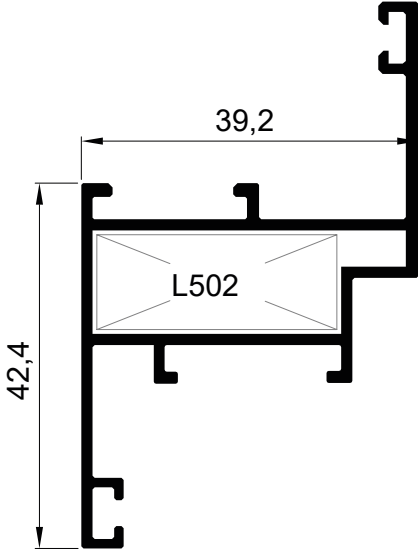
Double Glazed Cleanable Guillotine



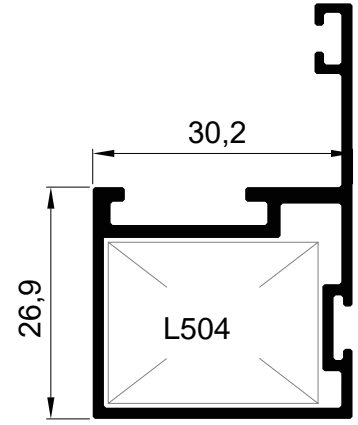
UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Isıcam Vasistaslı Silinebilir Giyotin

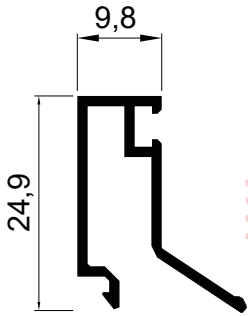
Double Glazed Cleanable Guillotine



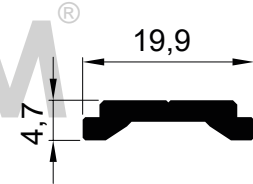
G-112 Vasistas Kanat
0,708 kg/m



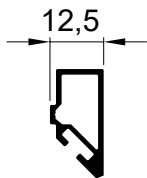
G-111 Kalın Vasistas Kasa
0,970 kg/m



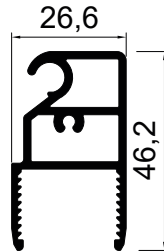
G-115 Isıcam Çıta
0,231 kg/m



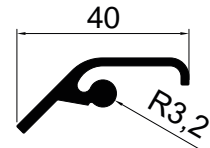
G-114 Vasistas Kanat Tij
0,155 kg/m



G-113 Vasistas Kanat Adaptör
0,277 kg/m



G-104 Adaptörlü Çekme Baza
0,824 kg/m

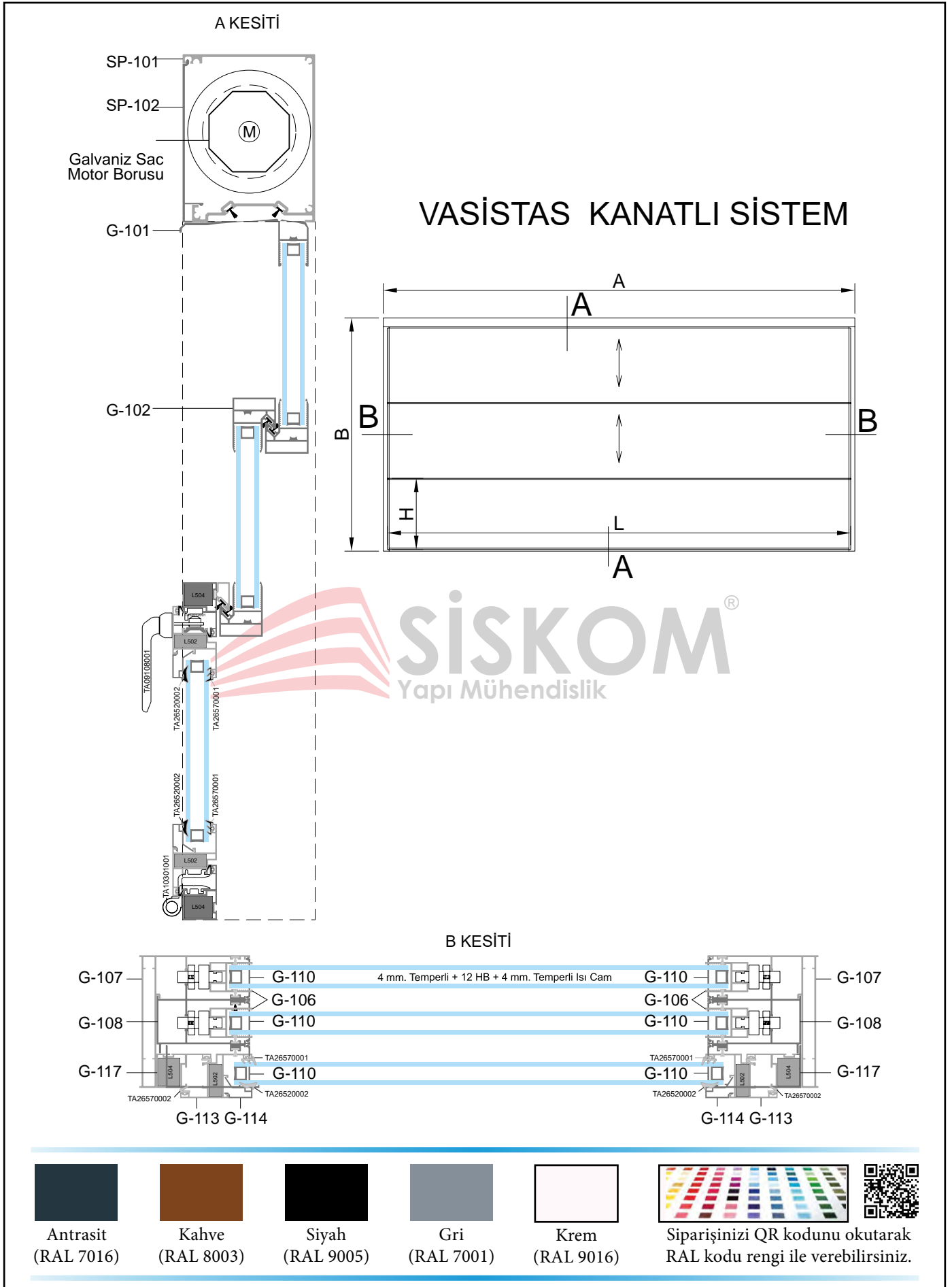


G-103 Adaptörlü Çekme Baza Kenet
0,442 kg/m

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Isıcam Vasistaslı Silinebilir Giyotin Montaj Şeması

Double Glazed Cleanable Guillotine Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Giyotin Aksesuar

Accessories

Aksesuar/Ürün		Ürün Kodu	Aksesuar/Ürün		Ürün Kodu
	Çekme Kapak Sağ			Giyotin Zinciri	
	Çekme Kapak Sol			Dişli	
	Kapak Motor Tutucu			Somfy Motor	
	Küpeşte Kapak Sol			Becker Motor	
	Küpeşte Kapak Sağ			5'li Uzaktan Kumanda	
	Küpeşte Çekme Sol			Uzaktan Kumanda	
	Küpeşte Çekme Sol			Tambur	

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

PERGOLA



Meşe ağacından esinlenerek özel olarak tasarlanmış olan Pergola Sistemleri; gelişmiş teknolojisi ve fonksiyonel özellikleri ile otel, cafe, restaurant, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi yaşam alanlarını daha konforlu ve vazgeçilmez hale getirir. Giyotin, zip perde ve sürme cam sistemleri ile birlikte montajı yapılarak doğanın olumsuz yönlerini değil, sadece güzelliklerini yaşatır.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Pergola Sistemleri; alüminyum taşıyıcılar üzerine adapte edilmiş, özel tasarım kumaşlarla tasarlanmış açılır & kapanır bir sistemdir.
- RTS teknolojisi kullanan pergola sistem motoru, uzaktan kumanda ile çalışır ve start-stop teknolojisi sayesinde hareket istenildiği noktada durdurulabilir.
- Sistemin tamamı veya tek bir modülü uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir.
- Sisteme eklenebilen yağmur ve rüzgâr sensörleri, sistem açık durumdayken yağış ve fırtına gibi durumları algılar ve otomatik kapanır.
- Led ve şerit aydınlatma sayesinde 7/24 kullanım alanı oluşturur.
- Drenaj sisteminin hem kirişler hem de sütunlar içerisine entegre olan gizli kısmı, yağmur ve kar suyunun tahliye edilmesini mümkün kılmaktadır.



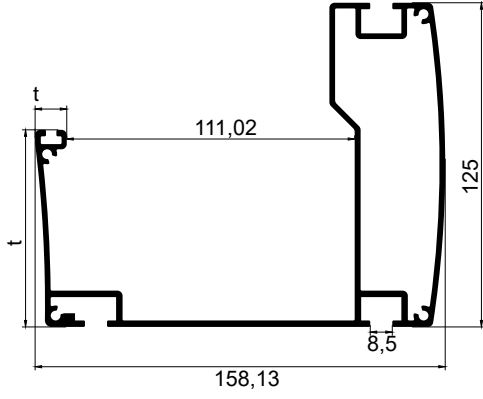
Pergola Systems, specially designed with inspiration from oak wood; with its advanced technology and functional features, it makes living spaces such as hotels, cafes, restaurants, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping centers more comfortable and indispensable. Experience only the beauties of nature, not the negative aspects, by installing it together with guillotine, zip curtain and sliding glass systems.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

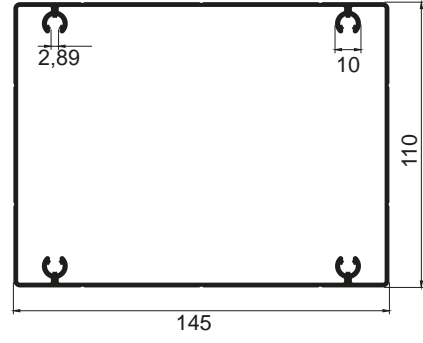
- Pergola Systems is an opening & closing system designed with specially designed fabrics, adapted on aluminum carriers.
- The pergola system engine using RTS technology works with a remote control and the movement can be stopped at any point thanks to the start-stop technology.
- The entire system or a single module can be operated with a remote control.
- With rain and wind sensors that can be added to the system, the system detects rain and storm conditions when it is on and turns off automatically.
- It creates a 24/7 usage area thanks to LED and strip lighting.
- The hidden part of the drainage system, which is integrated into both beams and columns, makes it possible to evacuate rain and water.

Düz/Oval Pergola

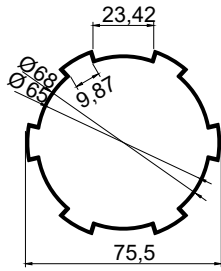
Flat / Oval Pergola



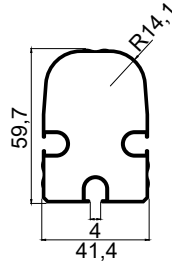
P-106 Orta Seri Oluk
3,916 kg/m



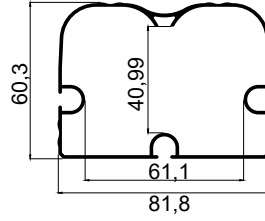
P-107 Ayak 100x145
3,440 kg/m



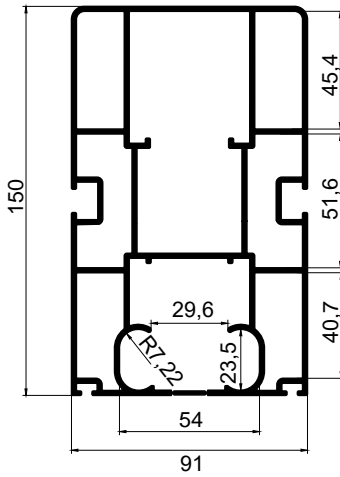
P-105 75'lik Boru
1,100 kg/m



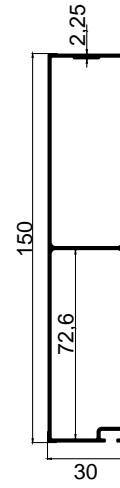
P-104 İnce Korniş
0,937 kg/m



P-103 Kalın Korniş
1,280 kg/m



P-102 Orta Seri Ray
5,217 kg/m



P-101 30x150 Kutu
1,711 kg/m



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.



Bioklimatik Sistemleri; gelişmiş teknolojisi ve katlanma-toplanma özelliğini ile otel, kafe, restaurant, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi yaşam alanlarını daha konforlu ve vazgeçilmez hale getirir. Giyotin, zip perde ve sürme cam sistemleri ile birlikte montaj imkanı vardır.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Bioklimatik sistemde; tavan kapanma malzemeleri olarak kullanılan paneller, kendi ekseni etrafında dönerek katlanma hareketini gerçekleştirir. Katlanma hareketini tamamladıktan sonra alüminyum paneller geriye doğru toplanarak tam bir açık tavan alanı elde edilir. Panellerin yaptığı katlanma hareketi sayesinde, çatıdan havalandırma yaparken gölgelendirme özelliğini kaybetmez.

- Açılır tavan sistemi su tahliye mantığı ile çalışmaktadır. Alüminyum paneller üzerine gelen kar/yağmur suyu, paneller üzerinde bulunan ark sayesinde ana ark profiline aktarılmakta ve ana ark profilinden dış alana tahliyesi sağlanmaktadır.

- Yağışlı havalarda, paneller belli bir açıda ayarlanarak, yaşam alanının havalandırması sağlanırken su girişini engelleyecek şekilde tasarlanmıştır.

- Opsiyonel olarak panel içlerine poliüreten köpük uygulanarak, yalıtım özelliği daha üst seviyelere çıkarılabilir.

- RTS teknolojisi kullanan giyotin sistem motoru uzaktan kumanda ile çalışır ve start-stop teknolojisi sayesinde hareket istenildiği noktada durdurulabilir. Sistemin tamamı veya tek bir modülü uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir.

- Sisteme eklenebilen yağmur ve rüzgâr sensörleri, sistem açık durumdayken yağış ve fırtına gibi durumları algılar ve otomatik kapanır.



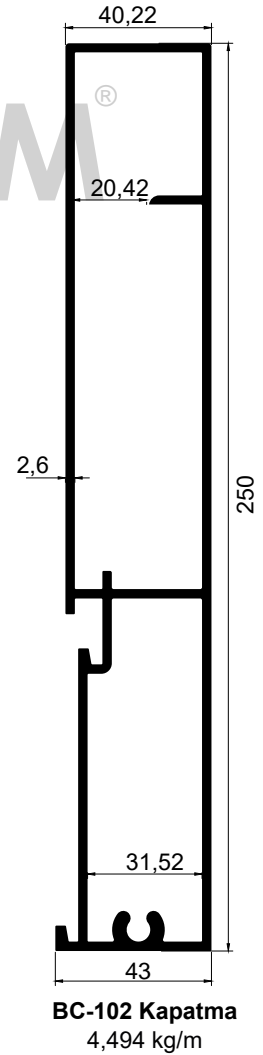
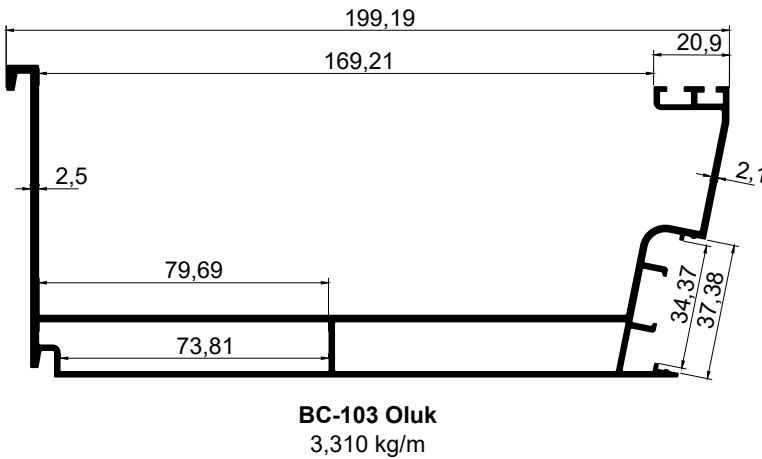
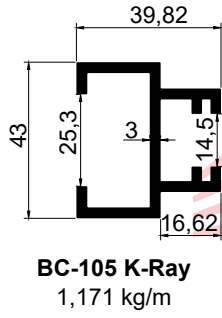
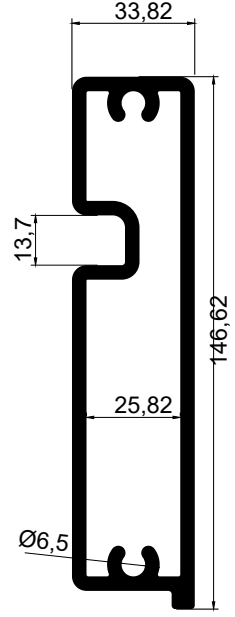
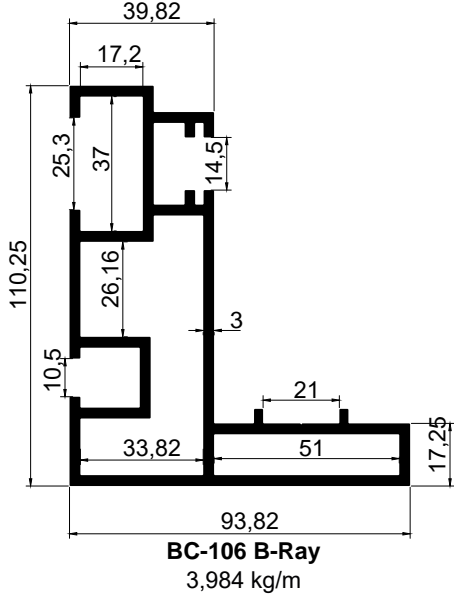
Bioclimatic Systems makes living spaces such as hotels, cafes, restaurants, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping centers more comfortable and indispensable with its advanced technology and folding-collecting feature. It is possible to assemble with guillotine, zip curtain and sliding glass systems.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

- The panels, which are used as ceiling closing materials in the bioclimatic system, rotate around their own axis and perform the folding movement. After completing the folding motion, the aluminum panels are folded back to create a full open ceiling area. With the folding movement of the panels, it does not lose its shading feature while ventilating from the roof.
- Snow/rain water collected on aluminum panels is transferred to the main arc profile with the arc on the panels. Rain water is discharged from the main arc profile to the outside.
- In rainy weather, the panels are adjusted at a certain angle and designed to prevent water ingress while providing ventilation of the living space.
- The insulation feature can be increased to higher levels by filling the panel with polyurethane foam (optional).
- The bioclimatic system engine using RTS technology works with a remote control and the motion can be stopped at any point thanks to the start-stop technology. The entire system or a single module can be operated with a remote control.
- Rain and wind sensors that can be added to the system detect situations such as precipitation and storms when the system is on and turn off automatically.

Bioklimatik

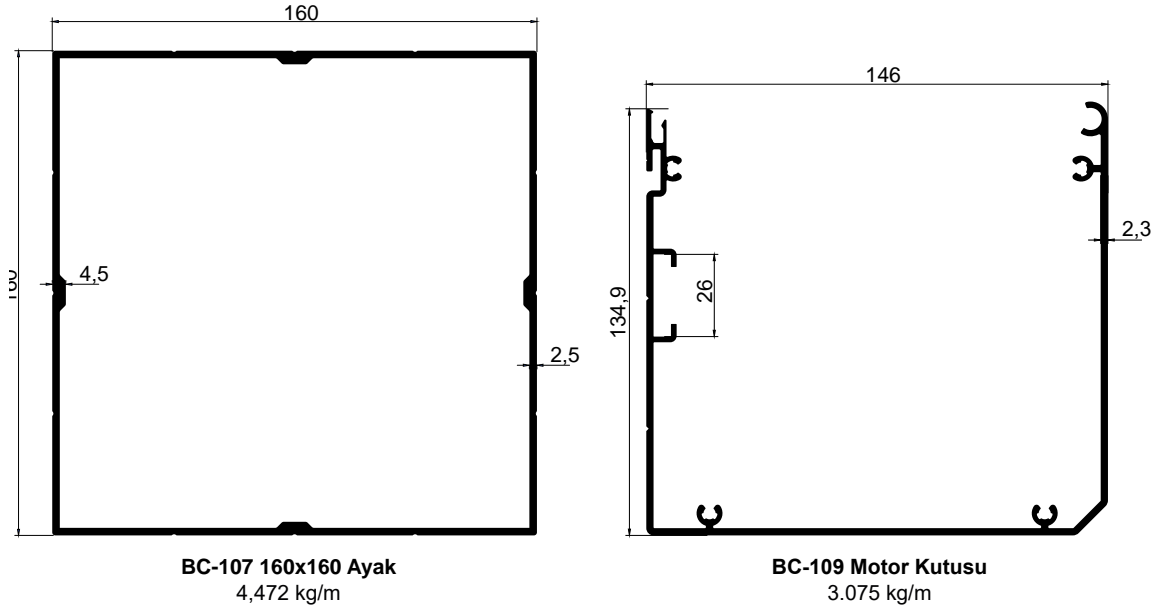
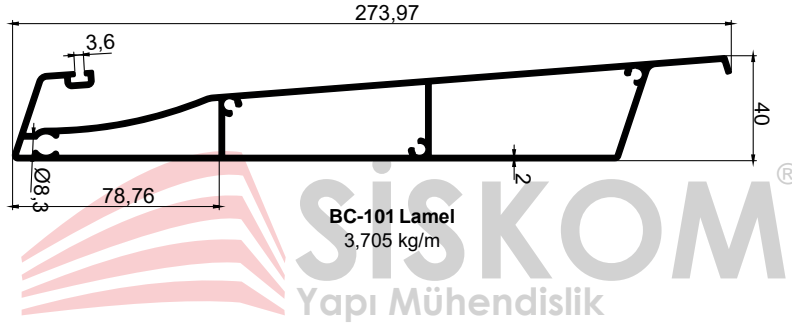
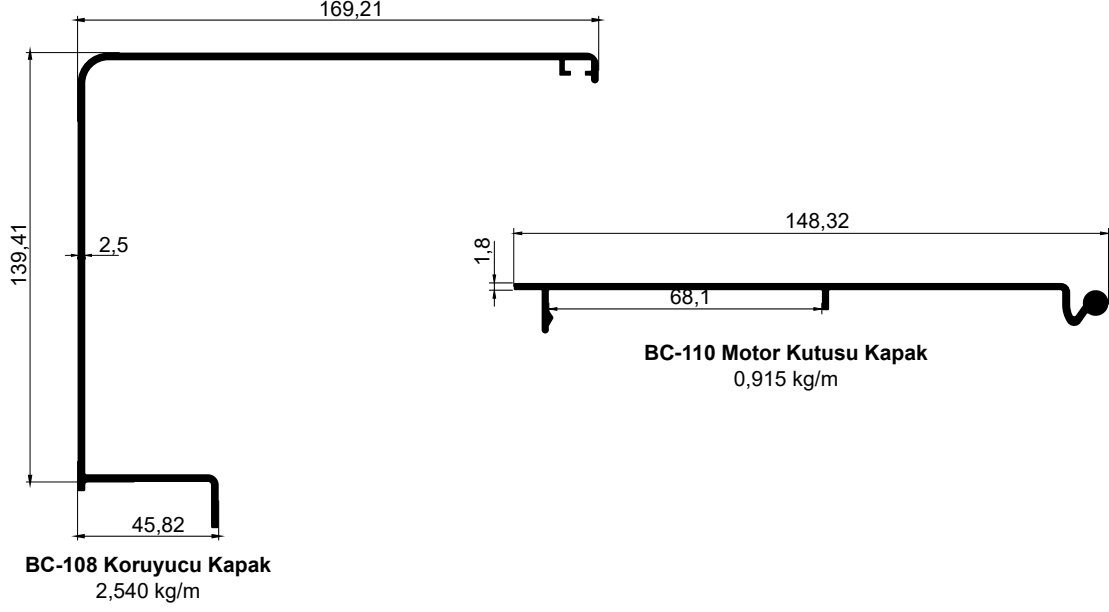
Bioclimatic



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Bioklimatik

Bioclimatic



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

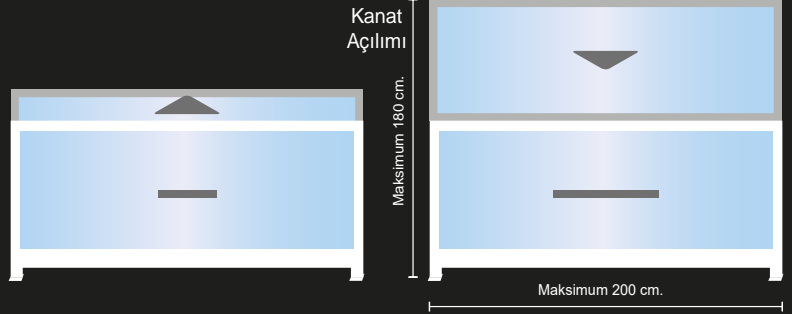
RÜZGAR KIRICI / WINDBREAKER

Rüzgâr Kırıcı Sistemleri, otel, kafe, restoran, konut, teras, alışveriş merkezleri gibi mekânlarda rüzgârın olumsuz etkilerinden korunmanızı sağlayarak yaşam alanlarınızı daha konforlu ve vazgeçilmez hale getirir. Rüzgar Kırıcı Sistem; rüzgârlı havalarda hava akışını oturma seviyesinden yukarıya taşıyarak rüzgârın olumsuz etkilerini azaltır.

Hareketli cam panel yer seviyesinden 180 cm yüksekliğe kadar rüzgârdan korur.

Sistem manuel olarak kullanıma uygundur. Ağırlık dengeleme sistemi sayesinde yükseklik ayarı kolaylıkla yapılabilmektedir.

Rüzgâr Kırıcı, tek başına kullanılabilirdiği gibi yan yana getirilerek de kullanılabilir ve açık alanlarda seperatör görevini üstlenir. Kafe ve restoran gibi işletmelerde masa arasında kullanılan Rüzgar Kırıcı, COVID-19'un bulaşma etkisini azaltabilir.



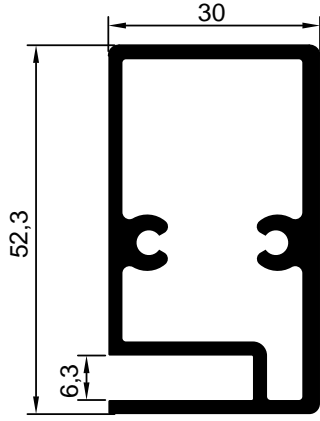
Wind Breaker Systems make living spaces more comfortable and indispensable by protecting you from the negative effects of wind in places such as hotels, cafes, restaurants, residences, terraces and shopping centers. The Wind Breaker System reduces the negative effects of the wind by moving the air flow above the session level in windy weather.

The movable glass panel protects from the wind up to 180 cm above ground level.

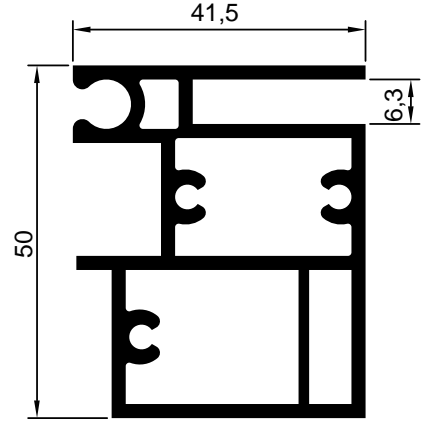
The system is suitable for manual use. Height adjustment can be made easily with the weight balancing system.

The Wind Breaker can be used alone or side by side and acts as a separator in open areas. The Wind Breaker, which is used between the tables in businesses such as cafes and restaurants, can reduce the contagion effect of COVID-19.

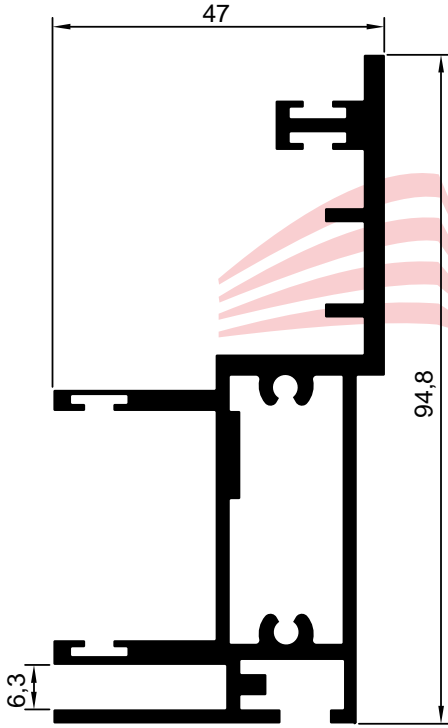
Rüzgar Kırıcı Windbreaker



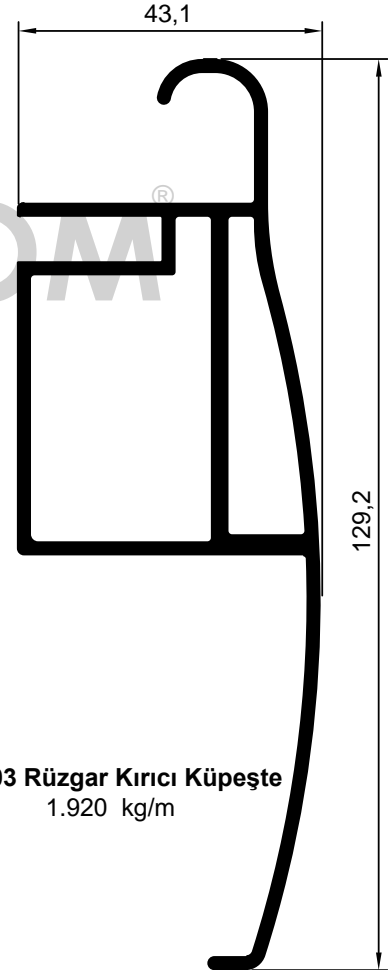
RK-101 Sabit Yatay
1.225 kg/m



RK-104 Hareketli Dikme/Yatay
1.580 kg/m



RK-102 Sabit Dikme
2.210 kg/m



RK-103 Rüzgar Kırıcı Küpeşte
1.920 kg/m



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



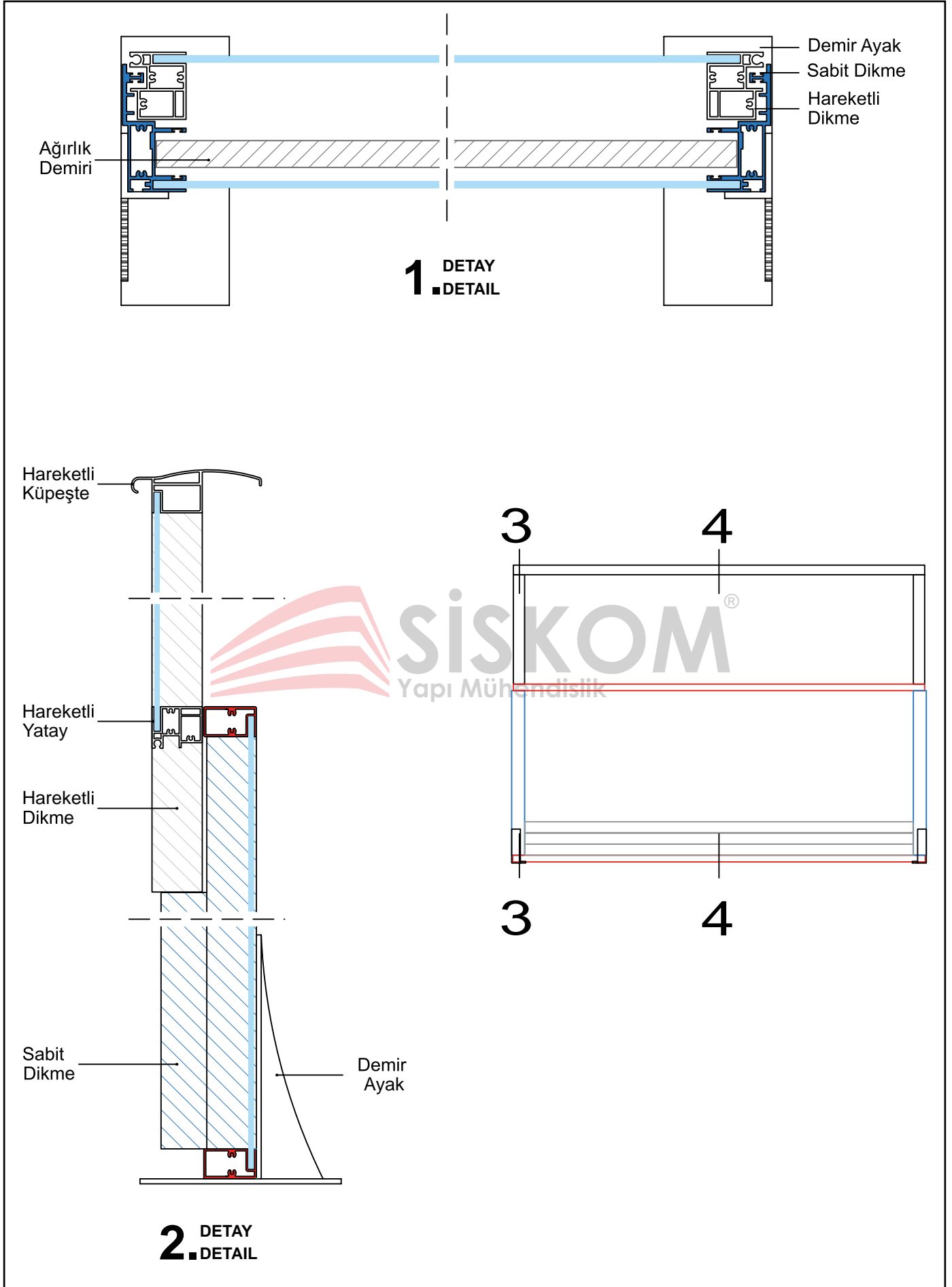
Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Rüzgar Kırıcı Montaj Şeması

Windbreaker Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

CAM TAVAN SİSTEMLERİ / GLASSING CEILING SYSTEMS

Cam Tavan Sistemleri; otel, kafe, restoran, villa, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri ve havuz gibi mekanlarda gün ışığından dört mevsim yararlanmak ve gökyüzü ile aranızdaki engeli ortadan kaldırmak için geliştirilmiştir. Cam tavan ile kışın yağmur, kar ve soğuk havayı dışarıda bırakabilir, yaz aylarında ise güneşin tadını doyasıya çıkartabilirsiniz. Ayrıca giyotin, zip perde ve sürme cam sistemleri ile birlikte montaj imkanı vardır.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Cam tavan sistemi için temperli (kırılmaya dayanıklı), ısıcam, lamine ve fiberglass cam seçenekleri bulunmaktadır.



- Led ve şerit aydınlatma sayesinde 7/24 kullanım alanı oluşturur.

- Drenaj sisteminin hem kirişler hem de sütunlar içerisine entegre olan gizli kısmı, yağmur ve kar suyunun tahliye edilmesini mümkün kılmaktadır.

Glass Ceiling Systems; It has been developed to take advantage of daylight in all four seasons and to remove the obstacle between you and the sky in places such as hotels, cafes, restaurants, villas, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping centers and pools. With the glass roof, you can leave out rain, snow and cold weather in winter and enjoy the sun in summer. In addition, it is possible to install with guillotine, zip curtain and sliding glass systems.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

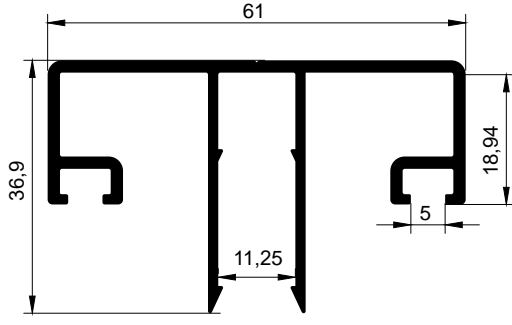
- Tempered (break resistant), double glazing, laminated and fiberglass glass options are available for the glass ceiling system.

- It creates a 24/7 usage area with LED and strip lighting.

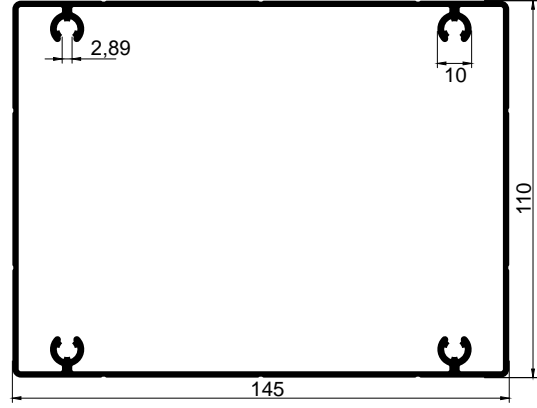
- The hidden part of the drainage system, which is integrated into both beams and columns, makes it possible to drain rain and snow water.

Cam Tavan

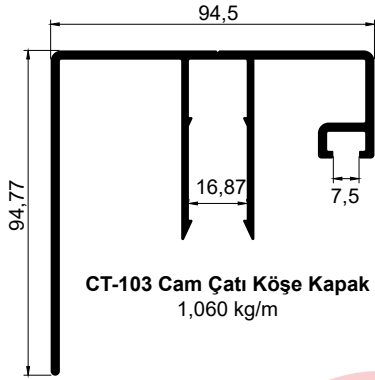
Glassing Ceiling



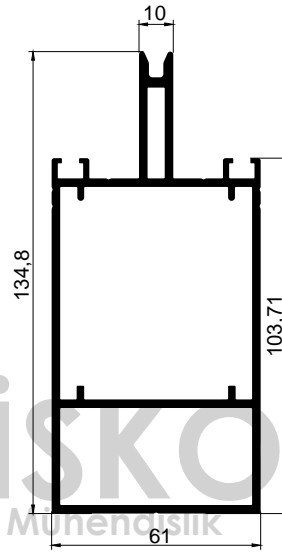
CT-102 Cam Çatı Kapak
0,925 kg/m



CT-107 110x145 Ayak
3,044 kg/m



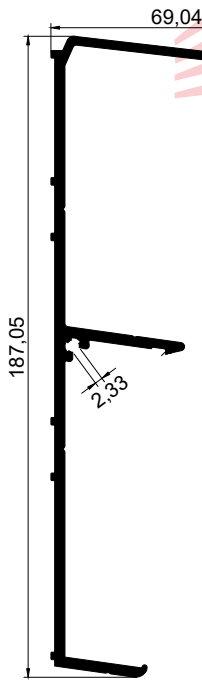
CT-103 Cam Çatı Köşe Kapak
1,060 kg/m



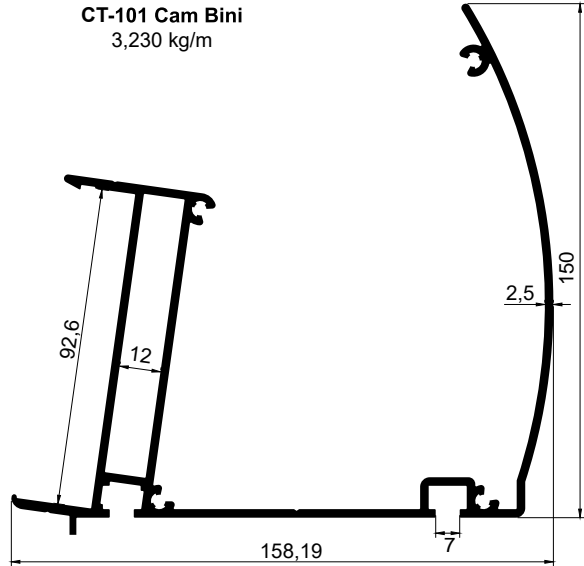
CT-101 Cam Bini
3,230 kg/m



CT-106 Oluk Kapak
0,890 kg/m



CT-105 Duvar Sabitleme
2,555 kg/m



CT-104 Cam Çatı Oluk
4,113 kg/m



Antrasit
(RAL 7016)



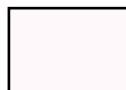
Kahve
(RAL 8003)



Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

SÜRME CAM SİSTEMLERİ / SLIDING GLASS SYSTEMS

Sürme Cam Sistemleri; otel, kafe, restoran, villa, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi mekanlarda bölmeler oluşturmak ve büyük alanları bölmek için geliştirilmiştir. Pergola, bioklimatik ve cam tavan ile birlikte kullanımı sayesinde dört mevsim yaşam alanının oluşturabilirsiniz.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Sürme cam sistemleri, yatay doğrultuda raylar üzerinde hareket eden kanatlardan oluşmaktadır. Sistem uzunluğuna göre 3'lü veya 4'lü ray detaylarına göre üretilmektedir.



- 8mm temperli cam veya 4+12+4 ısıcam kullanılmaktadır.

- Sistemin alt rayına entegre edilmiş drenaj kanalları sayesinde, kar veya yağmur suyu kolaylıkla tahliye edilebilmektedir.

- Sistemdeki cam panellerin kolay hareket etmesi için rulmanlı ve yükseklik ayarı yapılabilen iki adet teker takımı kullanılmaktadır.

Sliding Glass Systems has been developed to create partitions and divide large areas in places such as hotels, cafes, restaurants, villas, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping centers. You can create a four-season living space with the use of pergola, bioclimatic and glass ceiling.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

- Sliding glass systems consist of wings that move on rails in the horizontal direction. It is produced according to the length of the system, according to the details of 3 or 4 tracks.

- 8mm tempered glass or 4+12+4 double glass is used.

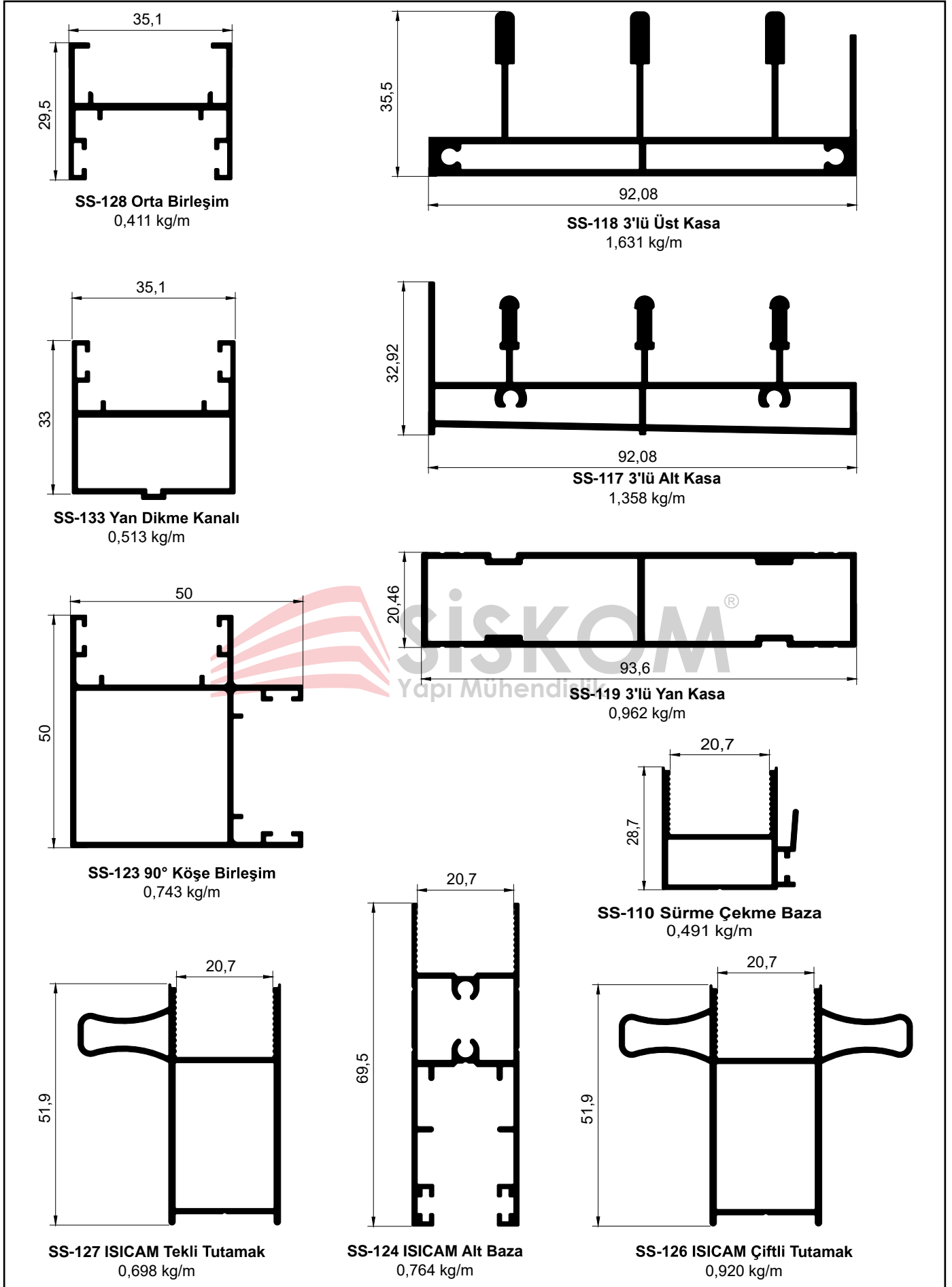
- Snow or rain water can be easily discharged with

the drainage channels integrated into the bottom rail of the system.

- In order for the glass panels in the system to move easily, two wheel sets with ball bearings and height adjustment are used.

3'lü Isıcam Sürme Cam Sistem

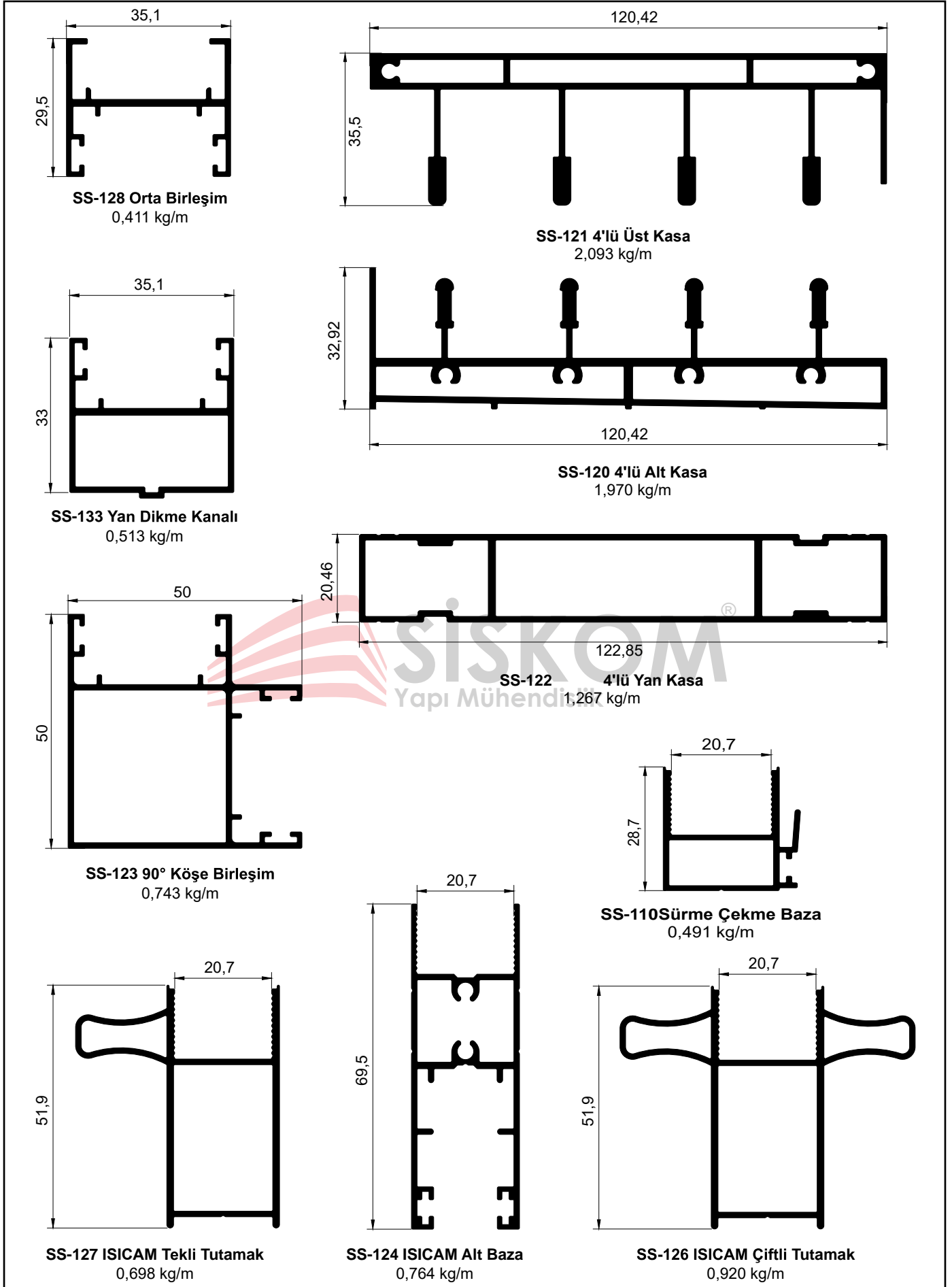
Triple Double Glazed Sliding Glass System



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

4'lü Isıcam Sürme Cam Sistem

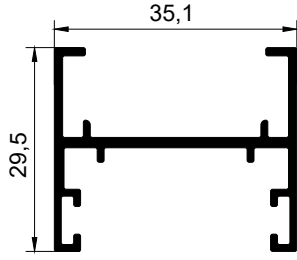
Four Double Glazed Sliding Glass System



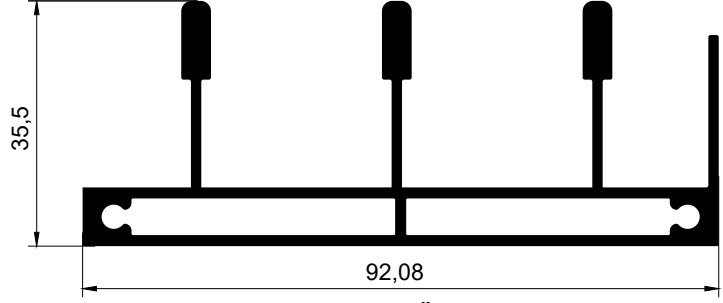
UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

3'lü Tek Cam Sürme Cam Sistem

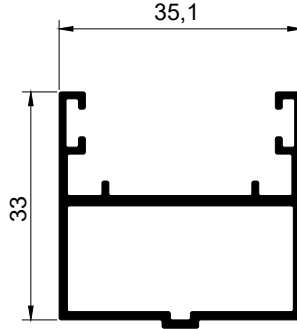
Triple Single Glass Sliding System



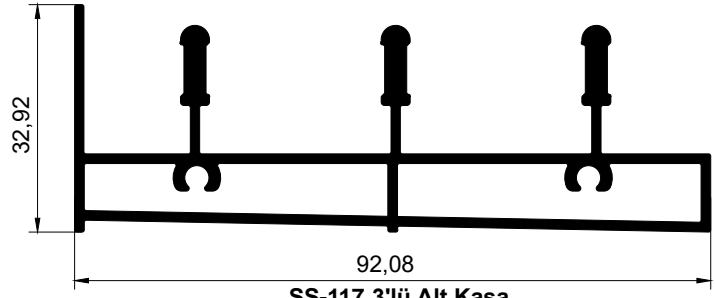
SS-128 Orta Birleşim
0,411 kg/m



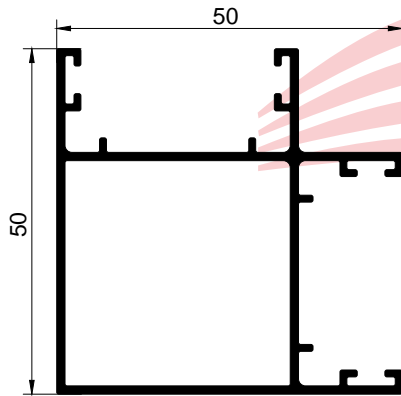
SS-118 3'lü Üst Kasa
1,631 kg/m



SS-133 Yan Dikme Kanalı
0,513 kg/m



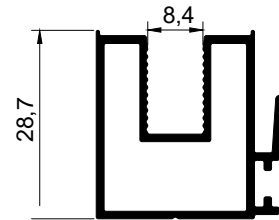
SS-117 3'lü Alt Kasa
1,358 kg/m



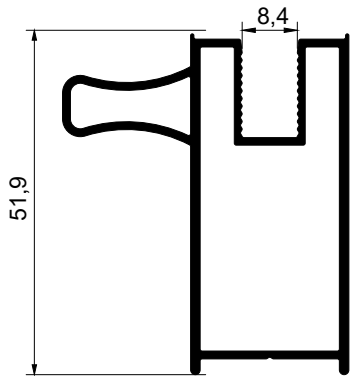
SS-123 90° Köşe Birleşim
0,743 kg/m



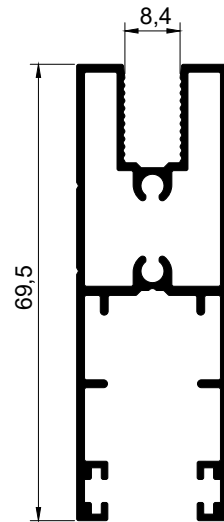
SS-119 3'lü Yan Kasa
0,962 kg/m



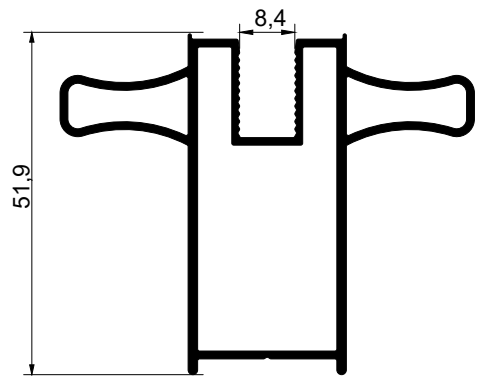
SS-130 Tekcam Çekme Baza
0,467 kg/m



SS-132 Tek Cam Tekli Tutamak
0,773 kg/m



SS-129 Tek Cam Alt Baza
0,862 kg/m

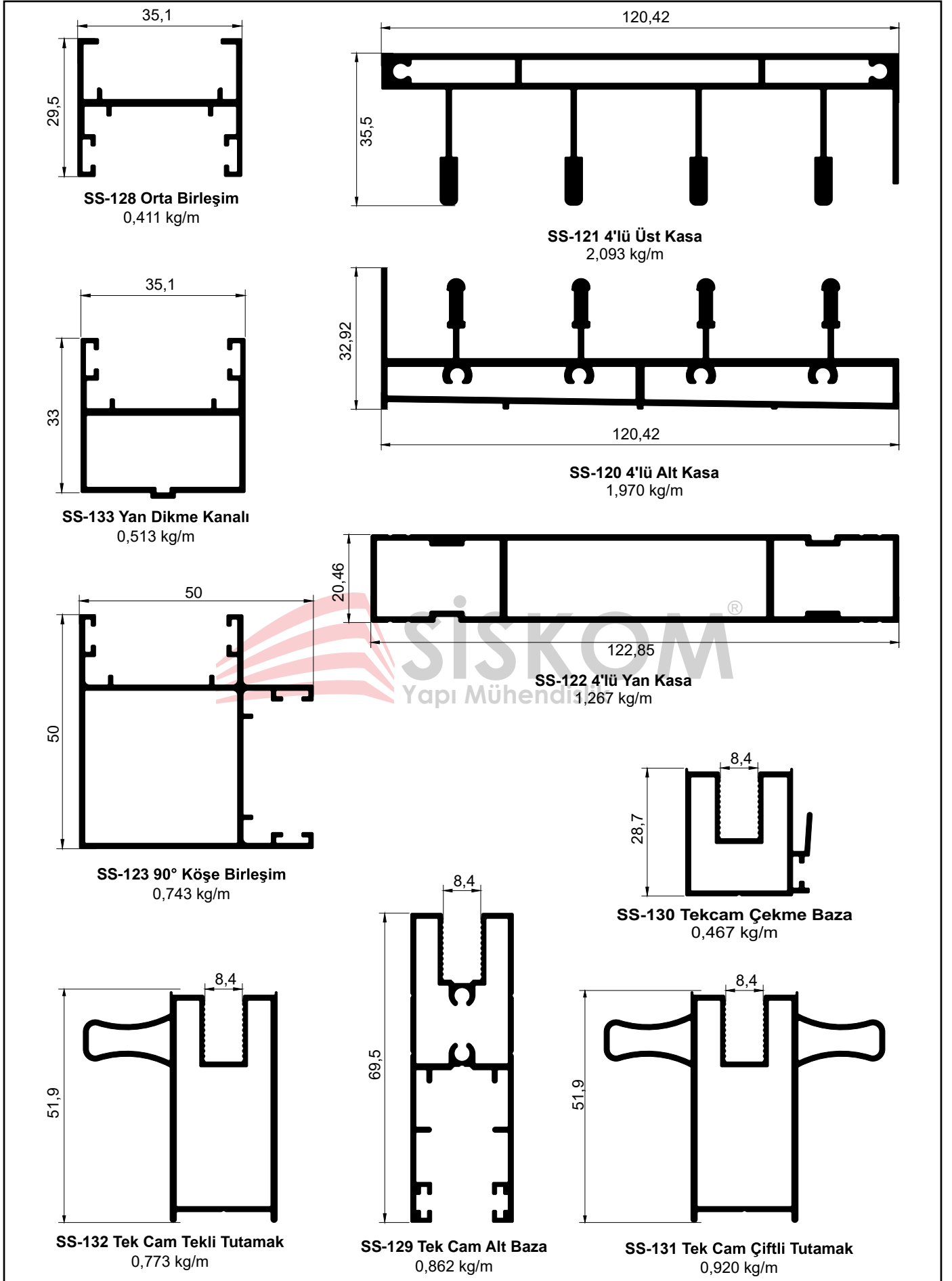


SS-131 Tek Cam Çiftli Tutamak
0,920 kg/m

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

4'lü Tek Cam Sürme Cam Sistem

Four Single Glass Sliding System



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

KATLANIR KAPI SİSTEMLERİ / FOLDING DOOR SYSTEMS

Katlanır Kapı Sistemleri; otel, kafe, restoran, villa, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi mekanlarda bölmeler oluşturmak ve büyük alanları bölmek için geliştirilmiştir. Pergola, bioklimatik ve cam tavan ile birlikte kullanımı sayesinde dört mevsim yaşam alanının oluşturabilirsiniz.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Katlanır kapı sistemleri, yatay doğrultuda raylar üzerinde hareket eden kanatlardan oluşmaktadır. • 8mm temperli cam veya 4+12+4 ısıcam kullanılmaktadır.
- Sistemin alt rayına entegre edilmiş drenaj kanalları sayesinde, kar veya yağmur suyu kolaylıkla tahliye edilebilmektedir.
- Sistemdeki cam panellerin kolaylıkla hareket etmesi için rulmanlı ve yükseklik ayarı yapılabilen iki adet teker takımı kullanılmaktadır.



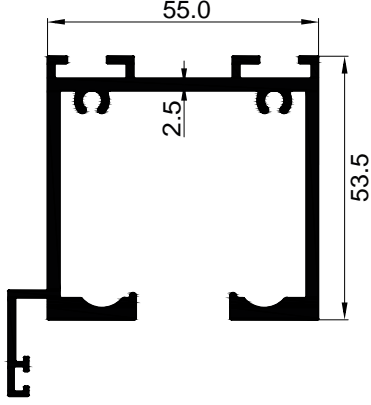
Folding Door Systems have been developed to create partitions and divide large areas in places such as hotels, cafes, restaurants, villas, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping malls. You can create a four-season living space thanks to the use of pergola, bioclimatic and glass ceiling.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

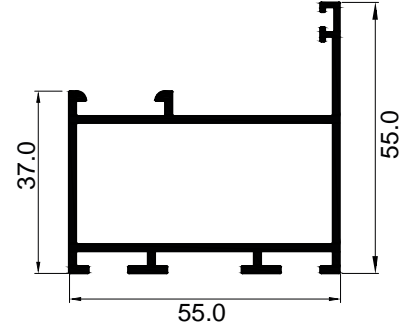
- Folding door systems consist of wings that move on rails in the horizontal direction.
- 8mm tempered glass or 4+12+4 double glass is used.
- Snow or rain water can be easily discharged with the drainage channels integrated into the lower rail of the system.
- In order for the glass panels in the system to move easily, two wheel sets with ball bearings and height adjustment are used.

Katlanır Kapı Sistemleri

Folding Door Systems



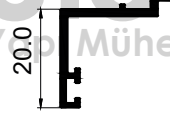
KK-101 Üst Kasa
1,750 kg/m



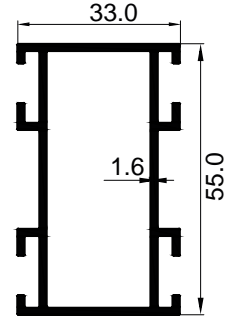
KK-102 Kanat
1,000 kg/m



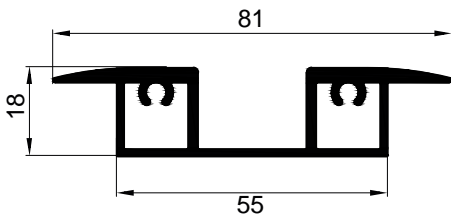
KK-106 Çıta
0,320 kg/m



KK-105 Bini
0,300 kg/m



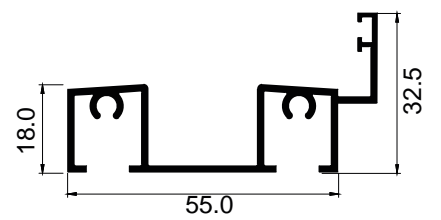
KK-103 Yan Kasa
0,800 kg/m



KK-104 Eşiksiz Alt Kasa
1,050 kg/m



KK-107 Alt Tırnak
0,350 kg/m

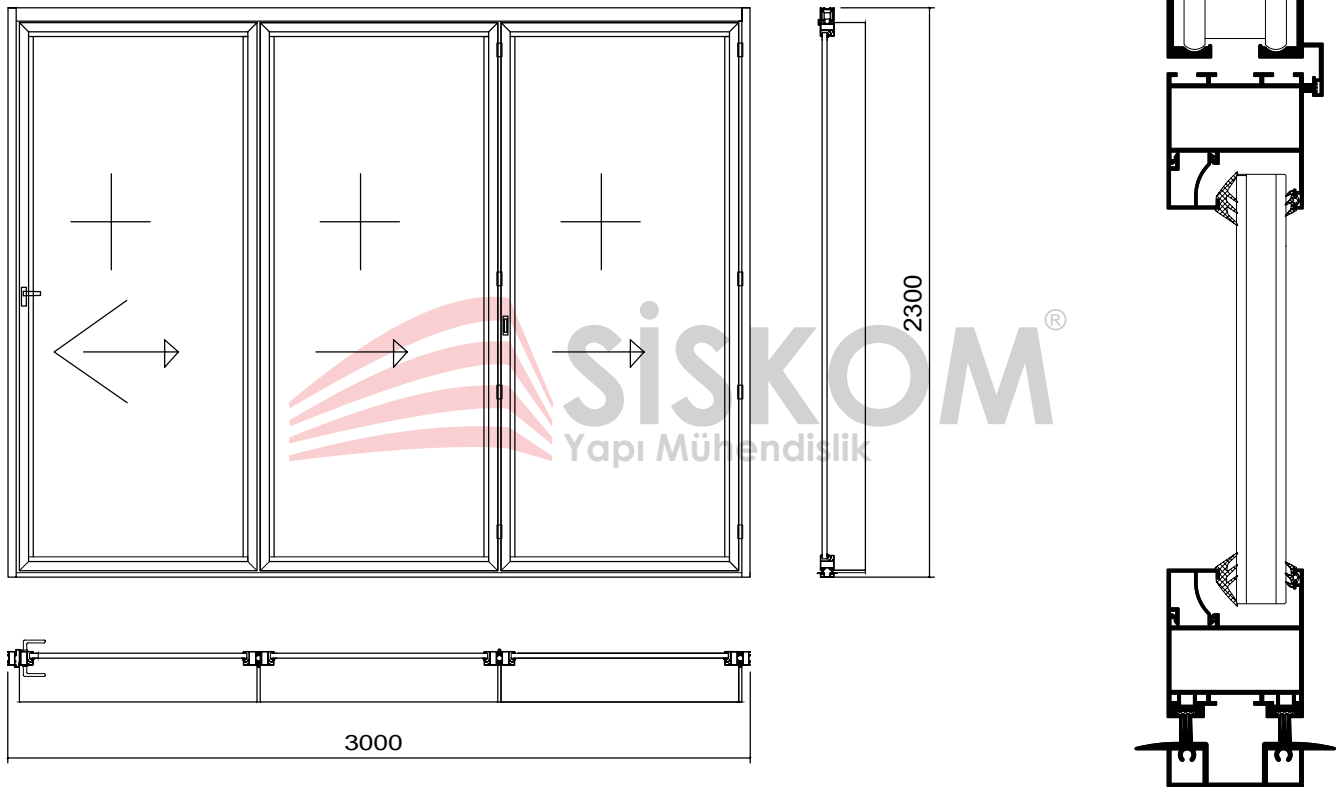


KK-108 Eşikli Alt Kasa
0,750 kg/m

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Katlanır Kapı Sistemleri Montaj Şeması

Folding Door Systems Assembly Scheme



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

ZİP PERDE / ZIP CURTAIN

Zip Perde; otel, kafe, restoran, villa, konut, teras, kış/yaz bahçesi, alışveriş merkezleri gibi mekanlarda güneş ve rüzgarın olumsuz etkilerinden korunmak, yaşam alanlarını daha konforlu ve vazgeçilmez hale getirmek için geliştirilmiştir.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Zip Perde için mikro havalandırma gözenekleri ile özel olarak tasarlanmış kumaşlar kullanılır. Alüminyum profiller sayesinde gergin duran kumaşlar dışarıdaki soğuk veya sıcak havanın yaşam alanının girmesini engeller. Perde kapalı olmasına rağmen yaşam alanın görüş açısı kapanmaz.
- RTS teknolojisi kullanan zip perde motoru uzaktan kumanda ile çalışır ve start-stop teknolojisi sayesinde hareket istenildiği noktada durdurulabilir. Motor modülünün ses izolasyonu sayesinde sessiz çalışır.
- Sistemin tamamını veya tek bir modülü uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir.
- Sistemde Serge Ferrari ve Screen kumaşlar kullanılmaktadır. Ayrıca zip perde kumaşına firmalara özel logo, marka baskısı yapılabilmektedir.

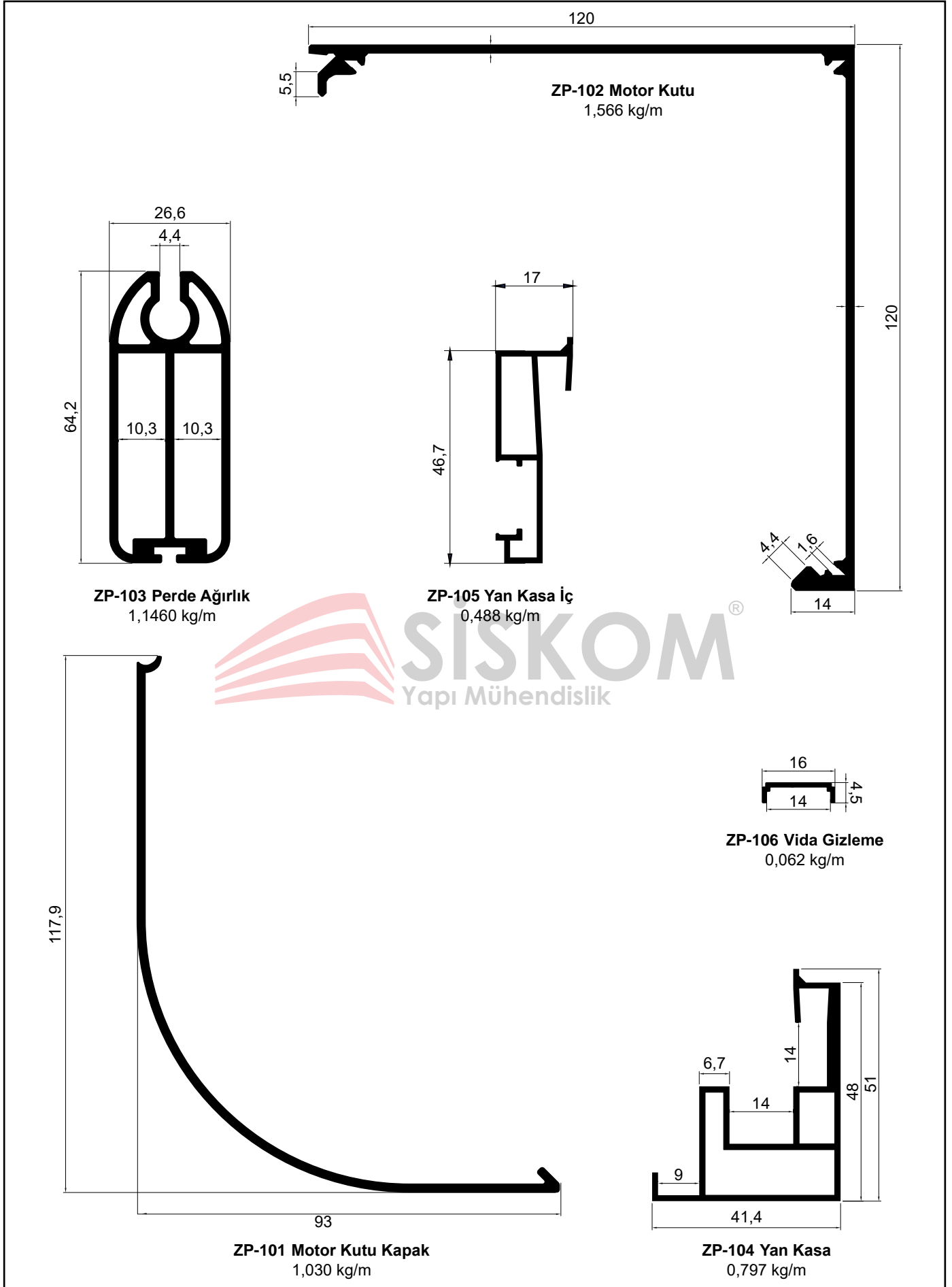


Zip Curtain has been developed to protect from the negative effects of sun and wind in places such as hotels, cafes, restaurants, villas, residences, terraces, winter/summer gardens, shopping centers, and to make living spaces more comfortable and indispensable.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

- Specially designed fabrics with micro-ventilation pores are used in Zip Curtain. Stretch fabrics with aluminum profiles prevent the cold or hot air from entering the living space. Although the curtain is closed, the viewing angle of the living area does not close.
 - The zip curtain motor using RTS technology works with a remote control and the motion can be stopped at any point thanks to the start-stop technology. It works silently thanks to the sound insulation of the motor module.
- The entire system or a single module can be operated with a remote control.
 - Serge Ferrari and Screen fabrics are used in the system. In addition, company-specific logo and brand printing can be made on zip curtain fabric.

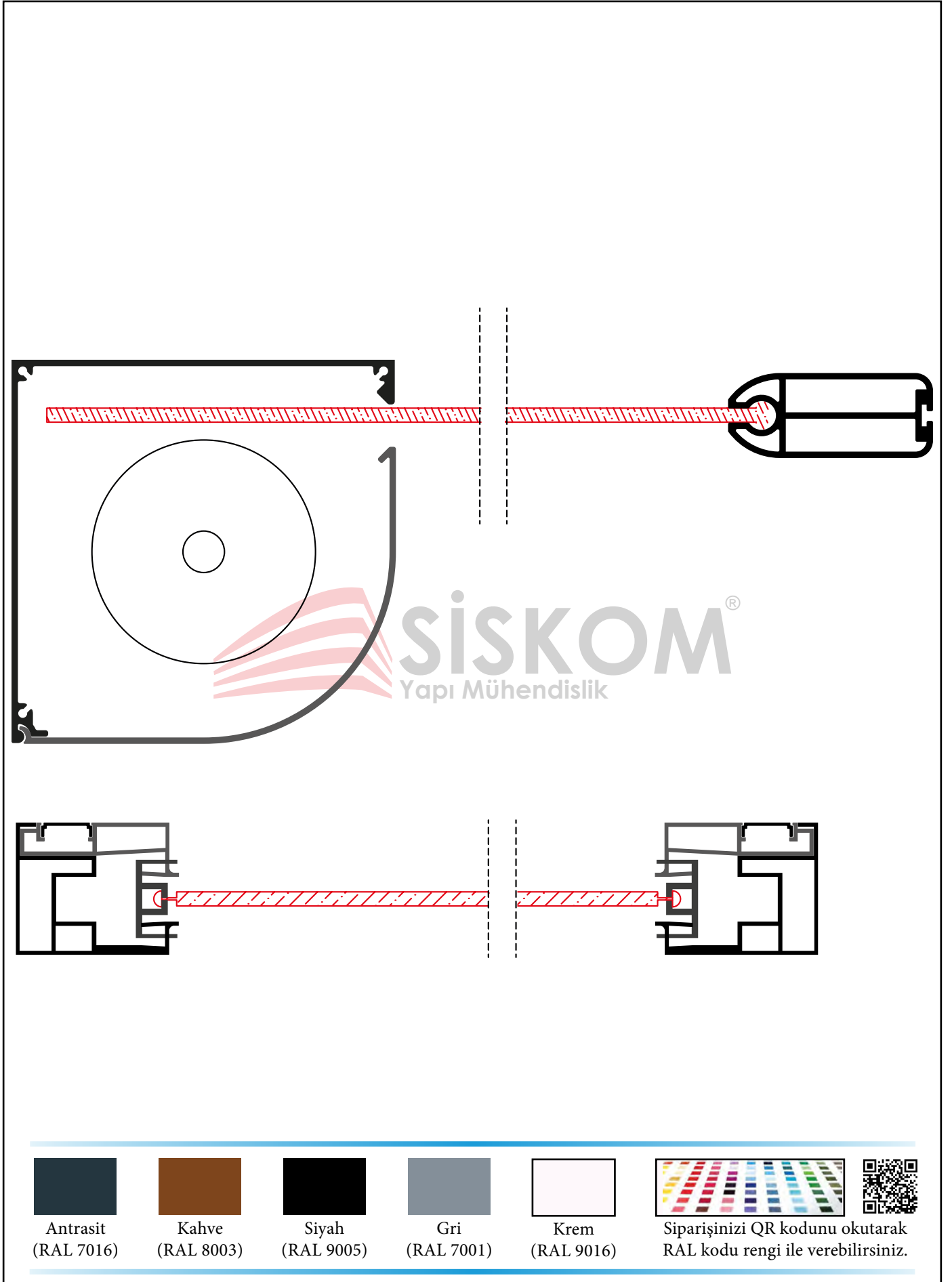
Zip Perde Zip Curtain



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

Zip Perde Montaj Şeması

Zip Curtain Assembly Scheme



UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

WINTEND / WINTEND



Wintend Gölgeleme Sistemleri; otel, kafe, restoran, villa, konut, teras, kış/yaz bahçesi ve alışveriş merkezleri gibi mekanlarda güneşin olumsuz etkilerinden koruyarak gölgelik alan oluşturmak için geliştirilmiştir. Balkon veya işletmenizi karanlıkta bırakmadan wintend ile gölgelendirebilirsiniz.

TASARIM VE FONKSİYONELLİK

- Wintend gölgelendirme sisteminde kullanılan RTS teknoloji motorlar uzaktan kumanda ile çalışır ve start-stop teknolojisi sayesinde hareket istenildiği noktada durdurulabilir.
- Sistemin tamamı veya tek bir modülü uzaktan kumanda ile çalıştırılabilir.
- Wintend kumaşı; öngerilim teknolojisi sayesinde gergin durma, güneş ve yağmur suyu geçirmezlik, yıkanabilme ve 5 yıl renk solmazlık garantisine sahiptir. Wintend kumaşı üzerine firmalara özel logo, marka baskısı yapılabilir.

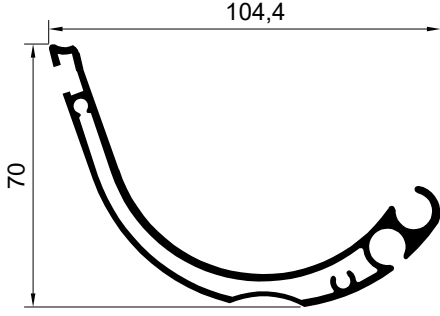
Wintend Shading Systems have been developed to create shady areas by protecting them from the negative effects of the sun in places such as hotels, cafes, restaurants, villas, residences, terraces, winter/summer gardens and shopping malls. You can shade your living space with wintend without leaving it in the dark.

DESIGN AND FUNCTIONALITY

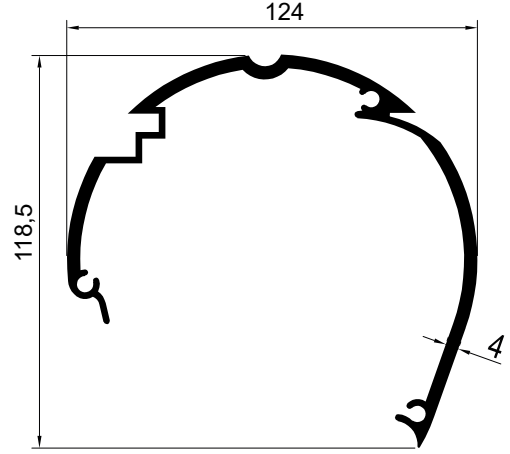
- The motors with RTS technology used in the Wintend shading system work with a remote control and the motion can be stopped at any point thanks to the start-stop technology. Works silently thanks to the sound insulation of the motor module
- The entire system or a single module can be operated with a remote control.
- Wintend fabric has a guarantee of stretching, sun and rain water proofing, washability and colorfastness for 5 years with its pre-tension technology. Company-specific logo and brand printing can be made on Wintend fabric.

Wintend

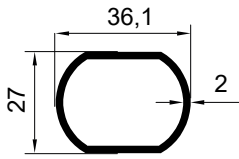
Wintend



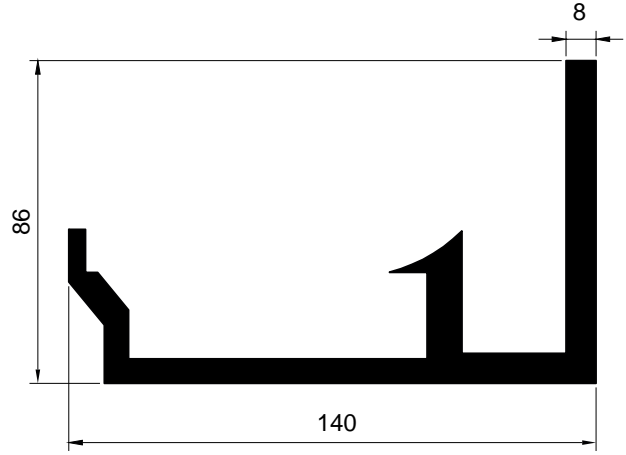
W-102 Kapak
1,645 kg/m



W-101 Şase
3,065 kg/m



W-104 Wintend Boru
0,542 kg/m



W-103 Wintend Duvar Sabitleme
5,596 kg/m



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



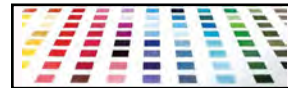
Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.

UYARI! Alüminyum profillerin, yukarıda belirtilen birim ağırlıkları yaklaşık olarak hesaplanmıştır. Gerçek birim ağırlıkları, teslimat sırasında yapılan tartım işlemi sonucuna göre hesaplanacaktır.
WARNING! Above mentioned aluminium profiles unit weights have been theoretically calculated. The actual unit weight will be calculated on delivery to put into the invoicing process.

PLANET DOME



Planet Dome Nedir?

Kişi değiştikçe, renkler artar ve zıtlık olur, yani karmaşıklışır. Eğer insan ruhu kesinlikle uyumluysa, tüm renk dalgaları karışır ve insan aurası tamamen beyaz ve erdemli olurdu. Aura tarafından ortaya konulan kozmik enerji mutluluğun, huzurun, içsel asaletin, iyiliğin, başarının, saflığın ve olgunluğun rengidir. Planet Dome (Aura Kubbesi), doğanın en yüksek uyumu ve enerjisi ile yakınlaşmayı yansıtan şeffaf ve çerçevesiz bir kubbedir.

Planet Dome zellikleri

Planet Dome en az 2 metre çapına sahip olarak üretilen şeffaf ve kapalı bir alan formundadır. Yapının şeffaf olma özelliği polikarbonat malzeme ile sağlanmıştır. Esnek ve mukavemetli olan polikarbonat malzeme yüksek taşıyıcı özelliğine sahiptir. Bu özelliğinden dolayı maliyeti düşük olmaktadır. Planet Dome'un genel özelliklerine bakacak olursak;

- Çerçevesiz germeli polikarbonat yapı
- Tamamen şeffaf yada renkler ile kubbe – 360 ° izleme deneyimi
- Polikarbonat segmentler arasında mikro havalandırma
- Kendi ağırlığına göre son derece dayanıklı kubbe
- şoka dayanıklı, yağmur geçirmez, kar geçirmez ve UV işınlarına dayanıklı kabuk
- En gürültülü ortamlarda bile etkileyici grlt nleme

PLANET DOME



What is a Planetary Dome?

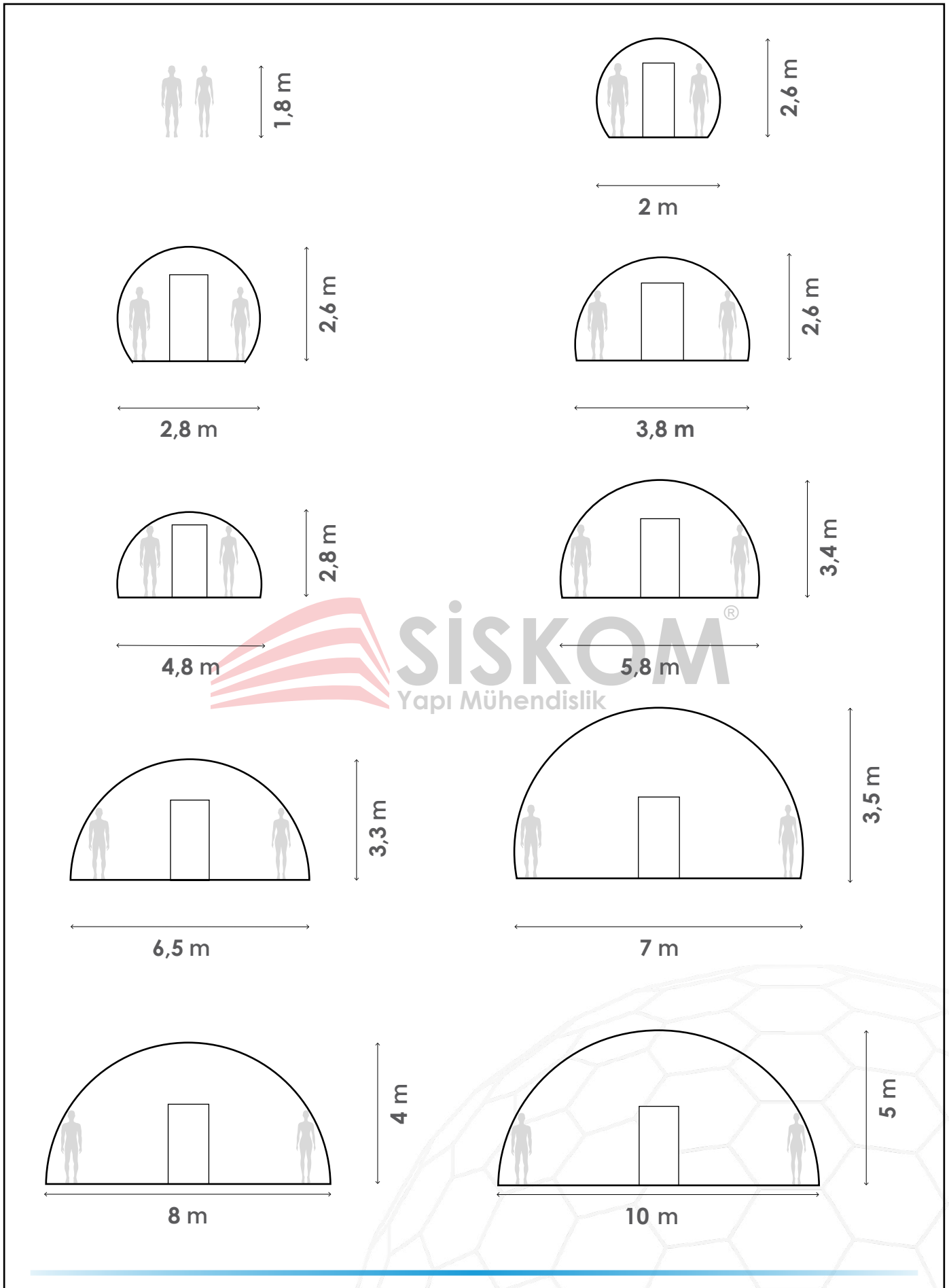
As the person changes, the colors increase and a contrast occurs, that is, it becomes complicated. If the human soul were absolutely harmonious, all the color waves would be mixed, and the human aura would be completely white and virtuous. The cosmic energy manifested by the aura is the color of happiness, peace, inner nobility, goodness, success, purity and maturity. The Planetary Dome (Aura Dome) is a transparent and frameless dome that reflects the rapprochement with the highest harmony and energy of nature.

Characteristics of the Planetary Dome

The Planetary Dome is in the form of a transparent and enclosed space produced with a diameter of at least 2 meters. The transparent feature of the structure is provided by polycarbonate material. Polycarbonate material, which is flexible and strong, has high bearing property. The cost is low due to this feature. If we look at the general characteristics of the Planetary Dome;

- Frameless stretch polycarbonate structure
- Fully transparent or dome with colors – 360° viewing experience
- Micro Decking between polycarbonate segments
- Extremely durable dome according to its own weight
- Shock-resistant, rain-proof, snow-proof and UV-resistant shell
- Impressive noise cancellation even in the noisiest environments

PLANET DOME



SOLID ROLL LEVHA



SOLID ROLL LEVHA KULLANIM ALANLARI

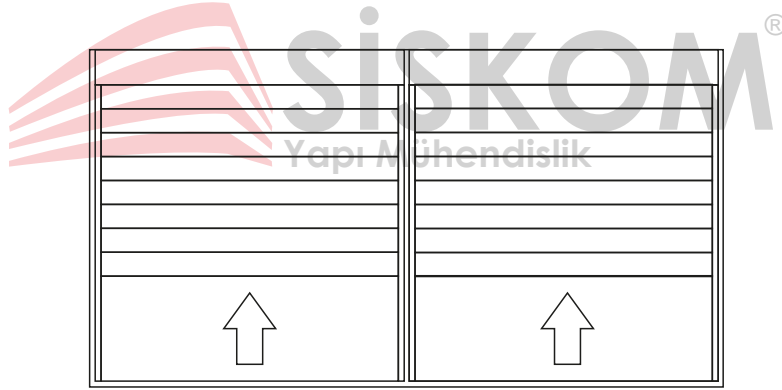
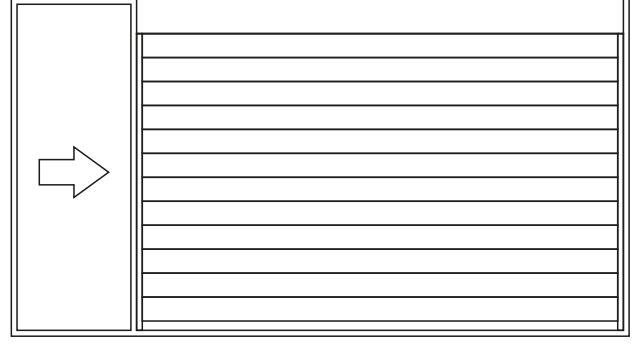
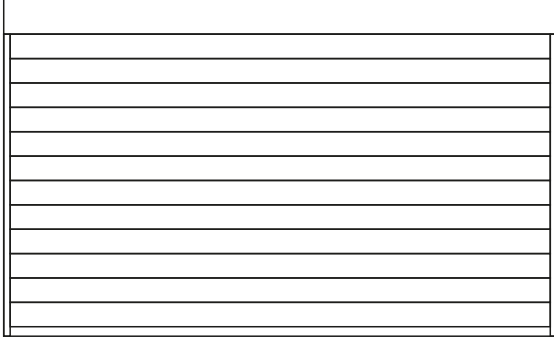
Solid Roll malzeme, diğer plastik malzemelerden daha dayanıklı ve esnektir. Bu nedenle, çok yönlü kullanım alanları vardır. Özellikle, yapılar için kullanıldığında, solid Roll, çatılar, duvar kaplamaları, panjurlar, pergolalar, gölgelik sistemleri gibi uygulamalarda kullanılır. Bu malzeme, çatıları suya dayanıklı hale getirir ve aynı zamanda UV ışığının etkilerinden korur. Bu nedenle, çatılarda kullanıldığında, solid Roll, enerji tasarrufu sağlar ve aynı zamanda çatıda ısınma ya da soğuma problemlerini azaltır. Ayrıca, Solid Roll, endüstriyel alanlarda kullanılır. Örneğin, fabrikalarda, tesislerde ve depolarda kullanılır. Bu malzeme, yüksek sıcaklıklara ve darbelere dayanıklı olduğu için, endüstriyel alanlarda kullanılması uygun bir seçenektir. Solid Roll, aydınlatma sistemleri için de kullanılır. Örneğin, led aydınlatmalar veya floresan aydınlatmalar için kullanılır. Solid Roll, aydınlatma sistemleri için kullanıldığında, ısının yoğunluğunu azaltır. Solid Roll, reklam ve görsel efektler için de kullanılır. Örneğin, reklam panoları, işaretler ve vitrinler için kullanılır.

10 YIL GARANTİLİ SOLID ROLL LEVHA GARANTİ BİLDİRİMLERİ

Solid Bu garanti, koruması Solid Roll levhaların sarılığını ve ışık geçirgenliğini kapsar

- 1- Solid Roll levhalar sarılığını şu şekilde korur; 10 yıl sonra sarılık indeks değeri değişimi max. ASTM 0 1925'e göre 10 Delta birimdir.
- 2- Solid Roll levhalar ışık geçirgenliğini aşağıdaki gibi tutar; ASTM 0 1003'e göre 10 yıl sonra okunan ışık geçirgenliği değeri değişikliği %6'dan fazla olmayacaktır.

SOLID ROLL LEVHA



POLİKARBONAT SOLİD ROLL LEVHALAR / POLYCARBONAT SOLID ROLL SHEETS

Genel Özellikler	General Properties	Yöntem Method	Birim Unit	Değer Value
Yoğunluk	Density	ISO 1183-1	gr/cm ³	1,2
Su emme doygunluğu 23 °C'de su	Water absorption saturation water at 23 °C	ISO 62	%	0.30
Su emme dengesi 23 °C, %50 bağıl nem	Water absorption equilibrium 23 °C, 50% relative humidity	ISO 62	%	0.12
Şekillendirme sıcaklığı	Forming temperature		°C	180-210
MEKANİK ÖZELLİKLER	MECHANICAL PROPERTIES			
Gerilim modülleri	Tensile modulus	ISO 527-1,-2	MPa	2350
Verim stresi	Yield stress	ISO 527-1,-2	MPa	65
Verim gerginliği	Yield strain	ISO 527-1,-2	%	6.3
Kopmadaki nominal gerilme	Nominal strain at break	ISO 527-1,-2	%	> 50
Mola sırasında stres	Stress at break	ISO 527-1,-2	MPa	70
molada gerinme	Strain at break	ISO 527-1,-2	%	120
Charpy darbe gücü	Charpy impact strength	ISO 179-1	kJ/m ²	No Break
TERMAL ÖZELLİKLER	THERMAL PROPERTIES			
Vicat yumuşama sıcaklığı	Vicat softening temperature	ISO 306	°C	148
Termal iletkenlik 23 °C	Thermal conductivity 23 °C	ISO 8302	W/(m·K)	0,2
Doğrusal termal katsayısı genişleme, paralel 23 - 55 °C	Coefficient of linear thermal expansion, parallel 23 to 55 °C	ISO 11359-1	mm/m°C	0,065
sapma sıcaklığı yük altında 1.80 Mpa	Temperature of deflection under load 1.80 MPa	ISO 75-1,-2	°C	128
sapma sıcaklığı 0,45 MPa yük altında	Temperature of deflection under load 0.45 MPa	ISO 75-1,-2	°C	140
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	ELECTRICAL PROPERTIES			
Hacim direnci	Volume resistivity	IEC 60093	Ohm.cm	1,00E+14
Elektrik gücü	Electric strength	IEC 60243-1	kV/mm	34
Yüzey direnci	Surface resistivity	IEC 60093	Ohm	1,00E+16
Yayıma Faktörü -100 Hz	Dissipation Factor - 100 Hz	IEC 60250	10.-4	5

SOLID ROLL SHEET



SOLID ROLL SHEET USAGE AREAS

Solid Roll material is more durable and flexible than other plastic materials, making it suitable for versatile applications. When used for buildings, Solid Roll is used in applications such as roofs, wall claddings, shutters, pergolas, and shading systems. This material makes roofs waterproof and protects them from the effects of UV light. Therefore, when used on roofs, Solid Roll provides energy savings and reduces heating or cooling problems on the roof. Additionally, Solid Roll is used in industrial areas such as factories, facilities, and warehouses because it is resistant to high temperatures and impacts. Solid Roll is also used for lighting systems, such as LED or fluorescent lighting, to reduce the intensity of heat. Furthermore, Solid Roll is used for advertising and visual effects, such as for advertising boards, signs, and shop windows.

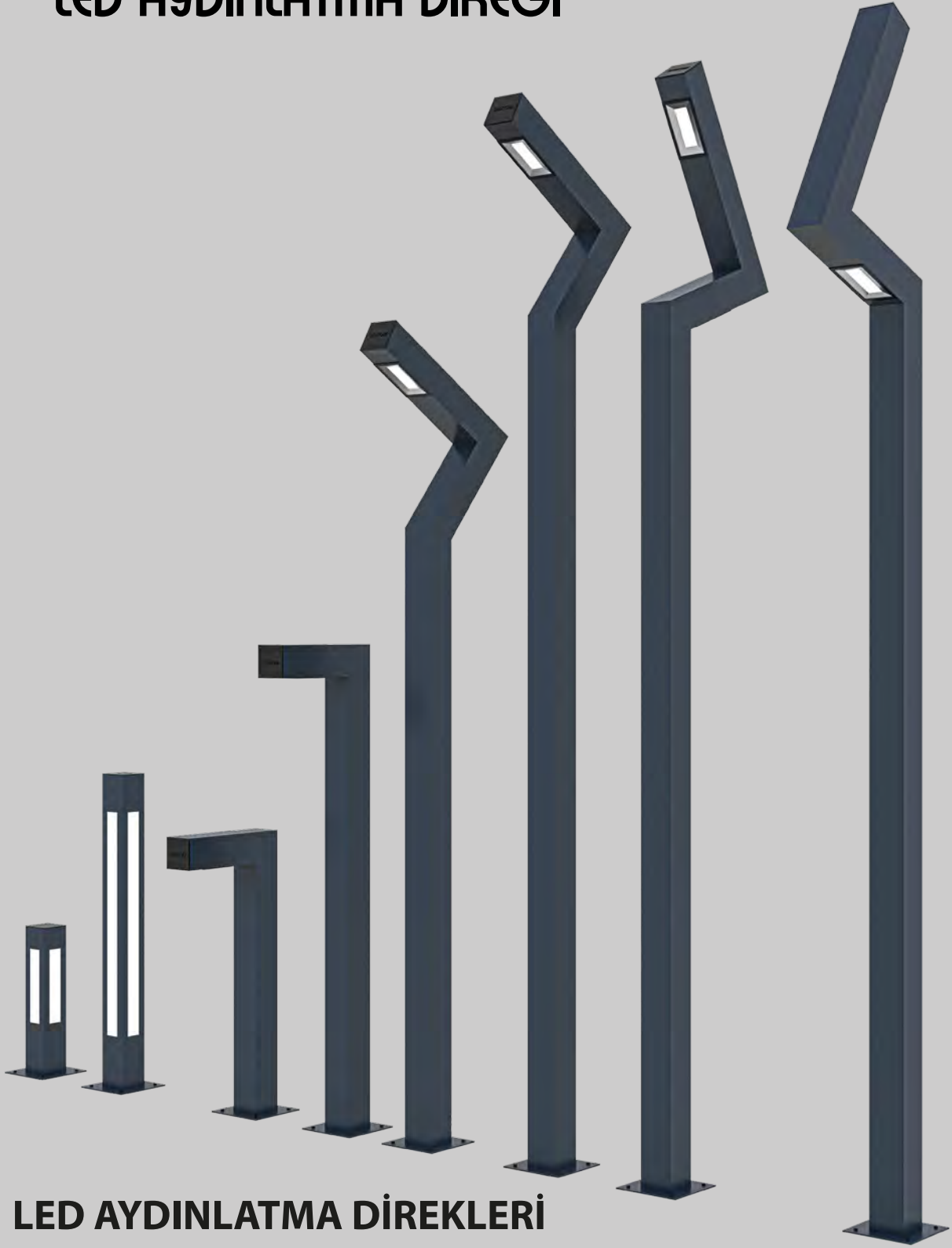
10 YEAR GUARANTEED SOLID ROLL SHEET WARRANTY NOTICES

This guarantee covers the yellowness and light transmittance of Solid Roll sheets

1- Solid Roll sheets maintain their yellowness as follows; the change in yellowness index value after 10 years is max. 10 Delta units according to ASTM 0 1925.

2- Solid Roll sheets retain light transmittance as follows; according to ASTM 0 1003, the change in light transmittance value read after 10 years shall not be more than 6%.

LED AYDINLATMA DİREĞİ



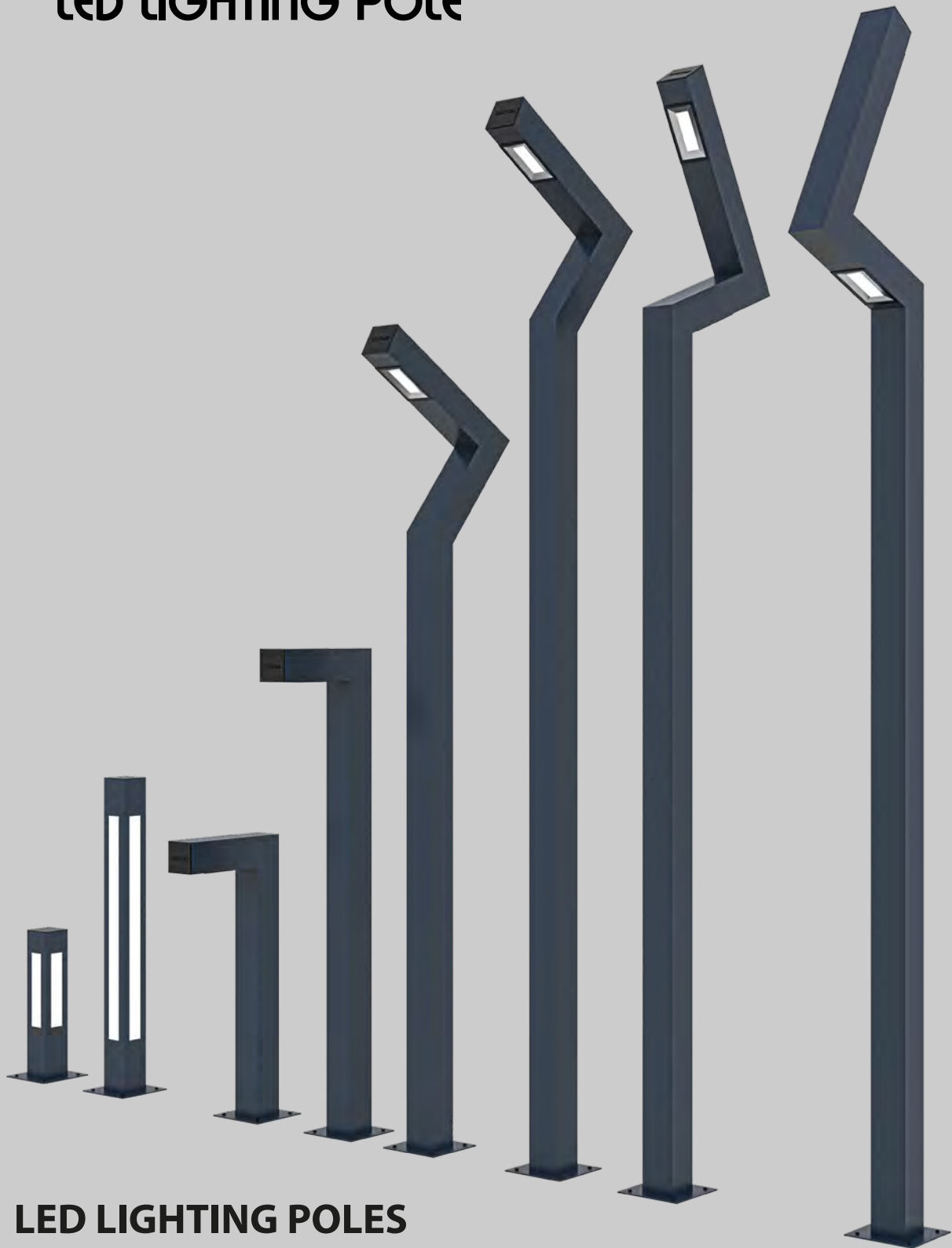
LED AYDINLATMA DİREKLERİ

Led aydınlatma direkleri, enerji tasarrufu sağlar, uzun ömürlüdür, yüksek ışık verimliliği sunar ve çevre dostudur. Düşük bakım maliyetleriyle de tercih edilirler. Esnek tasarım seçenekleri sayesinde farklı projelerde kullanılabilirler ve daha iyi ışık dağılımı sağlarlar.

Enerji tasarrufu: Led aydınlatma direkleri, geleneksel aydınlatma sistemlerine göre daha az enerji tüketirler. Led teknolojisi sayesinde yüksek verimlilikle çalışır ve enerji maliyetlerini düşürür.

Uzun ömür: Led ışıkların ömrü, geleneksel aydınlatma sistemlerine göre daha uzundur. Bu da bakım ve değiştirme maliyetlerini azaltır. Led aydınlatma direklerinin ömrü genellikle 50.000 saatten fazladır.

LED LIGHTING POLE



LED LIGHTING POLES

Led lighting poles save energy, have a long service life, offer high luminous efficiency and are environmentally friendly. They are also preferred with low maintenance costs. Thanks to their flexible design options, they can be used in different projects and provide better light distribution.

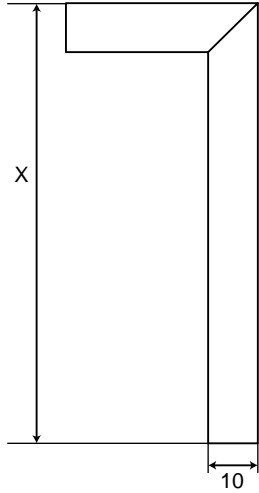
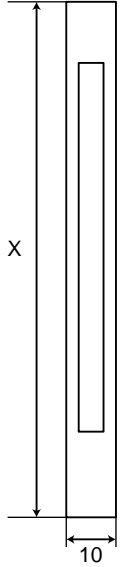
Energy saving: Led lighting poles consume less energy than traditional lighting systems. Thanks to LED technology, it works with high efficiency and reduces energy costs.

Long life: The life of led lights is longer than traditional lighting systems. This also reduces maintenance and replacement costs. The service life of led lighting poles is generally more than 50,000 hours.

LED AYDINLATMA DİREĞİ

Ürünlerimiz 10cm kalınlığında profillerden istenilen uzunluklarda üretilmektedir. Aşağıdaki RAL kodlarına göre elektro statik boya ile işlem yapılmaktadır.

Our products are produced in the desired lengths from profiles with a thickness of 10 cm. According to the following RAL codes, the process is performed with electrostatic paint.



Antrasit
(RAL 7016)



Kahve
(RAL 8003)



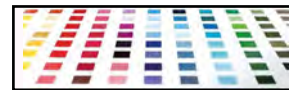
Siyah
(RAL 9005)



Gri
(RAL 7001)



Krem
(RAL 9016)



Siparişinizi QR kodunu okutarak
RAL kodu rengi ile verebilirsiniz.



Adres: Mimarsinan, Atatürk Bulvarı No: 220/B
Atakum / Samsun / Türkiye

Tel: +90 362 437 10 60
+90 549 437 10 60



www.siskom.com.tr