



DEMSAN
ALÜMİNYUM

DKS-L

BIOCLIMATIC

BIOCLIMATIC SYSTEM
CATALOG

ALUFLARE

Hakkımızda

About us



ÇAYIROVA/KOCAELİ



HENDEK/SAKARYA

2014 yılında kurulan Demsan Alüminyum, Çayırova/Kocaeli'deki TOSB Organize Sanayi Bölgesi'nde 8.000 m² alanda faaliyet göstermektedir. Şirketimiz, alüminyum sektöründe ileri teknolojiye sahip 2 ekstrüzyon hattı, son teknoloji tünel tipi konveyör hat boyahanesi ve özel kaplama tesisleri ile yüksek kaliteli alüminyum profil üretimi yapmaktadır.

2700 ton ve 1600 tonluk ekstrüzyon hatlarıyla, 8 ve 6 inç boyutlarında, 14 metreye kadar kesintisiz profil üretme kapasitesine sahip olan Demsan Alüminyum, her geçen yıl artan üretim kapasitesi ve ürün çeşitliliği ile sektördeki güçlü konumunu pekiştirmektedir. Yenilikçi yaklaşımımız ve müşteri odaklı hizmet anlayışımızla büyümeye devam ediyoruz.

Şirketimiz, müşterilerinin ihtiyaç ve beklentilerine en iyi şekilde cevap verebilmek için teknolojiyi, kaliteyi ve inovasyonu bir araya getirir. Alanında uzman, deneyimli ve dinamik ekibimiz ile müşterilerimize özelleştirilmiş çözümler sunmayı hedefliyoruz. Her aşamada müşteri memnuniyetini ön planda tutarak, onların projelerine değer katmayı ve başarılı sonuçlar elde etmeyi amaçlıyoruz. Müşteri odaklı yaklaşımımız, Demsan Alüminyum'un sektördeki başarısının ve uzun vadeli ilişkilerinin temelini oluşturuyor.

Ürünlerimiz, alüminyum profillerin yüksek kalite standartlarına uygun olarak üretilmektedir. Ahşap transfer kaplama tesisi ile estetik ve dayanıklı kaplama seçenekleri sunarak, her projede müşteri talepleri doğrultusunda özel profil üretimleri gerçekleştiriyoruz. Yüksek kaliteli teknik ekiplerimizle her zaman en iyi sonuçları elde etmek için çalışıyoruz.

Sürekli olarak üretim süreçlerini geliştiren Demsan Alüminyum, ulusal ve uluslararası kalite standartlarına uygun üretim yapmaktadır. Müşterilerimize, sürdürülebilir, güvenilir ve estetik çözümler sunma amacımız doğrultusunda ISO 9001 kalite yönetim sistemi, TSE ve CE standartlarına uygun üretim süreçlerine sahiptir.

Demsan Alüminyum, sektördeki yenilikçi yaklaşımı ve kaliteden ödün vermeyen üretim anlayışı ile alüminyum sektörünün geleceğini şekillendirmeye devam etmektedir. Başarıyı, müşteri memnuniyetine ve her zaman kaliteli işlere imza atan ekip arkadaşlarımıza olan bağlılığımıza borçluyuz. Gelecekte de tüm paydaşlarımıza değer katmaya ve kaliteli ürünlerle sektördeki yerimizi daha da güçlendirmeye kararlıyız.

Founded in 2014, Demsan Alüminyum operates on an area of 8.000 m² in TOSB Organized Industrial Zone in Çayırova/Kocaeli. Our company produces high quality aluminum profiles with 2 extrusion lines with advanced technology in the aluminum industry, state-of-the-art tunnel type conveyor line paint shop and special coating facilities.

With its 2700 tons and 1600 tons extrusion lines, Demsan Aluminum, which has the capacity to produce continuous profiles up to 14 meters in 8 and 6 inch sizes, reinforces its strong position in the sector with its increasing production capacity and product diversity every year. We continue to grow with our innovative approach and customer-oriented service approach.

Our company combines technology, quality and innovation in order to respond to the needs and expectations of its customers in the best way possible. We aim to offer customized solutions to our customers with our expert, experienced and dynamic team. By prioritizing customer satisfaction at every stage, we aim to add value to their projects and achieve successful results. Our customer-oriented approach forms the basis of Demsan Alüminyum's success and long-term relationships in the sector.

Our products are manufactured in accordance with the high quality standards of aluminum profiles. By offering aesthetic and durable coating options with the wood transfer coating facility, we produce special profiles in line with customer demands in every project. We always strive to achieve the best results with our high quality technical teams.

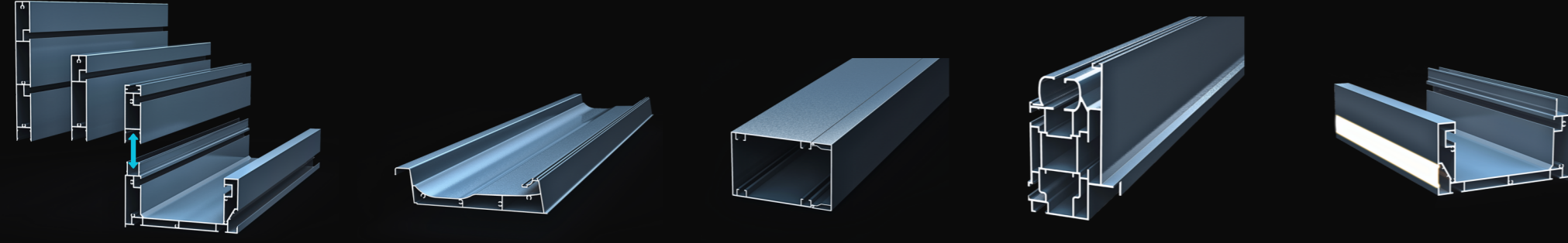
Demsan Aluminum, which continuously improves its production processes, produces in accordance with national and international quality standards. In line with our aim of providing sustainable, reliable and aesthetic solutions to our customers, we have production processes in accordance with ISO 9001 quality management system, TSE and CE standards.

Demsan Aluminum continues to shape the future of the aluminum industry with its innovative approach in the sector and its production approach that does not compromise on quality. We owe our success to our commitment to customer satisfaction and to our teammates who have always accomplished quality work. In the future, we are determined to add value to all our stakeholders and further strengthen our position in the sector with quality products.



*20 Yıldır Sektörde, Güvenilir
Partneriniz!*

20 Years in the Industry, Your Reliable Partner!



DERE&KİRİŞ

Dere profili, 200x110 mm ebadında ve 5269 gr/m ağırlığındadır. Kiriş profili 3 çeşit olup sırasıyla 250x30 mm, 150x30 mm, 100x30 mm ebadında ve sırasıyla 3729 gr/m, 2336 gr/m, 1679 gr/m ağırlığındadır. Bu profillerin birleşimi ile toplamda 33 cm, 23 cm ve 18 cm bir kesit yüksekliği elde edilir. Dere profillerinin geniş haznesi, olası su taşmalarını engelleyerek suyun doğru yönlendirilmesini sağlar. Profiller birleştirildiğinde sağlam bir bütünlük oluşturur ve çift tırnaklı kilit sistemiyle birbirine entegre edilir. Bu entegre yapı, yüksek mukavemet sağlar ve uzun açılımlar elde edilmesine olanak tanır.

PANEL PROFİLİ

Panel profilleri 235 mm genişliğinde ve 3624 gr/m ağırlığındadır. Paneldeki gizli eğim, su birikintilerinin oluşumunu engeller. Ayrıca, panelin üst kısmındaki özel hazne yapısı, sistem açıldığında üzerine biriken maddelerin içeriye düşmesini önler.

DİKME PROFİLİ

Dikme profilleri, 130x200 mm ebadında ve 5149 gr/m ağırlığındadır. Bu dikmeler, suyun tahliyesi için gerekli PVC boruların montajı yapılacak şekilde özel tırnak kapaklarla tasarlanmıştır. Oluklardan gelen su, bu PVC borular sayesinde güvenli bir şekilde tahliye edilir. Dikmeler, 6 mm kalınlığındaki alüminyum flanşlar ile yere sabitlenir, böylece vida delikleri gözle görünmez ve estetik açıdan düzgün bir görünüm elde edilir. Ayrıca, paslanmaz cıvata ve giderler kullanılarak dikmelerin oksitlenmesi engellenir, böylece uzun ömürlü ve dayanıklı bir yapı sağlanır.

RAY PROFİLİ

Ray profili 70x182 mm ebadında ve 6630 gr/m ağırlığındadır. Ray profili ve derenin dizaynı sayesinde ekstra mukavemet kazandırır.

LED AYDINLATMA

Alüminyum panel sisteminde 24 Volt LED aydınlatma kullanılır. LED aydınlatmanın dere profiline ek olması, LED aydınlatma sisteminin sorunsuz çalışmasını ve uzun ömürlü olmasını sağlar. Işık seviyelerini ayarlama imkanı sunarak, iç mekanın daha konforlu olmasına katkıda bulunur. Bu özellikler, bioklimatik sistemlerin kullanıcıya görsel ve işlevsel üstünlük sunmasını sağlar.

WATER GUTTER

Gutter profile is 200x110 mm in size and 5269 g/m in weight. Beam profile has 3 types, 250x30 mm, 150x30 mm, 100x30 mm and weighs 3729 g/m, 2336 g/m, 1679 g/m respectively. With the combination of these profiles, a section height of 33 cm, 23 cm and 18 cm is obtained in total. The large reservoir of the gutters prevents possible water overflows and ensures that the water is directed correctly. When the profiles are joined together, they form a solid integrity and are integrated into each other with a double claw lock system. This integrated structure ensures high strength and allows for long spans.

PANEL PROFILE

The panel profiles are 235 mm wide and weigh 3,624 gr/m. The hidden slope in the panel prevents the formation of puddles. In addition, the special reservoir structure at the top of the panel prevents the accumulated materials from falling inside when the system is opened.

PILLAR PROFILE

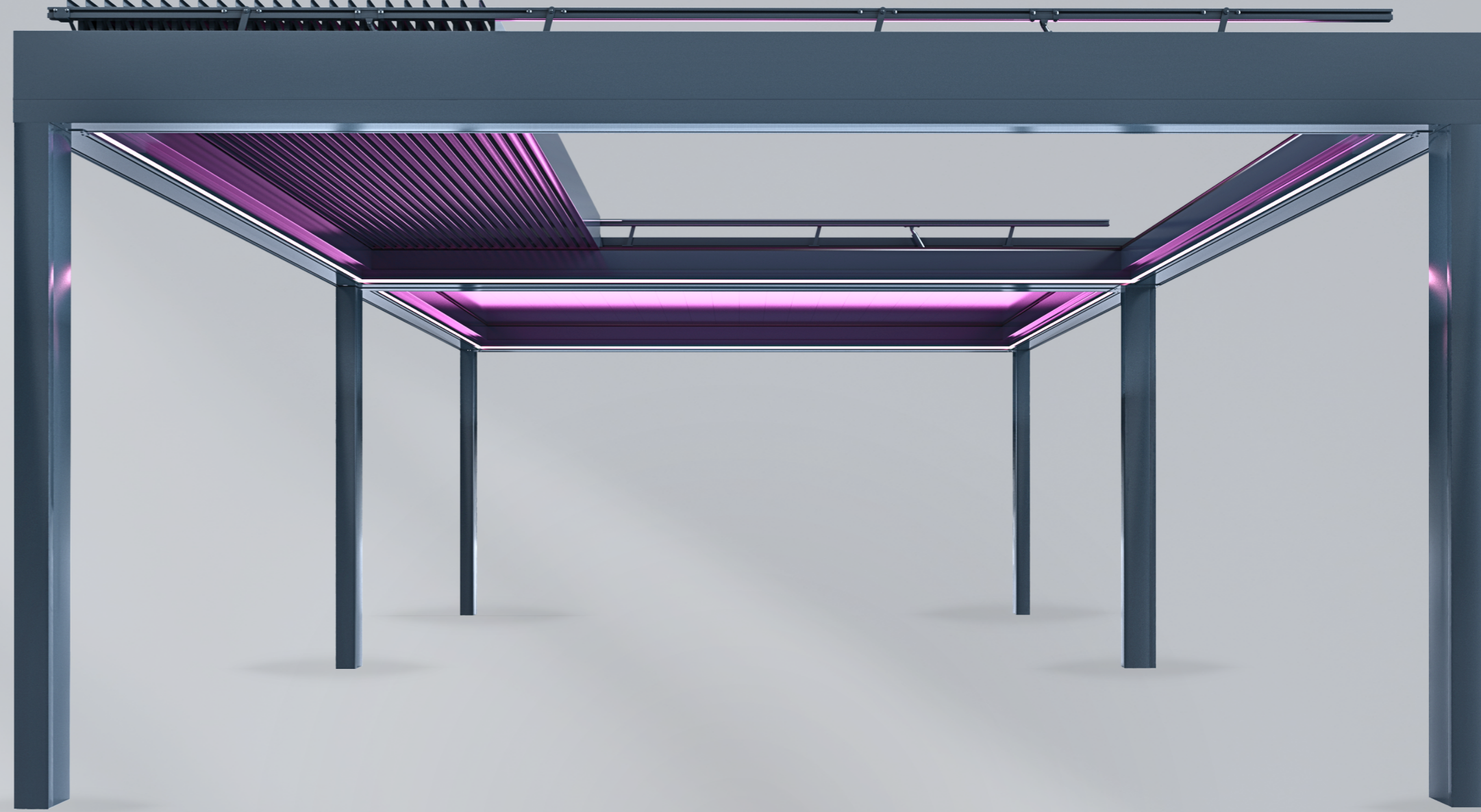
Pillar profiles are 130x200 mm in size and weigh 5,149 gr/m. These uprights are specially designed for the installation of PVC pipes required for water drainage. designed with nail caps. Water from the gutters is safely discharged through these PVC pipes. The uprights are fixed to the ground with 6 mm thick aluminum flanges, so that the screw holes are not visible to the eye and an aesthetically neat appearance is achieved. In addition, oxidation of the uprights is prevented by using stainless bolts and drains, thus ensuring a long-lasting and durable structure.

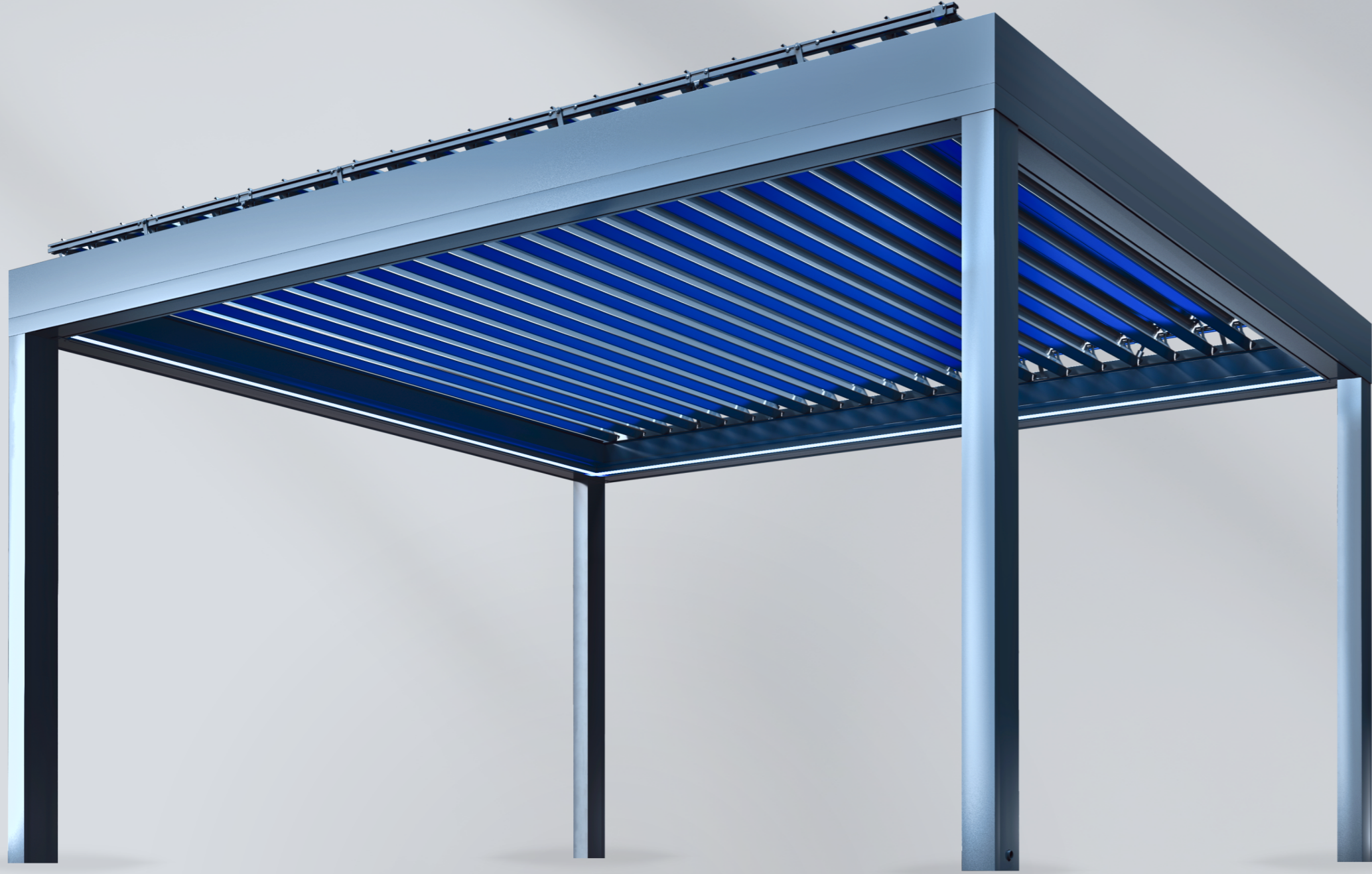
RAIL PROFILE

The rail profile is 70x182 mm in size and weighs 6,630 gr/m. Thanks to the design of the rail profile and gutter, it provides extra strength.

LED LIGHTING

24 Volt LED lighting is used in the aluminum panel system. The addition of LED lighting to the stream profile ensures smooth operation and long life of the LED lighting system. By offering the possibility to adjust the light levels, it contributes to making the interior more comfortable. These features enable bioclimatic systems to offer visual and functional superiority to the user.





DERE FİTİLLERİ

Sistemin oluk profillerinin dört tarafında yer alan fitiller sayesinde paneller kapandıktan sonra panel ve oluk arasında maksimum izolasyon sağlanır.

GUTTER WICKS

It provides maximum insulation between the panel and the gutter after the panels are closed thanks to the fitles on the four sides of the gutter profiles of the system.

PANEL FİTİLLERİ

Güçlü yapısı, paneller üzerindeki çift kanal fitil uygulaması ile birleşerek maksimum izolasyon sağlar. Ayrıca, panel üzerinden akan suların ortama girmesi engellenir. Bu sayede, olumsuz hava koşullarının etkilerinden korunmuş olursunuz.

PANEL WICKS

Its strong structure, combined with the double channel wick application on the panels, provides maximum insulation. In addition, water flowing over the panel is prevented from entering the environment. In this way, you are protected from the effects of adverse weather conditions.

PANEL KİLİT

Hava akımlarının yol açabileceği izolasyon eksikliklerini engelleyerek, sistemin etkinliğini artırır. Bu sayede, dış ortamdan gelebilecek olumsuz etkilere karşı daha güçlü bir koruma sağlanmış olur. Ayrıca, panelin iç kısmına ışığın sızmasını engelleyerek, ortamın daha verimli ve konforlu olmasına katkı sağlar. Böylece, hem enerji tasarrufu sağlanır hem de dış etkenlerin olumsuz etkileri minimuma indirilir.

PANEL WICKS

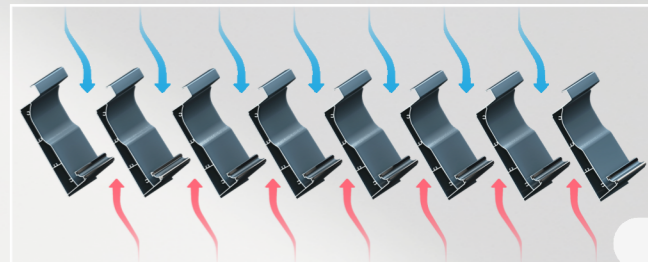
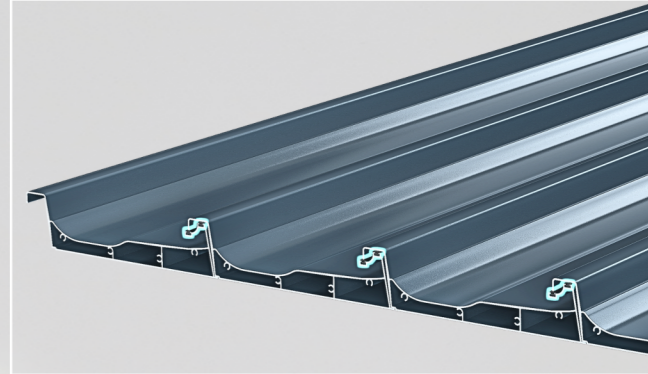
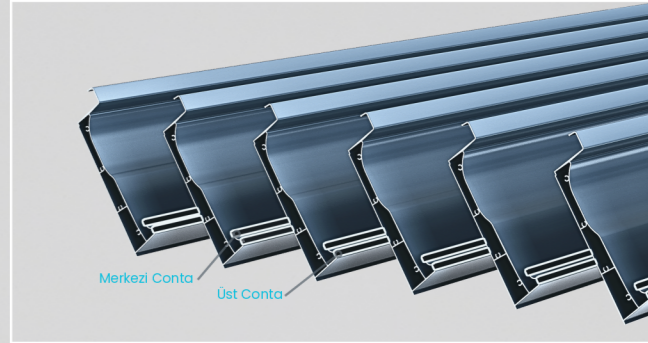
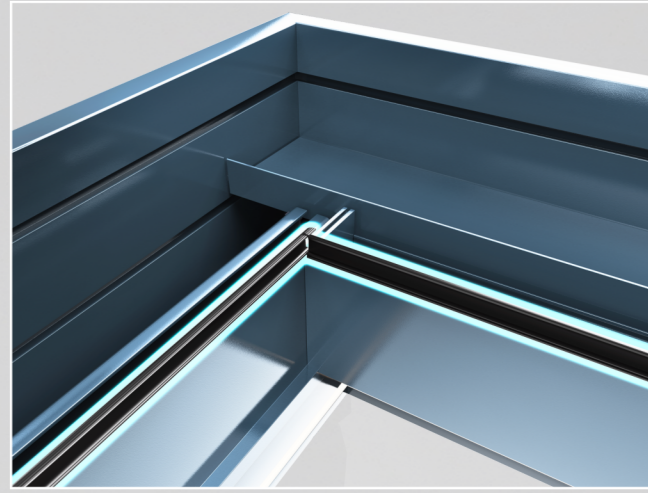
It increases the effectiveness of the system by preventing insulation deficiencies that may be caused by air currents. In this way, a stronger protection is provided against the negative effects that may come from the external environment. It also contributes to a more efficient and comfortable environment by preventing light from penetrating into the interior of the panel. Thus, energy savings are achieved and the negative effects of external factors are minimized.

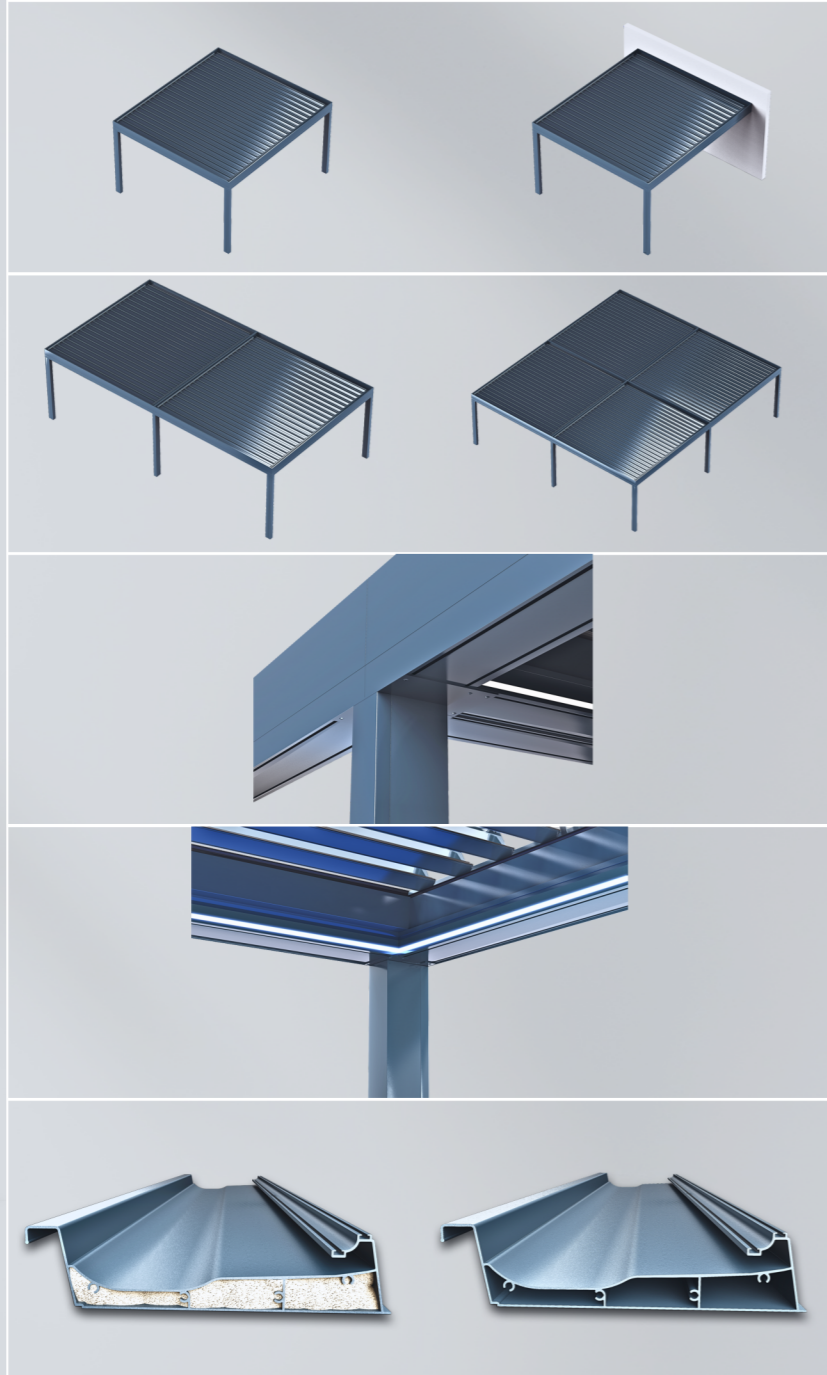
HAVALANDIRMA

Lineer motor hareketi ile 100° dönen paneller maksimum havalandırma sağlar. Kış koşullarında ise 10°lik açı ile konumlandığında havalandırma işlevini yerine getirir.

VENTILATION

Panels rotating 100° with linear motor movement provide maximum ventilation. In winter conditions, it fulfills the ventilation function when positioned at an angle of 10°.





KURULUM TİPLERİ

Duvara monte veya bağımsız olarak tek başına kurulabilir.

INSTALLATION TYPES

It can be wall-mounted or assembled independently on its own.

MODÜLERLİK

Modüler yapısı her alanın kaplanmasına olanak tanır. Böylece sonsuz metrekare alan kapatılabilir.

MODULARITY

Its modular structure allows any area to be covered. Thus, infinite square meters of space can be covered.

ÇOKLU SİSTEM

İki sistem birleşimi için özel tasarlanmış T Ankrāj ile bağlantı birleşimi yapılır.

MULTI SYSTEM

Connection joint is made with T Anchor specially designed for the combination of two systems.

AYDINLATMA SEÇENEKLERİ

Entegre şerit LED oluk profiline yerleştirilir ve tüm DKS serilerinde mevcuttur.

LIGHTING OPTIONS

The integrated strip LED is inserted into the groove profile and is available in all DKS series.

İKLİM KONTROLÜ

Paneller poliüretan köpük ile doldurulabilir. Hava koşullarına karşı ekstra konfor sağlar.

LIGHTING OPTIONS

Panels can be filled with polyurethane foam. Provides extra comfort against weather conditions.

ÜST ANKRAJ

Köşe birleşiminde dikme ve oluk profillerini birbirine bağlar.

TOP ANCHOR

It connects pillar and gutter profiles in corner joints.

YER ANKRAJİ&DRENAJ

Dikme-zemin bağlantısı.

Dikme profillerinin kapaklı yapısı sayesinde, dikme içinden pimaş ile su taşınabilir ve istenilen noktalardan çıkış sağlanabilir. Ayrıca, çıkış noktalarına, alüminyum sistem renginde boyanmış bitiş elemanları kullanılır.

GROUND ANCHOR&DRAINAGE

Pillar-ground connection.

Thanks to the profile structure of the pillar profiles with cover, water can be transported through the pillar with pimaş and exit can be provided from the desired points. In addition, end elements painted in the color of the aluminum system are used at the exit points.

DİKME DESTEK PROFİLİ (U PROFİL)

Dikme profili içinde maksimum mukavemet için kullanılır. Sağlamlığı en üst düzeye çıkarır.

PILLAR SUPPORT PROFILE (U PROFILE)

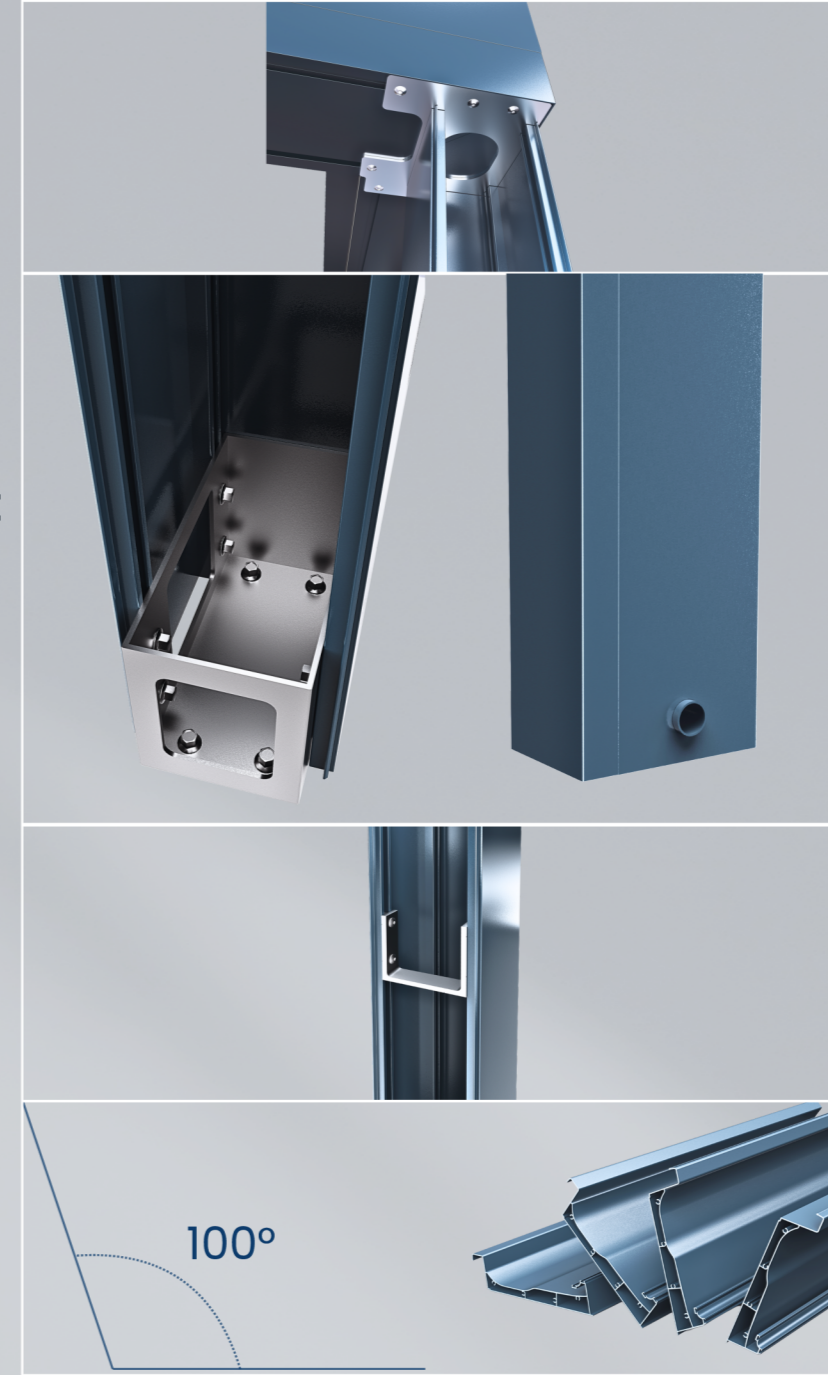
It is used for maximum strength in the strut profile. It maximizes stability.

100° HAREKET

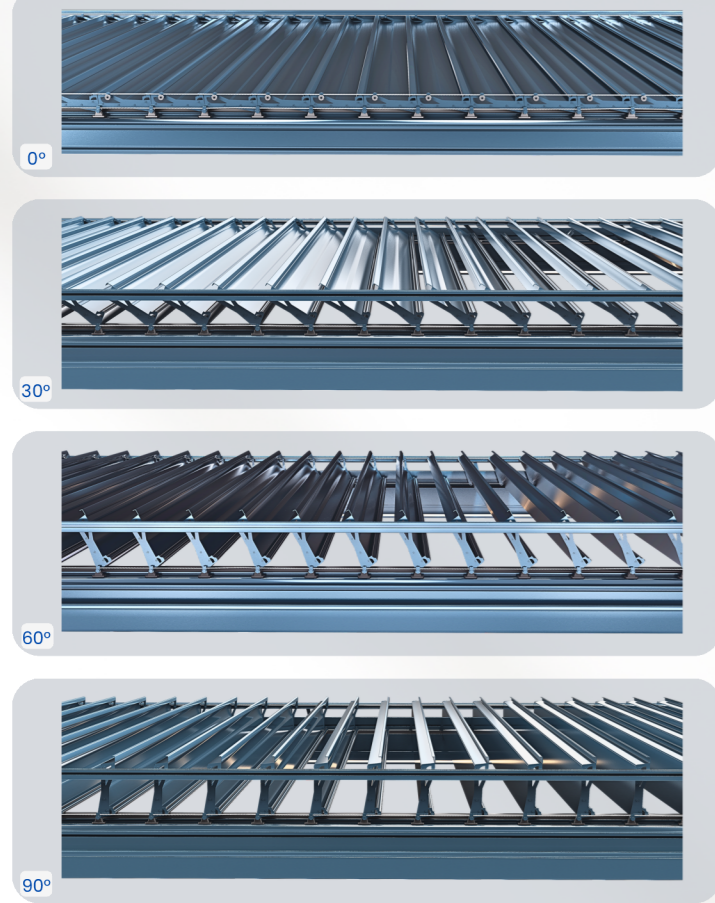
Özel tasarımı sayesinde, kendi ekseninde 100 dereceye kadar dönebilme özelliğine sahip panellerden oluşan bir hareketli tavan sistemi sunulmaktadır. Bu sistem, ortamın havalandırılmasını sağlarken, güneş ışığının açısına bağlı olarak uygun gölgelendirme çözümünü sunar.

100° MOVEMENT

Thanks to its special design, a movable ceiling system consisting of panels that can rotate up to 100 degrees on its axis is offered. This system provides the most suitable shading solution depending on the angle of sunlight, while allowing the environment to be ventilated.



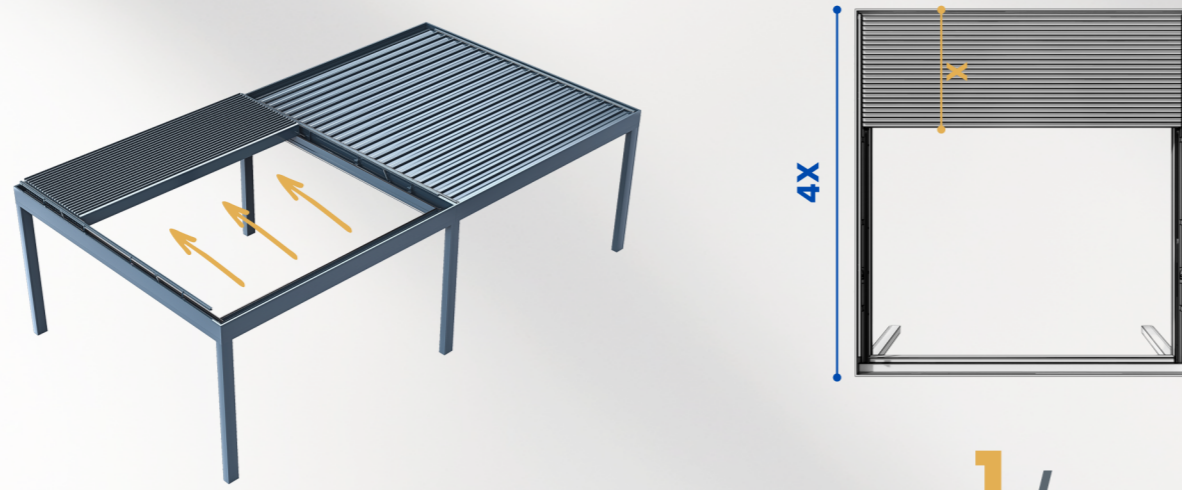
EKSEN HAREKETİ/AXIS MOVEMENT



Ara kayıt profili kullanmadan ulaşılabılır maksimum ölçüler 400x600 cm'dir. Cephede 400 cm den büyük yerlerde ara kayıt profili kullanılarak 700 cm ölçüsüne ulaşılabılır.

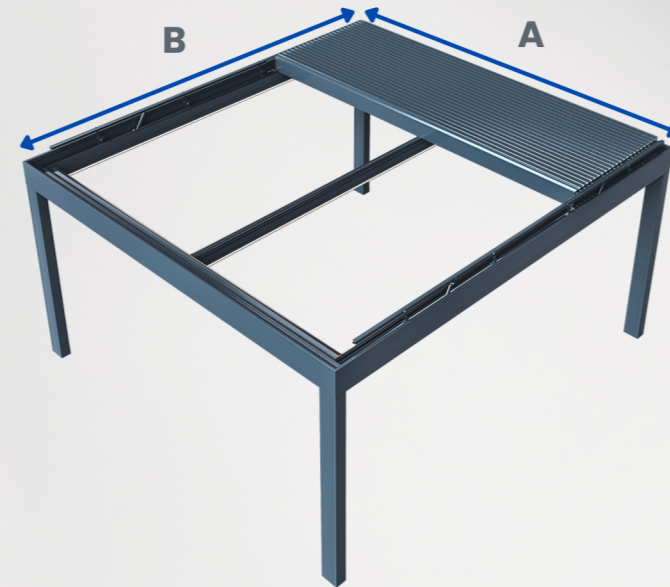
The maximum dimensions that can be reached without using an intermediate registration profile are 400x600 cm. In places larger than 400 cm on the facade, 700 cm can be reached by using an intermediate registration profile.

TOPLANMA HAREKETİ/GATHERING MOVEMENT



1/4

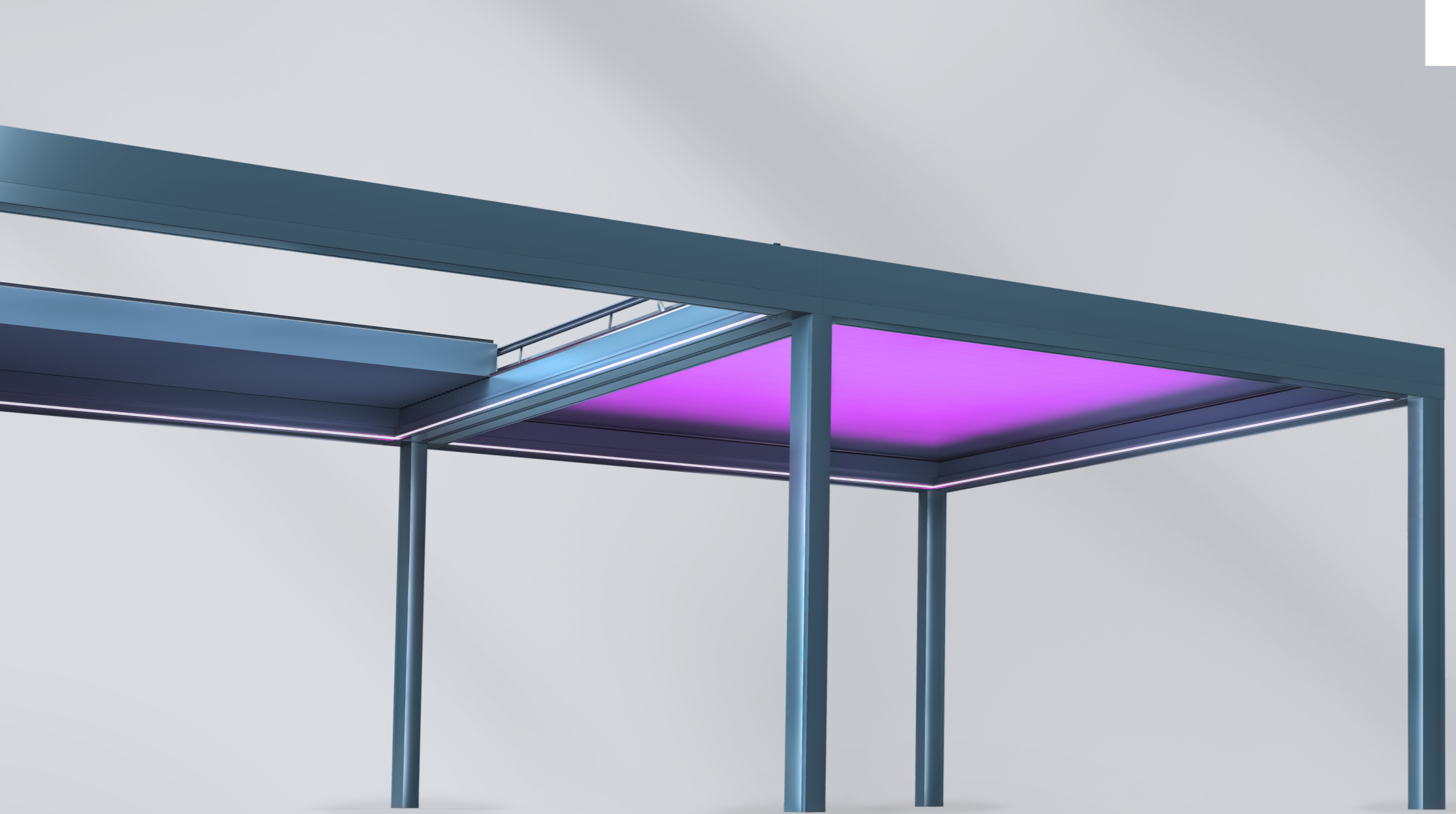
ULAŞILABİLİR MAKSİMUM ÖLÇÜLER/MAXIMUM EXTENT DIMENSIONS



A
400 cm

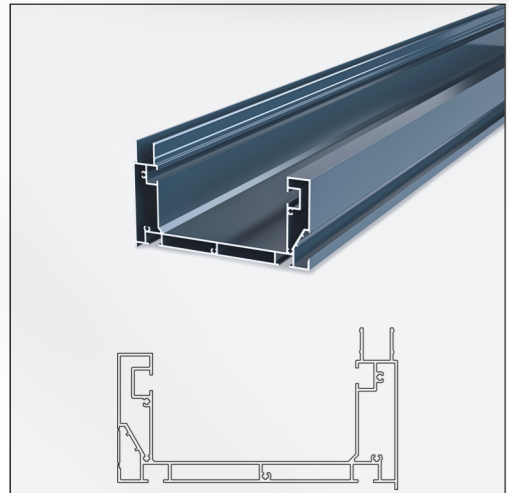
B
600 cm



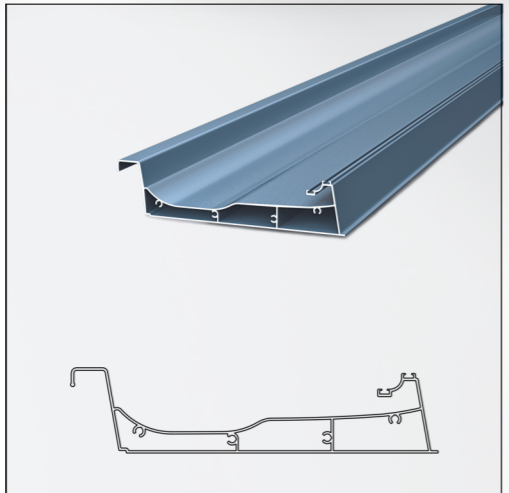


Bioklimatik Profilleri ve Aksesuarları

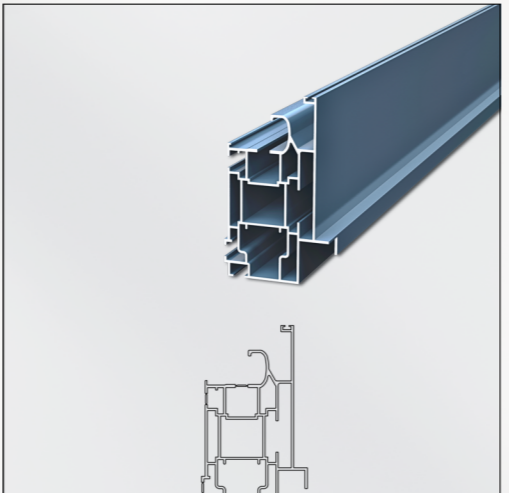
Bioclimatic Profiles and Accessories



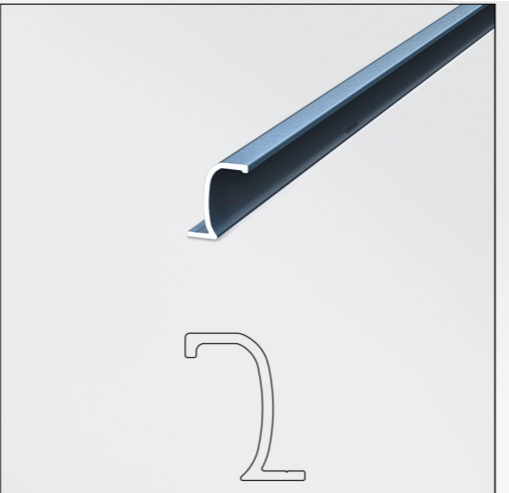
DKS-L-6038 OLUK PROFİLİ
GUTTER PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 5,183 KG/M



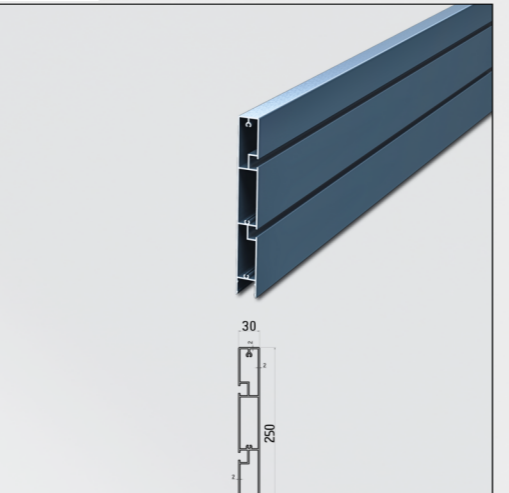
DKS-L-6026 PANEL PROFİLİ
PANEL PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 3,624 KG/M



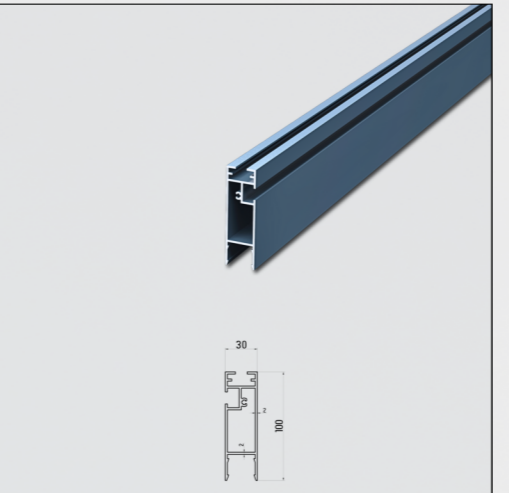
DKS-L-6033 RAY PROFİLİ
MAIN RAIL PROFILE
*DKS-L-6035 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 6,215 KG/M



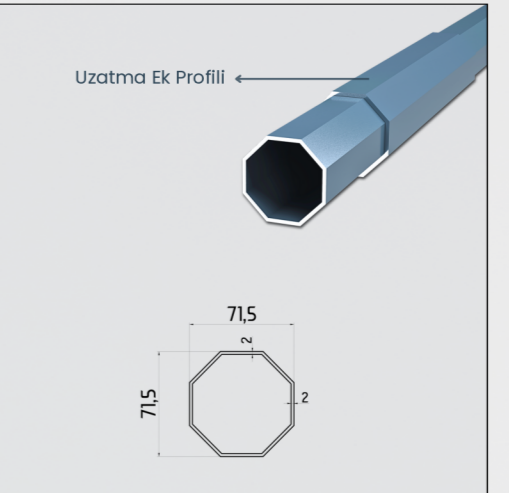
DKS-L-6035 RAY EK PARÇASI
RAIL EXTENSION PART
*DKS-L-6033 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 0,414 KG/M



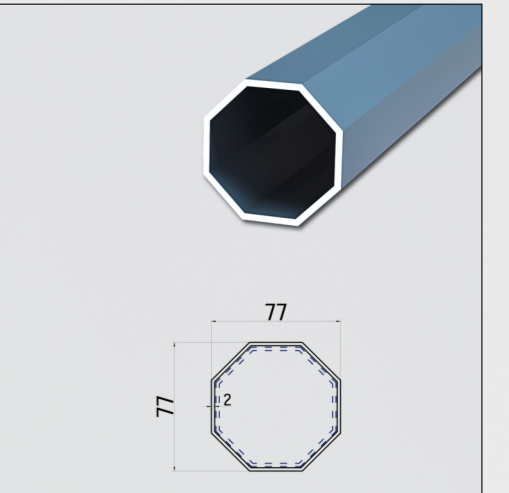
DKS-L-6022 KIRIŞ PROFİLİ/250'LİK
GUTTER HEIGHT EXTENSION PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 3,729 KG/M



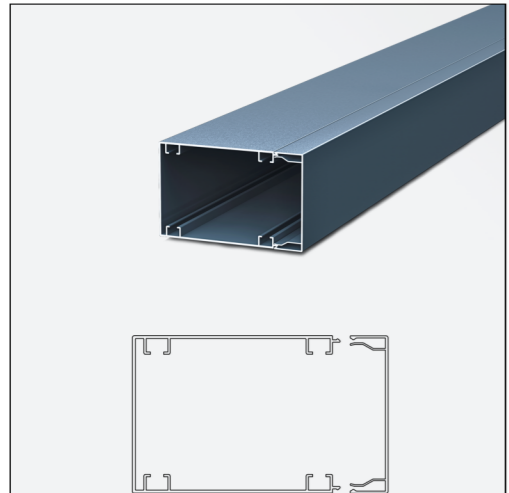
DKS-L-6020 KIRIŞ PROFİLİ/100'LÜK
GUTTER HEIGHT EXTENSION PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 1,679 KG/M



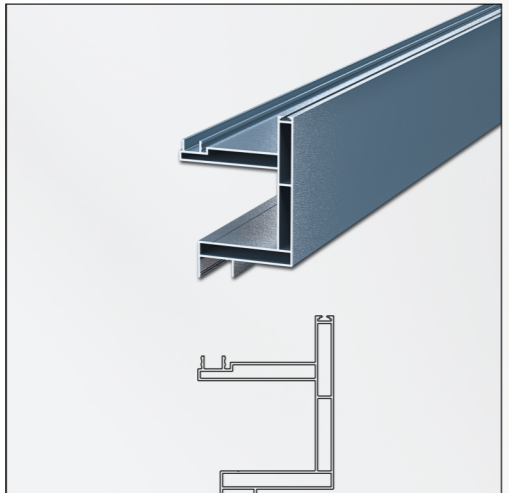
DKS-L-0217 MOTOR BORUSU
MOTOR TUBE
*DKS-L-0219 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 1,245 KG/M



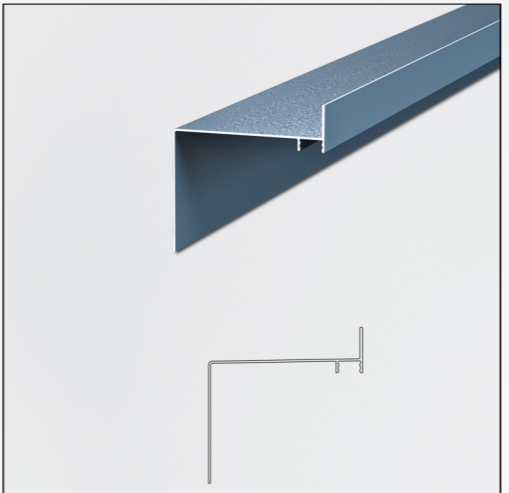
DKS-L-0219 MOTOR BORUSU UZATMA EK PROFİLİ
MOTOR TUBE EXTENSION CONNECTOR PROFILE
*DKS-L-0217 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 1,345 KG/M



DKS-L-6027/36 DİKME PROFİLİ
PILLAR PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 3,849 KG/M
1,300 KG/M



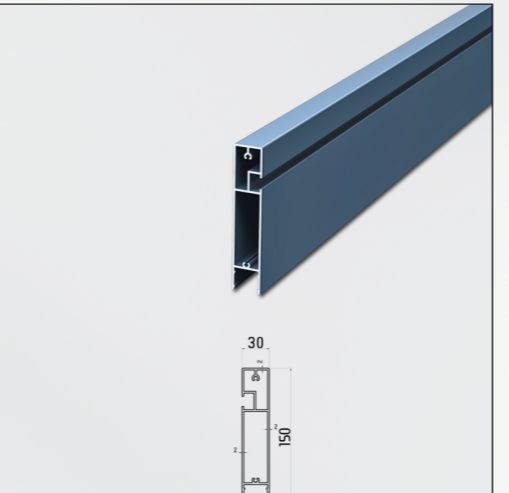
DKS-L-6045 MOTOR KAPATMA PROFİLİ
MOTOR CLOSING PROFILE
*DKS-L-6044 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 4,087 KG/M



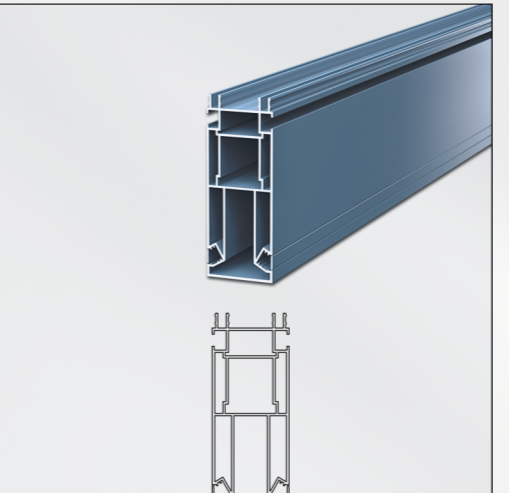
DKS-L-6044 MOTOR KAPATMA KAPAĞI
MOTOR CLOSING COVER
*DKS-L-6045 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 1,716 KG/M



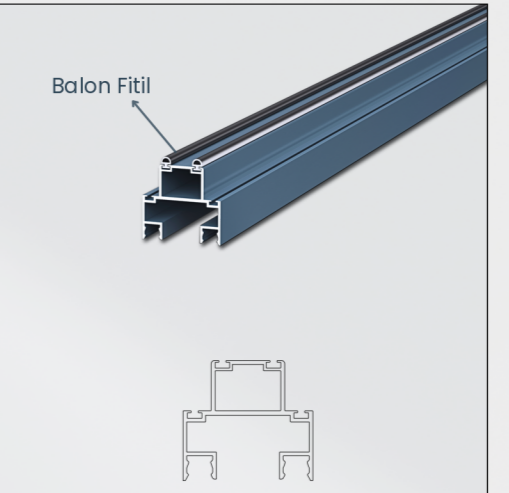
DKS-L-6037 KÜÇÜK RAY PROFİLİ
SMALL RAIL PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 1,712 KG/M



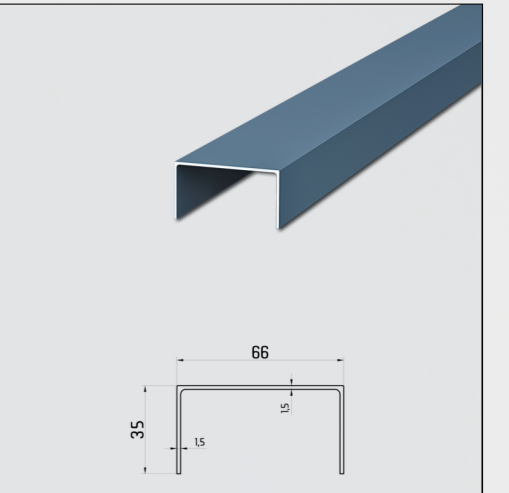
DKS-L-6021 KIRIŞ PROFİLİ/150'LİK
GUTTER HEIGHT EXTENSION PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 2,336 KG/M



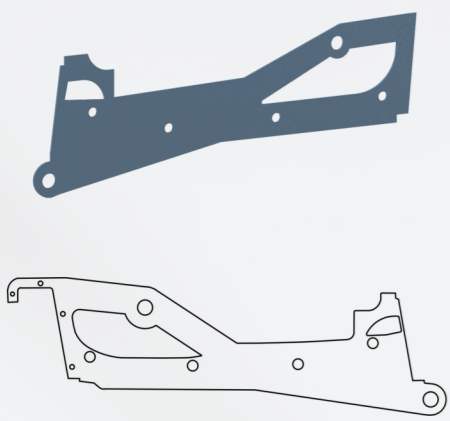
DKS-L-6046 ARA DESTEK PROFİLİ
INTERMEDIATE SUPPORT PROFILE
*DKS-L-6047 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 6,328 KG/M



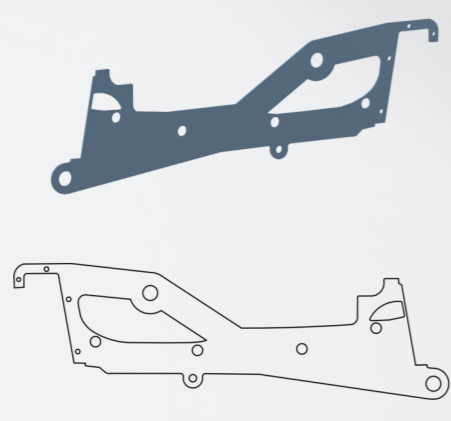
DKS-L-6047 ARA DESTEK PROFİLİ KAPAĞI
INTERMEDIATE SUPPORT PROFILE COVER
*DKS-L-6046 ile birlikte kullanılmaktadır.
AĞIRLIK/WEIGHT 1,817 KG/M



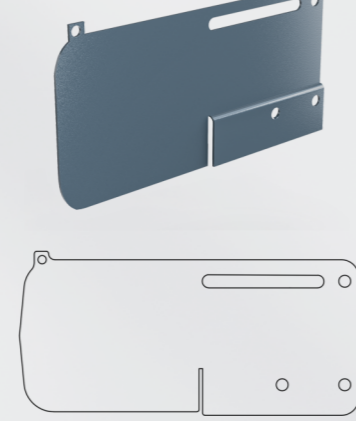
DKS-L-6048 OLUK ÜST KAPATMA PROFİLİ
GUTTER TOP COVER PROFILE
AĞIRLIK/WEIGHT 0,544 KG/M



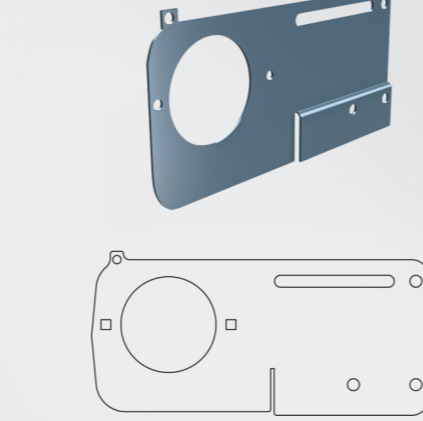
BCL-001
PANEL LAZER KAPATMA SAĞ SOL
PANEL LASER COVER – RIGHT & LEFT
*DP-103 ile birlikte kullanılmaktadır.



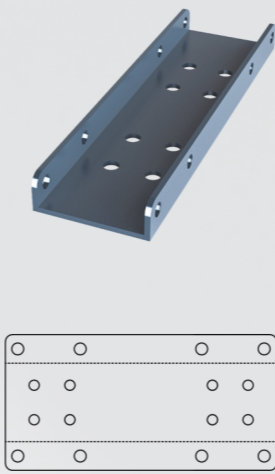
BCL-002
BAŞ PANEL LAZER KAPATMA SAĞ SOL
FRONT PANEL LASER COVER – RIGHT & LEFT
*DP-103 ile birlikte kullanılmaktadır.



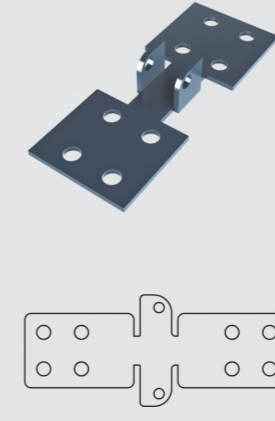
BCL-003
KAPALI KAFES MOTOR BAĞLANTI SACI
ENCLOSED CAGE MOTOR CONNECTION SHEET



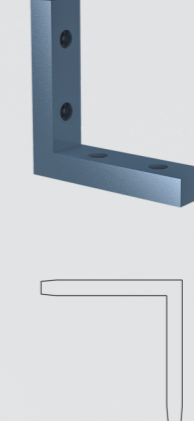
BCL-004
AÇIK KAFES MOTOR BAĞLANTI SACI
OPEN CAGE ENGINE CONNECTION SHEET



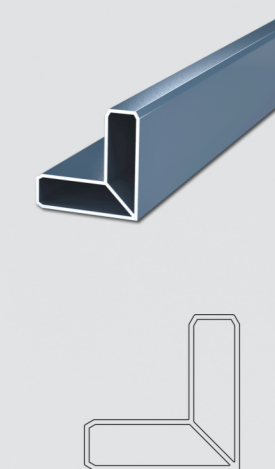
BCL-010
MOTOR BAĞLAMA APARATI ALT
BOTTOM MOTOR MOUNTING BRACKET



BCL-012
MOTOR BAĞLAMA APARATI ÜST
TOP MOTOR MOUNTING BRACKET



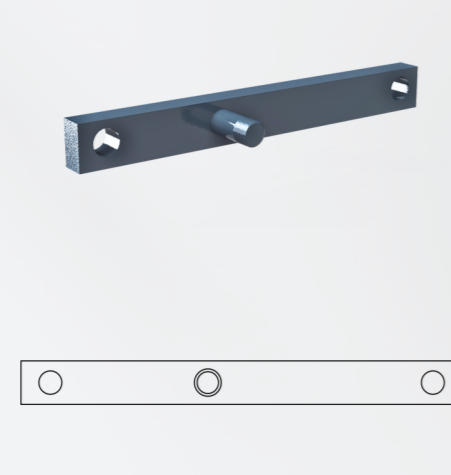
DKS-L-6049
OLUK KÖŞE BİRLEŞİMİ SOMUNU
CORNER CONNECTION NUT FOR CHANNELS



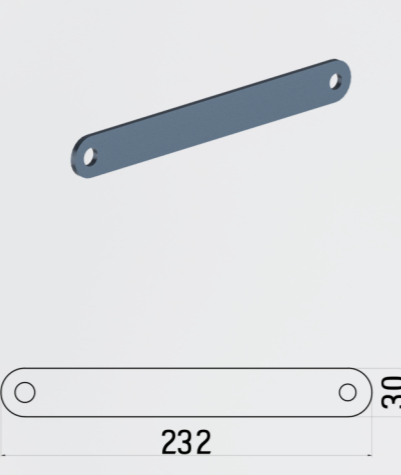
DKS-L-6025
OLUK VE OLUK EKİ KÖŞE BAĞLANTI APARATI
CORNER CONNECTOR BRACKET FOR CHANNEL AND EXTENSION



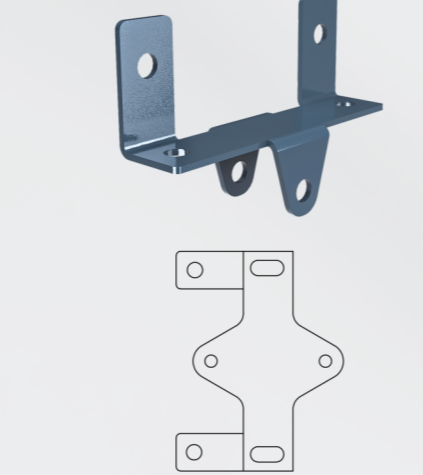
BCL-005
PANEL YATIRMA VE MERKEZLEME APARATI
PANEL TILTING AND CENTERING APPARATUS



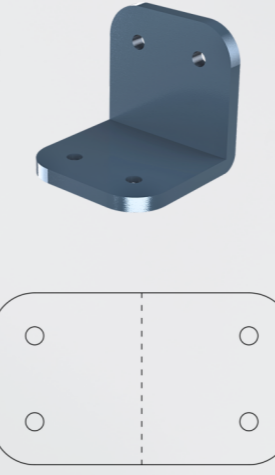
BCL-018
ÜÇ DELİKLİ PANEL GÖVDE ARASI MAKAS BAĞLANTI SOMUNU
TRUSS CONNECTION NUT BETWEEN PANEL BODY WITH THREE HOLES



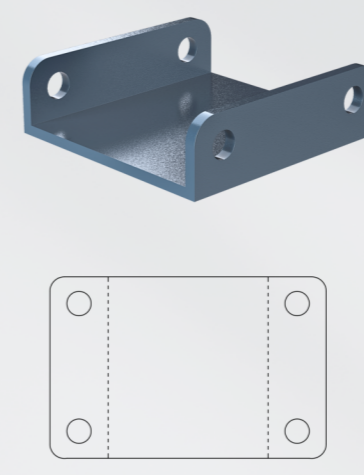
BCL-021
PANEL YATIRIP KALDIRMA APARATI
PANEL TILTING AND LIFTING APPARATUS



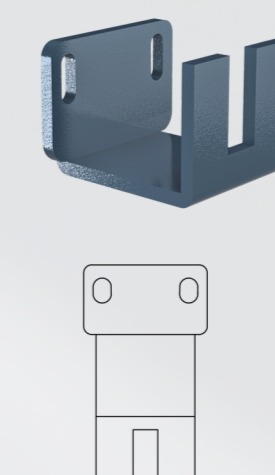
BCL-014
LİNEER MOTOR KÜÇÜK RAY BAĞLANTI APARATI
LINEAR MOTOR SMALL RAIL CONNECTION BRACKET



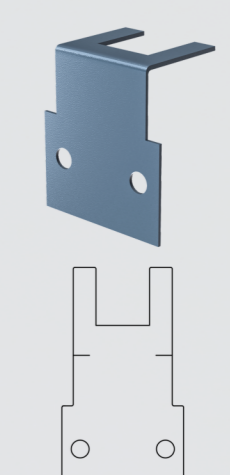
DL-024
RAY PANEL ARA KAPATMA KÖŞEBENTİ
RAIL-PANEL INTERMEDIATE CLOSING ANGLE BRACKET



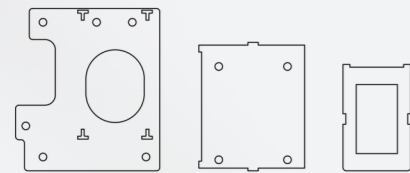
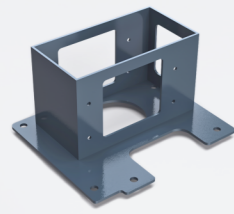
BCL-015
RAY VE OLUK U BAĞLANTISI
RAIL AND CHANNEL U-CONNECTION



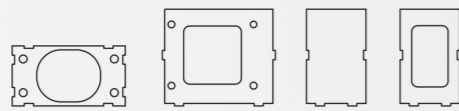
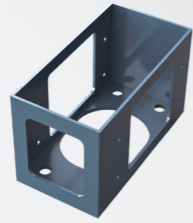
BCL-011
KÜÇÜK RAY VE TEKER SABİTLEME APARATI
SMALL RAIL AND WHEEL FIXING BRACKET



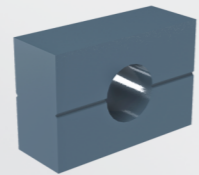
BCL-013
BÜYÜK ARABA SABİTLEME APARATI
LARGE CARRIAGE FIXING BRACKET



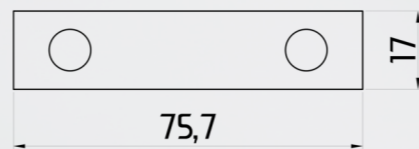
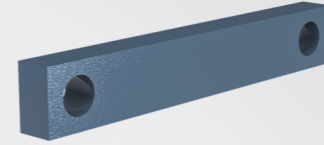
BCL-006
DİKME ÜST ANKRAJ SAĞ-SOL
PILLAR TOP ANCHOR RIGHT-LEFT



BCL-008
DİKME YER ANKRAJI
FLOOR PILLAR PROFILE ANCHOR



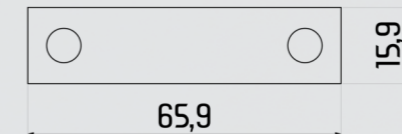
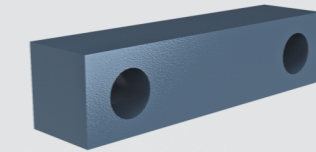
DL-6032-1
TEK DELİKLİ BAĞLANTI SOMUNU
SINGLE-HOLE CONNECTION NUT



DL-6032-2
ÇİFTLİ DELİKLİ BAĞLANTI SOMUNU
DOUBLE-HOLE CONNECTION NUT



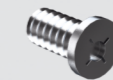
BCL-019
HALAT GerdİRME APARATI
CABLE TENSIONING BRACKET



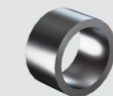
DL-017
GERDİRME SOMUNU
TENSIONING NUT
*DP-102-108 ile birlikte kullanılmaktadır.



DV-001
Panel Teker ve Halat Bağlama Pimi Küçük Ray
Panel Wheel and Rope Connection Pin



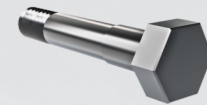
DV-010
Panel Ray Kaldırma Teker Sabitleme Vidası 6x12
6x12 Panel Rail Lifting Wheel Fixing Screw



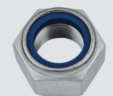
DV-009
Küçük Ray Teker Arası Yüzük
Wheel Spacer Ring For Small Rail



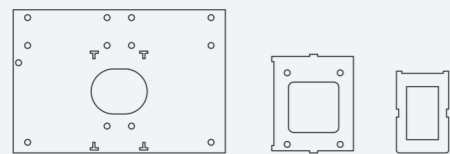
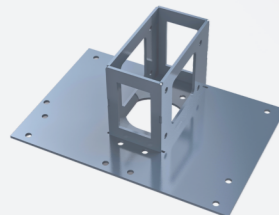
DV-011
Lazer Kapak Bağlama Cıvatası 6.30x25
Laser Cover Mounting Bolt 6.30x25



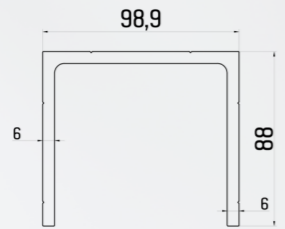
DV-004
Makas Kaldırma Özel M12 Cıvata
Special M12 Bolt For Scissor Lift



DV-003
Fiberli Somun M12
M12 Nyloc Nut



BCL-007
İKİ SİSTEM BİRLEŞİMİ DİREK OLUK
BİRLEŞTİRME T ANKRAJ
T ANCHOR FOR DIRECT GUTTER
CONNECTION OF TWO SYSTEMS



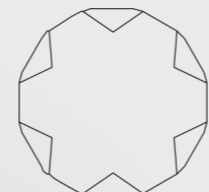
DKS-L-6043
DİKME ARASI MERKEZLEME VE
GÜÇLENDİRME U BAĞLANTI
CENTERING AND REINFORCEMENT U-
CONNECTION BETWEEN PILLAR PROFILES



DL-020
OLUK VE KİRİŞ BAĞLAMA APARATI
GUTTER AND BEAM CONNECTION
BRACKET



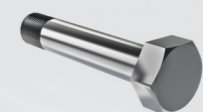
BCL-023
PANEL AÇI AYAR YAYI
PANEL ANGLE ADJUSTMENT SPRING



BCL-022
İZOLELİ HALAT 5 MM
STEEL WIRE ROPE 5 MM



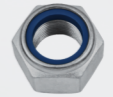
DL-018
MOTOR BAĞLANTI APARATI
MOTOR MOUNTING BRACKET



DV-002
Panel ve Ray Küçük Araba Bağlama Pimi
Panel and Rail Small Carriage Locking Pin



DV-006
Genel Amaçlı Cıvata (M10)
General Purpose Nut (M10)



DV-007
Genel Amaçlı Fiberli Somun M10
General Purpose Fiber Nut M10



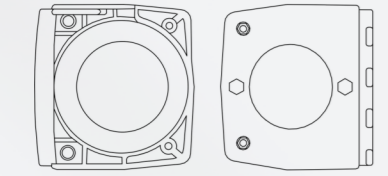
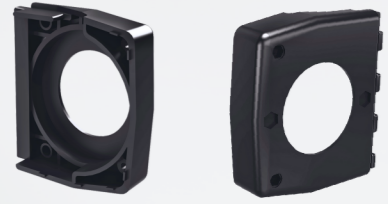
DV-005
Özel Pul M12
Special M12 Washer



DV-015-1
M6X80 İmbus Cıvata
M6x80 Hexagon Socket Bolt



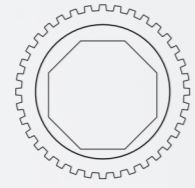
DV-015-2
M8X80 Çelik Cıvata
M8x80 Steel Bolt



ARKA MOTOR KAFES KAPAĞI SAĞ-SOL

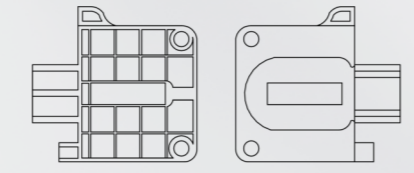
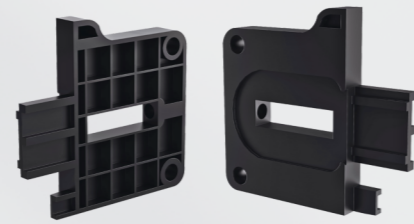
REAR MOTOR CAGE COVER
RIGHT-LEFT

*DP-101 ile birlikte kullanılmaktadır.



KAFES DİŞLİSİ-PLASTİK

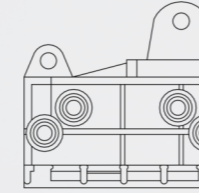
CAGE GEAR - PLASTIC



ÖN GERDIRME TAKIMI SAĞ - SOL

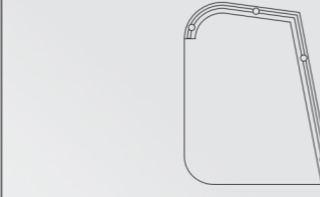
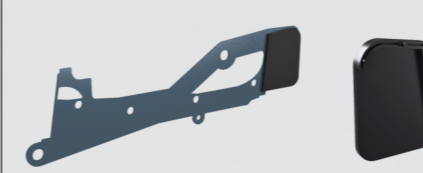
FRONT TENSIONING ASSEMBLY
RIGHT-LEFT

*DP-108 ile birlikte kullanılmaktadır.



TAŞITICI ARABA

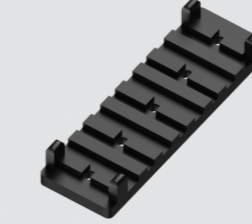
RAIL EXTENSION PART



PANEL KAPATMA PLASTİK KAPAK
SAĞ-SOL

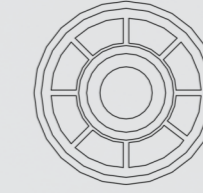
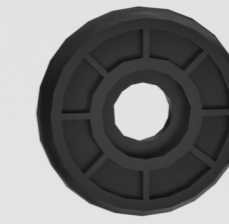
GUTTER HEIGHT EXTENSION PROFILE

*BCL-001/002 ile birlikte kullanılmaktadır.



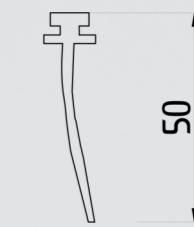
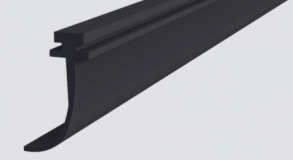
KAYIŞ BİRLEŞTİRME APARATI

BELT JOINT BRACKET



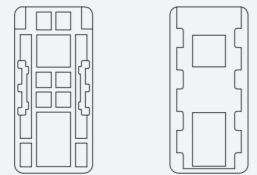
PANEL KALDIRMA RAY TEKERİ

PANEL LIFTING RAIL WHEEL



RAY VE OLUK FITİLİ 5 CM

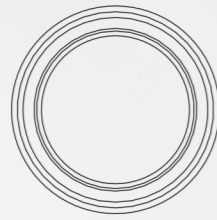
RAIL AND GUTTER GASKET 5 CM



ARKA MOTOR KAFES KAPAĞI GÖVDESİ

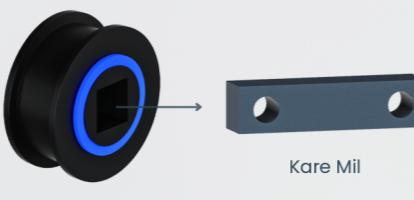
REAR MOTOR CAGE BODY PART

*DP-100 ile birlikte kullanılmaktadır.

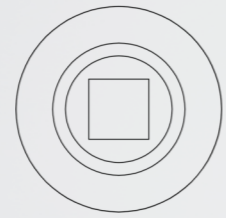


BÜYÜK RULMAN PLASTİĞİ

CAGE GEAR - PLASTIC



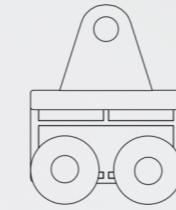
Kare Mil



KÜÇÜK RULMAN PLASTİĞİ

MOTOR CLOSING COVER

*DP-102/DL-017 ile birlikte kullanılmaktadır.



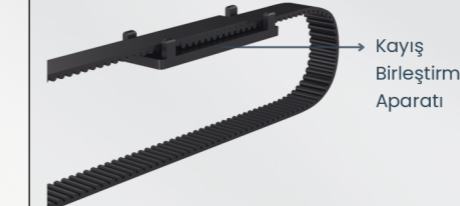
KÜÇÜK ARABA

SMALL RAIL PROFILE



LED KAPAĞI

LED COVER



Kayış Birleştirme Aparatı



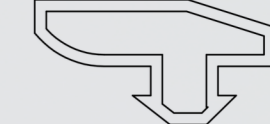
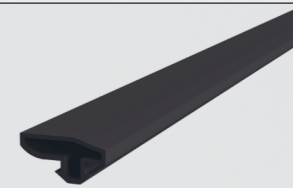
TRİGER KAYIŞI T10-22 MM

TIMING BELT T10-22 MM



PLASTİK SU GİDERİ (75 MM)

PLASTIC WATER DRAIN (75 MM)



PANEL FITİLİ

PANEL GASKET

Ral Katalođu

Ral Catalog

RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 4010	RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 7015
RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007	RAL 1011	RAL 1012	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007	RAL 5008	RAL 5009	RAL 7016	RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024
RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5014	RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032	RAL 7033
RAL 1018	RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021	RAL 1023	RAL 5015	RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019	RAL 5020	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038
RAL 1024	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032	RAL 1033	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024	RAL 6000	RAL 7039	RAL 7040	RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044
RAL 1034	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2003	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004	RAL 6005	RAL 7045	RAL 7046	RAL 7047	RAL 8000	RAL 8001
RAL 2004	RAL 2008	RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011	RAL 6006	RAL 6007	RAL 6008	RAL 6009	RAL 6010	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004	RAL 8007	RAL 8008
RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6015	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016
RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 6016	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 8017	RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024
RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014	RAL 3015	RAL 3016	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024	RAL 6025	RAL 6026	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003
RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022	RAL 3027	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032	RAL 6033	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9007	RAL 9010
RAL 3031	RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 6034	RAL 7000	RAL 7001	RAL 7002	RAL 7003	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018	
RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008	RAL 4009	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006	RAL 7008	RAL 7009					

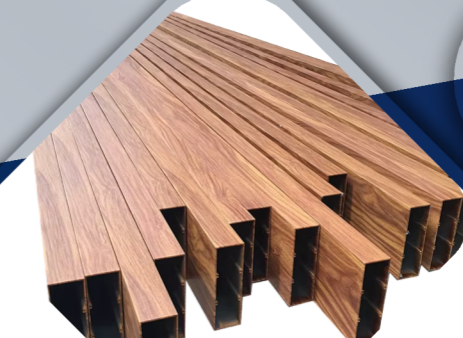
Ahşap Katalođu

Wood Catalog

AKÇA AĐAÇ 9001-TEX	AKÇA AĐAÇ 448	KOYU ÇAM WCF-31	HARELİ 448	ALTINMEŞE 8001-TEX	RUSTİK 8001-TEX
AÇIK ALTIN MEŞE 448	FINDIK TEXCD92	ANTİK FINDIK	KOYU ALTIN MEŞE WCF-31	AÇIK ÇAM 448	

Geniş ürün yelpazemiz için bizimle iletişime geçebilirsiniz..

You can contact us for our wide range of products..



Sertifika Certificate

TÜRK STANDARLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

BELGE NUMARASI / REFERENCE NUMBER OF LICENCE: 108483-TSE-0101
BELGENİN İLK YERİLEŞTİRİLMİŞ TARİHİ / DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE: 13.03.2023
BELGENİN SON GÜNCELLENME TARİHİ / LICENCE VALID UNTIL: 13.03.2024
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI / NAME OF THE LICENSE HOLDER: DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ / ADDRESS OF THE LICENSE HOLDER: TOSB OTOMOTİV (OSB) MAHALLESİ 12. SK. NO:12-2 ÇAYIROVA KOCAELİ/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI / NAME OF THE MANUFACTURING PLACE: DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
ÜRETİM YERİ ADRESİ / ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE: TOSB ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ 1. CADDE 12. SOKAK 12/2 41420 ÇAYIROVA KOCAELİ / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) / INDICATION OF SUPPRESSED LICENCE (if any):
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI / REGISTERED TRADE MARK: aluflare
İLKÜLÜ TÜRK STANDARTI / RELATED TURKISH STANDARD: TS EN 755-1:2016 / 09.12.2016
BELGE KAPSAMI / SCOPE OF LICENCE: ALÜMİNYUM VE ALÜMİNYUM ALAŞIMLARI EKSTRÜZYONLA MAL EDİLEN TELLİ ÇUBUKÇUKUK, BORU VE PROFİLLER BÖLÜM 3; PROFİLLER, BOYUT VE SEİL TOLERANSLARI - EN AW 6060 EN AW 6060 ALUMINUM MAL EDİLMİŞ TS

16.04.2024
Belgelendirme Markası Başkanı Adına
KOCOSAN BELLET
İSTANBUL, BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

kiwa
Certificate of conformity of the factory production control
1984-CPR-0070

CERTIFICATE

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

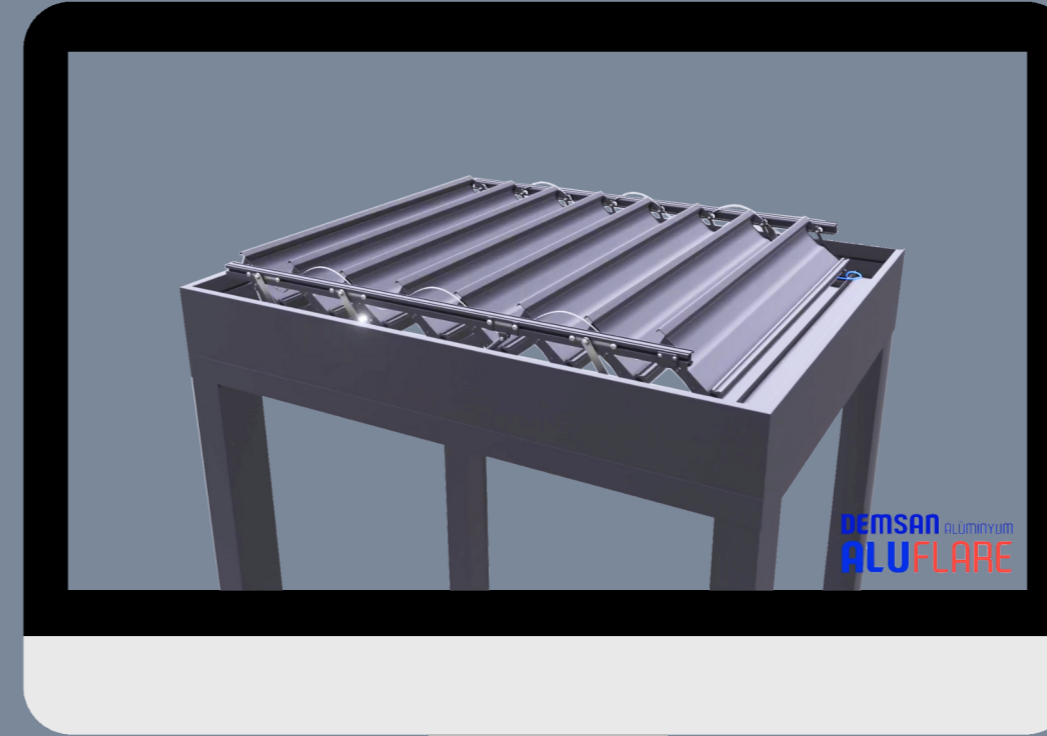
PRECISION PROFILE PRODUCED BY EXTRUSION AND PROFILE PRODUCED BY EXTRUSION
As stated in the annex of this certificate (page 2)
placed on the market under the name or trade mark of

DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
and produced in the manufacturing plant

TOSB Organize Sanayi Bölgesi 1. Cadde 12. Sokak 12/2 41420 Çayirova, Kocaeli, Türkiye
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard.
EN 15088:2005
Under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements

This certificate was first issued on 07.09.2023 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified factory production control certification body.

İstanbul, 07.09.2023
Head of Notified Body



Yüksek Kaliteye Sahip Yenilikçi Gölgeleme Sistemleri Geliştiriyoruz..

We are producing innovative shading systems with high quality.

Montaj Videosu İçin QR Kodu Okutunuz..

Read QR Code for Assembly Video..



CERTIFICATE
Bu Sertifika / This Certificate

DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Firmasının / Of the Company
TOSB Otomotiv (OSB) Mahallesi 12. Sokak No:12-2 Çayirova / Kocaeli / Türkiye

Adreslerinde bulunan tesisleri KIOSCERT Belgelendirme tarafından denetlenmiş ve Çevre Yönetim Sistemini / The facilities at the addresses have been audited by KIOSCERT and Environmental Management System

ISO 14001:2015
Şartların aşağıdaki kapsamda uygulanmakta olduğu gözlemlenmiştir / It has been observed that the conditions are applied with in the following scope

Belgelendirme Kapsamı / Certification Scope
ALÜMİNYUM BAR, ÇUBUK, TEL, PROFİL, TİP VE BİRLEŞTİRİCİ PARÇALARI İMALATI VE SATIŞI / MANUFACTURE AND SALES OF ALUMINIUM BAR, ROD, WIRE, PROFILE, TUBE AND PIPE FITTINGS

Teknik Alan / Technical Area: İM-KaGİAF Code: 17

Sertifika Numarası / EMS-21-2409-DEM
Certificate Number
Sertifika İlk Veriş Tarihi / 24.09.2021
Certificate First Issue Date
Sertifika Yenileme Tarihi / 21.09.2023
Certificate Release Date
Sertifika Geçerlilik Tarihi / 23.09.2024
Certificate Validity Date
Sertifika Revizyon No ve Tarihi / 00 / --
Certificate Revision Number and Date
Belgelendirme Periyodu / İlk Tarihi / 23.09.2024
Certificate Period and Date

CERTIFICATE
Bu Sertifika / This Certificate

DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Firmasının / Of the Company
TOSB Otomotiv (OSB) Mahallesi 12. Sokak No:12-2 Çayirova / Kocaeli / Türkiye

Adreslerinde bulunan tesisleri KIOSCERT Belgelendirme tarafından denetlenmiş ve Kalite Yönetim Sistemini / The facilities at the addresses have been audited by KIOSCERT and Quality Management System

ISO 9001:2015
Şartların aşağıdaki kapsamda uygulanmakta olduğu gözlemlenmiştir / It has been observed that the conditions are applied with in the following scope

Belgelendirme Kapsamı / Certification Scope
ALÜMİNYUM BAR, ÇUBUK, TEL, PROFİL, TİP VE BİRLEŞTİRİCİ PARÇALARI İMALATI VE SATIŞI / MANUFACTURE AND SALES OF ALUMINIUM BAR, ROD, WIRE, PROFILE, TUBE AND PIPE FITTINGS

Teknik Alan / Technical Area: İM-KaGİAF Code: 17

Sertifika Numarası / EMS-21-2409-DEM
Certificate Number
Sertifika İlk Veriş Tarihi / 24.09.2021
Certificate First Issue Date
Sertifika Yenileme Tarihi / 21.09.2023
Certificate Release Date
Sertifika Geçerlilik Tarihi / 23.09.2024
Certificate Validity Date
Sertifika Revizyon No ve Tarihi / 00 / --
Certificate Revision Number and Date
Belgelendirme Periyodu / İlk Tarihi / 23.09.2024
Certificate Period and Date

CERTIFICATE
This certificate

DEMSAN ALÜMİNYUM SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
Of the Company
TOSB Otomotiv (OSB) Mahallesi 12. Sokak No:12-2 Çayirova / Kocaeli / Türkiye

The facilities at the addresses have been audited by KIOSCERT and Occupational Health and Safety Management System

ISO 45001:2018
It has been observed that the conditions are applied with in the following scope

Certification Scope
ALÜMİNYUM BAR, ÇUBUK, TEL, PROFİL, TİP VE BİRLEŞTİRİCİ PARÇALARI İMALATI VE SATIŞI / MANUFACTURE AND SALES OF ALUMINIUM BAR, ROD, WIRE, PROFILE, TUBE AND PIPE FITTINGS

Certificate First Issue Date / 24.09.2021
Certificate Validity Date / 23.09.2024
Certificate Release Date / 21.09.2023
Certificate No / HSM-21-2409-DEM
Certificate Revision Number and Date / 00 / --
Certificate Period / 3 Years



20 Yıdır Sektörde, Güvenilir Partneriniz!

DEMSAN ALÜMİNYUM



TOSB 1. CAD. 12. SOK NO:12/2 41420
ÇAYIROVA/KOCAELİ



KARGILI HANBABA OSB MAH. 2.CAD. NO:8
HENDEK/SAKARYA



info@demsanaluminyum.com



www.demsanaluminyum.com

