



Yalcin
PERGOLA TENTE SİSTEMLERİ

PERGOPORT
F o r e i g n T r a d e

BIOCLIMATIC SYSTEMS / BİOKLİMATİK SİSTEMLER



Bioclimatic Pergola is a waterproof shading system made entirely of aluminum with rotating louvers. It reduces noise and provides protection from sunlight on sunny days. One of its main features is shielding from rain and snow. Thanks to optional additions like LED lights, rain, wind, and snow sensors, the bioclimatic pergola offers a modern and functional outdoor space for homes, hotels, restaurants, cafes, and other facilities.

Motorized louvers can improve energy efficiency — for example, closing them on hot days can help lower indoor temperatures and reduce air conditioning use. There are different model options available:

ROSS (Flap): Only the louvers rotate.

ZEYN (Folding): Louvers open and close by folding, but don't rotate.

TİARA (Dual-Action Bioclimatic): Louvers both rotate and fold open/closed.

Bioklimatik Pergola, tamamen alüminyumdan üretilmiş, döner lamellere sahip su geçirmez bir gölgelendirme sistemidir. Gürültüyü azaltır ve güneşli günlerde güneş ışınlarına karşı koruma sağlar. Ana özelliklerinden biri de yağmur ve kara karşı koruma sağlamasıdır. LED aydınlatmalar, yağmur, rüzgar ve kar sensörleri gibi opsiyonel eklemeler sayesinde, bioklimatik pergola evler, oteller, restoranlar, kafeler ve diğer tesisler için modern ve işlevsel bir açık alan sunar. Motorlu lameller enerji verimliliğini artırabilir — örneğin, sıcak günlerde lamelleri kapatmak iç mekan sıcaklığını düşürmeye yardımcı olabilir ve klima kullanımını azaltabilir. Farklı model seçenekleri mevcuttur:

ROSS (Flap): Sadece lameller döner.

ZEYN (Makaslı): Lameller sadece açılıp kapanır, dönmez.

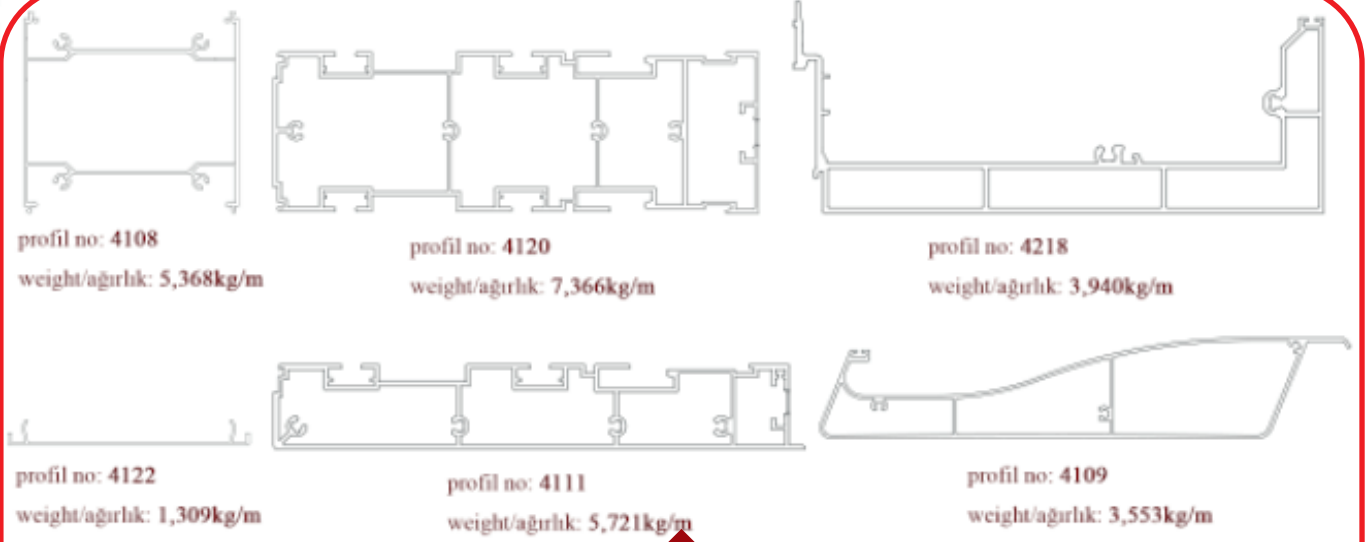
TİARA(Çift Hareketli Bioklimatik): Lameller hem döner hem de açılıp kapanır.



Yalcin
PERGOLA TENTE SİSTEMLERİ

PERGOPORT
Foreign Trade

ROSS BİOKLİMATİK-ZAYN BİOKLİMATİK-TİARA BİOKLİMATİK/ ROSS BIOCLIMATIC-ZAYN BIOCLIMATIC-TIARA BIOCLIMATIC

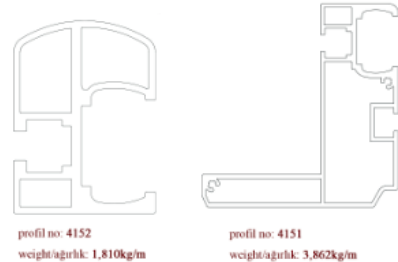


ZAYN (FOLDING) BIOCLIMATIC SYSTEM PROFILES ZAYN (MAKASLI) BİOKLİMATİK SİSTEM PROFİLLERİ



ROSS (FLAP) BIOCLIMATIC SYSTEM PROFILES ROSS (FLAP) BİOKLİMATİK SİSTEM PROFİLLERİ

TİARA (DUAL-ACTION) BIOCLIMATIC SYSTEM PROFILES TİARA (ÇİFT HAREKETLİ) BİOKLİMATİK SİSTEM PROFİLLERİ





Yalcin
PERGOLA TENTE SİSTEMLERİ

PERGOPORT
F o r e i g n T r a d e

ECO BIOCLIMATIC SYSTEMS / EKO BİOKLİMATİK SİSTEMLER



ECO Bioclimatic controls sunlight with its rotatable panels and provides protection against climatic conditions. Indoor temperature can be adjusted and air circulation can be provided with the automatic ventilation system. It can be equipped with accessories such as LED lighting, heating and music systems. It is an ideal option for creating comfortable outdoor areas in gardens, terraces and verandas.

EKO Bioklimatik sistemi, dönebilen panelleri sayesinde güneş ışığını kontrol eder ve çeşitli iklim koşullarına karşı koruma sağlar. Otomatik havalandırma sistemi ile iç mekân sıcaklığı düzenlenebilir ve hava sirkülasyonu sağlanabilir. Ayrıca LED aydınlatma, ısıtma ve entegre müzik sistemleri gibi aksesuarlarla donatılabilir. Bahçelerde, teraslarda ve verandalarda konforlu dış mekân yaşam alanları oluşturmak için ideal bir çözümdür.



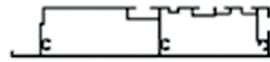
profil no: 4478

weight/ağırlık: 2,496kg/m



profil no: 4480

weight/ağırlık: 0,894kg/m



profil no: 4477

weight/ağırlık: 3,637kg/m



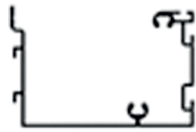
profil no: 4477

weight/ağırlık: 4,442kg/m



profil no: 4479

weight/ağırlık: 2,461kg/m



profil no: 4482

weight/ağırlık: 1,322kg/m



profil no: 4118

weight/ağırlık: 1,003kg/m



profil no: 4481

weight/ağırlık: 0,734kg/m