



## ANKA ISICAMLI SÜRME SERİSİ

### AÇIKLAMA

Kullanım kolaylığı ile bilinen sürme sistemlerin daha yüksek izolasyon sağlayabilmesi için tasarlanan Yeni nesil ısıcamlı sürme serisidir.

Yaşam alanı dışında bulunan Balkon, teras, kış bahçesi gibi alanları olumsuz dış hava koşullarından korumasının yanında, kullanılabilir ısıcam özelliği ile ekstra yalıtım sağlayarak Dört mevsim yaşanacak alan oluşturmanızı sağlar.

#### Teknik Bilgiler

Sistem maksimum yükseklik: 3200 mm

Panel genişlik: 500mm-1500mm

Panel maksimum alan: 2,8 m<sup>2</sup>

Panel maksimum ağırlık: 75 kg

Panel sayısı: 2, 3, 4 – 2+2, 3+3, 4+4

Cam kalınlık: 8mm temperli cam,20mm kombinasyonlu, klasik ısıcam, konfor ısıcam

Ray profilleri: 3'lü ray, 4'lü ray

Alt kasa türü: Eşikli (45mm) ve eşiksiz (18mm)

Kilit seçenekleri: Standart yaylı kilit, standart manuel kilit, anahtarlı kilit

Bitim profilleri: çift taraf tutamaklı birim profili, düz Bitim (panellerin birbirinden geçiş yapabilmesi için) profili

## SİSTEM OLUŞTURAN PARÇALAR

Aluminyum : EN6063 T4-T6 , Termik değeri 7-13 , Kalınlık 1.2-3mm

- Üst kasa profili
  - 3'lü kasa profil; 102 mm genişliğinde 45mm yüksekliğindedir.
  - 4'lü kasa profil; 137 mm genişliğinde 45mm yüksekliğindedir.
- Alt kasa profili:
  - Eşikli alt kasa profil; 102mm genişliğinde, Damlalıklı olarak tasarlanan profil sistemde cam terlemeden kaynaklanabilecek suyu tekrardan dışarıya tahliye edilmesini sağlamak için tasarlanmıştır.
  - Eşiksiz alt ray; 18mm yüksekliğinde, geçiş alanı bulunan bölümler için tasarlanmıştır.
- Yan kasa profili; 10mm yüksekliğinde odacıklı profil.
- Yan kasa kutu profili;15mm genişliğinde 25mm yüksekliğindedir.
- Alt-üst kanat profili:
  - Isıcamlı;79mm yüksekliğinde 20,5mm cam yatağı bulunan profil 1,4mm kalınlığındadır.
  - Tekcamlı;79mm yüksekliğinde 8mm cam yatağı bulunan profil 1,4mm kalınlığındadır.
- Ara fitil: 28mm genişliğinde 33mm yüksekliğinde, Panellerin birbirine kenetlenerek bağlanması için tasarlanan profil iç yüzeyinde izolasyon için kıl fitil yatağı bulunmaktadır.
- Bitim profili seçenekleri:
  - Tutamaklı bitim profili: Yüzeyinde bulunan 20mm profil çıkıntısı ile panelin daha rahat şekilde sürülmesi için dizayn edilen profil, gömme kilit bağlanarak sistemin kilitletmesini sağlar.
  - Standart bitim profil: panellerin birbirinden ters yönden ayrılarak geçiş yapması için tasarlanan profil sürme sistemin yüksek katlarda uygulanarak kolay temizlik imkanı sunar.
- 90° Köşe profil; Köşeli sistemlerin ekstra köşe profili kullanmadan, direksiz köşe birleşim imkanı sunar.
- 8mm Düşürme çitası: Anka sistemde tek cam kullanımı için dikey profillere entegre edilerek 8mm cam kullanılmasını sağlamak için tasarlanmıştır.

### CAM

- Isıcamlı sistem; 20mm genişliğinde, Klasik ısıcam, Temperli şeffaf ısıcam, Renkli ısıcam, Konfor ısıcam LÖW-E ısı kontrol cam
- Tekcamlı sistem: 8mm darbeye ve kırılmaya karşı dayanıklı temperli şeffaf veya renkli cam kullanılabilir.

### Aksesuar

- Taşıyıcı teker: 2 rulmanlı paslanmaz gövde teker. Her panelde 2 adet kullanılır.
- Kilit seçenekleri:
  - Standart çarpma kilit; panelin sürülmesi kapatılması ile kilit sisteminde bulunan yaylı mekanizma sayesinde çarparak sistemin kilitletmesi sağlar.
  - Manuel kilit; Panelin sürülerek kapanmasında sonra yüzeyde bulunan kilit mandalının aşağıya doğru sürülmesi ile sistem kilitletlenir.
- Anahtarlı kilit; İçerden ve dışardan kapatılması gereği olan sistemler için kullanılır. Bitim profilinin içine gömülen ve profil yüzeyinde açılan anahtar giriş yerinden, kilit dilinin karşı profiline geçiş yapması ile sistem kapanır.
- Sızdırmazlık; panel eklem yerleri hizasından alt ve üst kasa içine bağlanarak, yüzeyinde bulunan Kıl fitilin, panel ve kasa arasındaki boşluğu kapatarak ekstra izolasyon sağlar.
- Baza kapak; panellere bağlı ara çitanın alt ve üst kasa arasındaki boşluğu kapatmak için kullanılır.
- Köşe yapıştırma; Eşikli sistemde, alt kasa profilinin yan kasa bağlantı birleştirme yüzeyine uygulanması ile olası sızıntıları engellemek için uygulanır.
- Kıl fitil; Ara çitlara, Kanat profillerine, Bitim profillerine çift yönlü UV Katkılı 67\*800 Kıl fitil kullanılır.
- Yapıştırıcı; Aluminyum ve cam birleşim için poliüretan özellikli yapıştırıcı uygulanır.