

# DAPELLA

İNSAAT İGAYRİMENKUL İPVC ALÜMİNYUM DOĞRAMA



04

ASAŞ / RESCARA  
YALITIMLI SÜRME SİSTEMİ**RST58**

RST58 Yalıtımlı Sürme Sistemi, Oval hatlı ısı yalıtımlı normal sürme sisteminin 65 mm kasa 40 mm kanat derinliği bulunmaktadır. Et kalınlığı 1,5 mm'dir. Bu sistem, damlalık, pervazlık ve sineklik kasa seçenekleri ile kullanışlı bir sistemdir. Gelişmiş kapak sistemi sayesinde hem yalıtımı kolay hem de vidasız montaj yapılabilir. Ekonomik ve minimum arızalanma sayesinde en az bakım maliyeti sağlar. 3 raylı kasa kullanım kolaylığı ve yüksek kanat yapılabiliğine imkan veren takviyeli profil seçeneği sunmaktadır.

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Kasa Derinliği      | 65 mm - 75 mm      |
| Kanat Derinliği     | 39,6 mm - 84,72 mm |
| Profil Et Kalınlığı | 1,4 / 1,5 / 1,6 mm |
| Cam Kalınlığı       | 20 / 22 / 24 mm    |
| Isı Bariyeri        | 14,8 / 20 / 24 mm  |

05

ASAŞ / RESCARA  
YALITIMLI SÜRME SİSTEMİ**RST116**

RST116 Yalıtımlı Sürme Sistemi, Kaldır - Sür aksesuarına uygun yalıtımlı sürme sisteminin 116 mm kasa 52 mm kanat derinliği bulunmaktadır. Et kalınlığı 1,8/2 mm'dir. Kaldır - Sür ve normal sürme seçenekleri mevcuttur. Pervazlı ve tekli, ikili ve üçlü raylı kullanım kolaylığı ve yüksek kanat yapılabiliğine imkan veren takviyeli profil seçeneği sunmaktadır.

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Kasa Derinliği      | 116,4 mm - 180,8 mm |
| Kanat Derinliği     | 52,1 mm             |
| Profil Et Kalınlığı | 1,6 / 1,8 / 2 mm    |
| Cam Kalınlığı       | 33 mm               |
| Isı Bariyeri        | 14,8 mm             |



## RWT55



RWT55 Doğrama Sistemi, ısı yalıtımlı kapı ve pencere sistemi olup 55 mm kasa derinliğine ve 65 mm kanat derinliğine sahiptir. Normal açılım, çift eksen, vasistas, çekme-sürme, katlanır, pivot açılım kullanım seçenekleriyle birlikte yüksek statik değerler için griyalı orta kayıt profil seçenekleri ve PVC açılım aksesuarlarına uygun kanat profilleri bu sistem içinde yer almaktadır.

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Kasa Derinliği      | 55 mm            |
| Kanat Derinliği     | 65 mm            |
| Profil Et Kalınlığı | 1,6 / 1,8 / 2 mm |
| Max. Cam Kalınlığı  | 36 mm            |
| Isı Bariyeri        | 14,8 mm          |



08

IQ ALUMINIUM SYSTEMS  
SÜRME SİSTEMİ

## IQ- 1050 RENOVATIO



RENOVATIO geniş açıklıklar için tasarlanmış bir performans sürme sistemidir. 'Yeniden Doğmak' anlamına gelen ismi ile sürme sistemlerinin yeniden doğuşunu temsil etmektedir. Eğer bir sürme sisteminde açılır bir doğramanın performansını arıyorsanız RENOVATIO tam da size göre dizayn edilmiş bir sürme sistemidir.

## Sistemin Teknik Özellikleri

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Kanat Yüksekliği        | 76 mm       |
| Orta Kanat Genişliği    | 85 mm       |
| Kasa Yüksekliği         | 40 mm       |
| Isı Yalıtım Köprüsü     | 14,8 mm     |
| Cam Kalınlığı           | 24-30 mm    |
| Kanat Taşıma Kapasitesi | Max. 250 kg |

09

IQ ALUMINIUM SYSTEMS  
SÜRME SİSTEMİ

## IQ- 1350 İNGENTİS



İNGENTİS geniş açıklıklar için tasarlanmış bir Kaldır & Sür sistemidir. 'Devasa Büyük' anlamına gelen ismi ile sürme sistemlerinin geniş ve yüksek yapılabilmek imkânını temsil etmektedir. Kaldır & Sür sistemleri için aranan yüksek performans değerleri İNGENTİS 'de sizleri beklemektedir.

## Sistemin Teknik Özellikleri

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Kasa Derinliği      | 116,4 mm - 180,8 mm |
| Kanat Derinliği     | 52,1 mm             |
| Profil Et Kalınlığı | 1,6 / 1,8 / 2 mm    |
| Cam Kalınlığı       | 33 mm               |
| Isı Bariyeri        | 14,8 mm             |



10

IQ ALUMINIUM SYSTEMS  
AÇILIR SİSTEMİ

## IQ- 2150 FORMO



FORMO, çeşitli profil seçenekleri ile tüm açılım varyasyonlarının çözülebildiği pencere ve kapı sistemidir. 'Moda' anlamına gelen ismi ile açılır sistemlerde her zaman tercih edilebilir olmayı temsil etmektedir. Menteşeli açılır sistemler için aranan tüm özellikler FORMO'da sizleri beklemektedir.

## Sistemin Teknik Özellikleri

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Temel Sistem Derinliği | 55 mm   |
| Profil Et Kalınlığı    | 1,6 mm  |
| Cam Kalınlığı          | 4-40 mm |
| Isı Yalıtım Köprüsü    | 14,8 mm |

11

IQ ALUMINIUM SYSTEMS  
AÇILIR SİSTEMİ

## IQ- 1450 SERENAD



Serenad Sürme Sistemleri, geniş aralıklar için tasarlanmış bir sürme sistemidir. "Notada, şarkıda ulaşılan son nokta, resital" anlamına gelen ismi ile sürme sistemlerdeki birçok varyasyonun tek bir seri ile yapılabilirliğini temsil etmektedir. Aynı profiller ile hem sürme hem de Kaldır & Sür (HBSB) yapılabilme özelliği Serenad ile sizlere sunulmaktadır.

## Sistemin Teknik Özellikleri

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Kanat Yüksekliği        | 85 - 98 mm      |
| Kanat Genişliği         | 38 mm           |
| Orta Kanat Genişliği    | 43 mm           |
| Kasa Yüksekliği         | 45 mm           |
| Isı Yalıtım Köprüsü     | 18,6 mm         |
| Cam Kalınlığı           | 20 - 22 - 24 mm |
| Kanat Taşıma Kapasitesi | Max. 160 kg.    |

12

LINEA ROSSA  
SÜRME SİSTEMİ

LR3100



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

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Kanat Genişliği              | 32 mm        |
| Kanat Yüksekliği             | 75 mm        |
| Kasa Yüksekliği              | 44 mm        |
| Kenetli Orta Kanat Genişliği | 34 / 78,5 mm |
| Cam Kalınlığı                | 20 / 22 mm   |
| Max. Kanat Taşıma Kapasitesi | 90 kg        |
| Yalıtım Köprüsü              | 20 mm        |
| Isı Yalıtımı EN ISO 10077-2  | Uf=3,8 W/m2K |



13

LINEA ROSSA  
AÇILIR SİSTEMİ

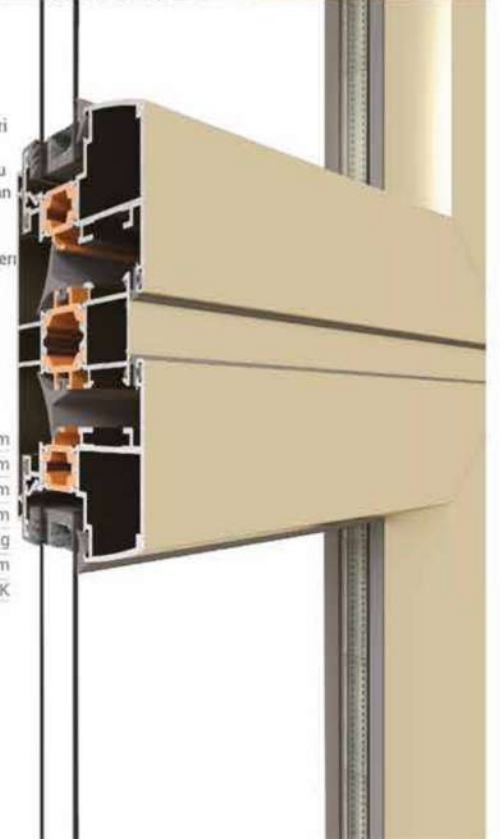
LR5100



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

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Kanat Genişliği             | 72 mm             |
| Kasa Genişliği              | 65 mm             |
| Kasa Kanat Yüksekliği       | Min. 90 mm        |
| Cam Kalınlığı               | 16 - 42 mm        |
| Kanat Taşıma Kapasitesi     | Max. 120 - 200 kg |
| Yalıtım Köprüsü             | 24 mm             |
| Isı Yalıtımı EN ISO 10077-2 | Uf=2,3 W/m2K      |





14

ALUMİL  
ISI YALITIMLI • GİZLİ SÜRME SİSTEM

S350

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Görünür Yükseklik           | 116,1 mm     |
| Profil Genişliği            | 45 mm        |
| Profil Yüksekliği           | 42 mm        |
| Kanat Yüksekliği            | 85 mm        |
| Kanat Genişliği             | 35 mm        |
| Kilitlenen Profil Genişliği | 50 / 88,5 mm |
| Kanat Taşıma Kapasitesi     | 200 kg       |
| Cam Kalınlığı               | 24 mm        |
| Isı Yalıtım Köprüsü         | 24 mm        |



15

ALUMİL  
ISI YALITIMLI • KALDIR-SÜR SİSTEM

S560

**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Görünür Yükseklik           | 122,5 mm         |
| Profil Genişliği            | 45 mm            |
| Profil Yüksekliği           | 128 mm           |
| Kanat Yüksekliği            | 86 mm            |
| Kanat Genişliği             | 56 mm            |
| Kilitlenen Profil Genişliği | 49/96/106,5 mm   |
| Kanat Ağırlığı              | 90, 200 & 300 kg |
| Cam Kalınlığı               | 22 to 44 mm      |
| Isı Yalıtım Köprüsü         | 24 mm            |



16

ALUMİL  
ISI YALITIMLI • YALITIMSIZ KATLANIR SİSTEM

M19800 • M9800



## Sistemin Teknik Özellikleri

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Kanat Genişliği            | 50 mm      |
| Maksimum Taşıma Kapasitesi | 125 kg     |
| Cam Kalınlığı              | 24 - 32 mm |

17

ALUMİL  
ISI YALITIMSIZ KAPI PENCERE SİSTEMİ

M9400



## Sistemin Teknik Özellikleri

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| Kasa Derinliği                    | 45 mm     |
| Kanat Derinliği                   | 52 mm     |
| Minimum Görünür İnşaat Yüksekliği | 97,6 mm   |
| Minimum Görünür Genişlik          | 67,8 mm   |
| Sac Ağırlığı                      | 120 kg    |
| Cam Kalınlığı                     | 26 mm     |
| Kesitlerin Kalınlığı              | 1,4 - 1,6 |





18  
ALUMİL  
ISI YALITIMLI • HBSB SÜRME SİSTEMİ  
**S700**



**Sistemin Teknik Özellikleri**

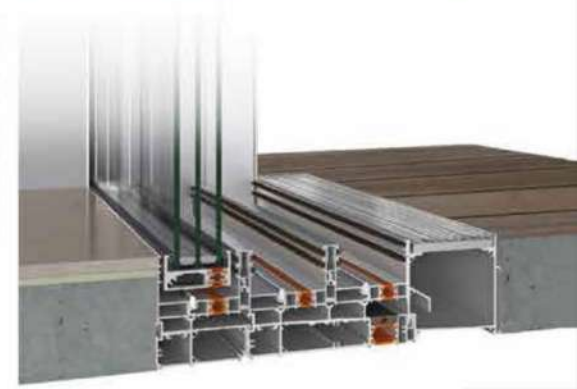
|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Kasa Derinliği          | 70 mm        |
| Profil Genişliği        | 48 - 28 mm   |
| Kanat Yüksekliği        | 84 / 95,5 mm |
| Kenet Profil Genişliği  | 106 / 47 mm  |
| Kanat Taşıma Kapasitesi | 400 kg       |
| Cam Kalınlığı           | 32 mm        |

19  
ALUMİL  
ISI YALITIMLI • KALDIR - SÜR SİSTEMİ  
**S650**



**Sistemin Teknik Özellikleri**

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Görünür Yükseklik           | 122,5 mm         |
| Profil Genişliği            | 45 mm            |
| Profil Yüksekliği           | 128 mm           |
| Kanat Yüksekliği            | 86 mm            |
| Kanat Genişliği             | 56 mm            |
| Kilitlenen Profil Genişliği | 49/96/106,5 mm   |
| Kanat Ağırlığı              | 90, 200 & 300 kg |
| Cam Kalınlığı               | 22 to 44 mm      |
| Isı Yalıtım Köprüsü         | 24 mm            |





## ZENDOW

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2                             |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## ZENDOW DELUXE

### Sistemin Teknik Özellikleri

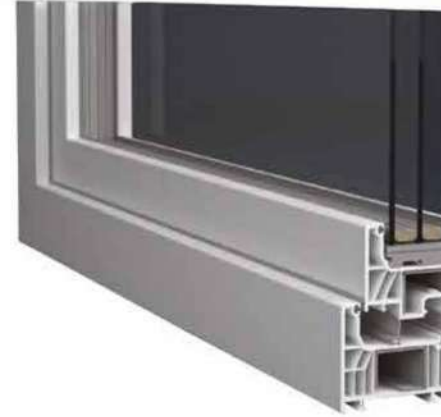
|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2/3 (Orta Conta Opsiyonel)    |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## ZENDOW PLUS

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2                             |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## LEGEND

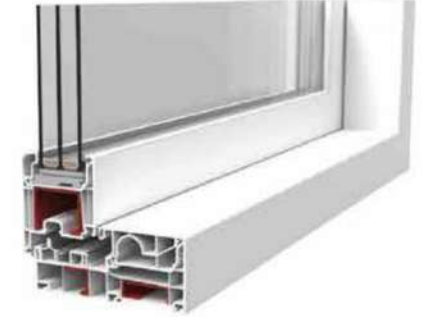
### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Profil Genişliği          | 80 mm                      |
| Odacık Sayısı             | 6                          |
| Conta Sayısı              | 3 (Orta Contalı)           |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah            |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Standart                  | 24,30,36,44,52 mm          |
| Cam Kalınlıkları          | EN 12608-1                 |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 0.92 W/m²K             |

## LEGEND SÜRME

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Conta                    | TPE Gri / Siyah/               |
| Çita                     | Tek Tırnaklı - PCE Contalı     |
| Cam Kalınlıkları         | 24, 30, 36, 44, 52 mm          |
| Açılım Seçenekleri       | Sabit Bölmeli Sürme Uygulaması |
| Standart                 | TS EN 12608-1                  |
| Isı İletkenlik Katsayısı | Uf: 1.4 W/m²K                  |



## SÜRME

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                    |                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conta              | TPE Gri / Siyah/                                                                             |
| Çita               | Tek Tırnaklı - PCE Contalı                                                                   |
| Cam Kalınlıkları   | 4, 20, 24, 30 mm                                                                             |
| Açılım Seçenekleri | Sürme tek ray, çift ray, üç ray kasa profilleri ve sineklik kasa, pervazlı kasa uygulamaları |
| Standart           | TS EN 12608-1                                                                                |



24

## DECEUNINCK SÜRME SİSTEMLER HS76



### Sistemin Teknik Özellikleri

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Kasa Genişliği           | 175 mm                     |
| Kanat Genişliği          | 76 mm                      |
| Conta                    | TPE Gri / Siyah/           |
| Çita                     | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Cam Kalınlıkları         | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm   |
| Standart                 | TS EN 12608-1              |
| Isı İletkenlik Katsayısı | Uf: 1.2 W/m²K              |



## SABİT SÜRME



25

## WINSA PVC SİSTEMLER



70 mm profil genişliğine sahip Dorado serisi 5 odacıklı yapısıyla, RAL A sınıfı belgeye sahiptir. İç ve dış açılan esikli, esiksiz kapı uygulamaları, paralel sürme, katlanır kapı ve pivot pencere seçenekleriyle farklı mekânlar için ideal çözümler sunar.

## DORADO

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Profil Genişliği          | 80 mm                      |
| Odacık Sayısı             | 5                          |
| Conta Sayısı              | 3 (Orta Contalı)           |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah            |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Standart                  | 24,30,36,44,52 mm          |
| Cam Kalınlıkları          | EN 12608-1                 |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 0.92 W/m²K             |

Özel contalar sayesinde benzerlerine göre daha yüksek ısı yalıtımı sağlayan kanat yapısı, sınıfına göre yüksek rüzgâr dayanımı, su geçirmezlik ve üstün tasarımı sayesinde kolay kullanım ve minimum manzara kaybı sunmaktadır. PVC ve alüminyum alt kasa seçenekleri bulunmaktadır.

## PANORAMA HS76

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Kasa Profil Genişliği  | 175 mm                           |
| Kanat Profil Genişliği | 76 mm                            |
| Kanat Odacık Sayısı    | 6                                |
| Conta                  | TPE Gri / Siyah                  |
| Conta Sayısı           | 2                                |
| Çita                   | Tek Tırnaklı - PCE Contalı       |
| Cam Kalınlıkları       | 4, 10, 20, 24, 26, 30, 36, 39 mm |



## LOTUS



- TS EN 12608-1 standardına uygun profiller
- Diğer sürme sistemlere göre daha düşük kasa-kanat yüksekliği
- Daha fazla cam alanı, daha ferah iç mekân.
- Estetik hatlar, estetik kasa-kanat birleşim çizgisi
- Estetik ve şekil bağı kuvvetli ray uygulaması
- Yüksek atalet momenti ve yüksek kanat yapabilmek imkânı
- Kasa kapatma profili doğramaya daha zarif görünüm sağlar.
- Kanat profil daha rijit yapıya sahiptir.
- 4, 5, 20, 24, 26, 28 mm cam ün teler, lambri ve panel uygulayabilmek imkânı
- İç mekânda tamamen zemine gömülme imkânı veren kasa-kanat birleşimi





PVC SİSTEMLERİ



**winsa**

 **ADOPEN**





## ZENDOW

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2                             |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## ZENDOW DELUXE

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2/3 (Orta Conta Opsiyonel)    |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## ZENDOW PLUS

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Profil Genişliği          | 70 mm                         |
| Odacık Sayısı             | 5                             |
| Conta Sayısı              | 2                             |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah               |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı    |
| Cam Kalınlıkları          | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm      |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 1.3 W/m²K / Uf: 1.4 W/m²K |



## LEGEND

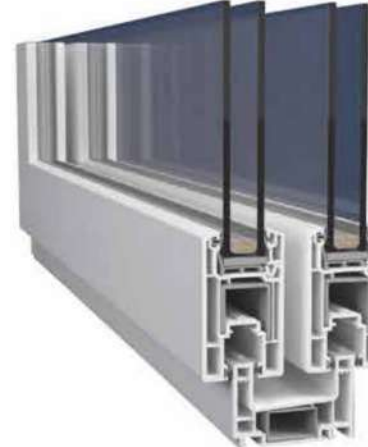
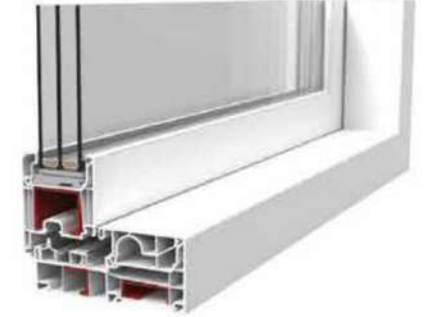
### Sistemin Teknik Özellikleri

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Profil Genişliği          | 80 mm                      |
| Odacık Sayısı             | 6                          |
| Conta Sayısı              | 3 (Orta Contalı)           |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah            |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Standart                  | 24,30,36,44,52 mm          |
| Cam Kalınlıkları          | EN 12608-1                 |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 0.92 W/m²K             |

## LEGEND SÜRME

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Conta                    | TPE Gri / Siyah/               |
| Çita                     | Tek Tırnaklı - PCE Contalı     |
| Cam Kalınlıkları         | 24, 30, 36, 44, 52 mm          |
| Açılım Seçenekleri       | Sabit Bölmeli Sürme Uygulaması |
| Standart                 | TS EN 12608-1                  |
| Isı İletkenlik Katsayısı | Uf: 1.4 W/m²K                  |



## SÜRME

### Sistemin Teknik Özellikleri

|                    |                                                                                              |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conta              | TPE Gri / Siyah/                                                                             |
| Çita               | Tek Tırnaklı - PCE Contalı                                                                   |
| Cam Kalınlıkları   | 4, 20, 24, 30 mm                                                                             |
| Açılım Seçenekleri | Sürme tek ray, çift ray, üç ray kasa profilleri ve sineklik kasa, pervazlı kasa uygulamaları |
| Standart           | TS EN 12608-1                                                                                |

24

DECEUNINCK  
SÜRME SİSTEMLER

HS76



## Sistemin Teknik Özellikleri

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Kasa Genişliği           | 175 mm                     |
| Kanat Genişliği          | 76 mm                      |
| Conta                    | TPE Gri / Siyah/           |
| Çita                     | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Cam Kalınlıkları         | 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm   |
| Standart                 | TS EN 12608-1              |
| Isı İletkenlik Katsayısı | Uf: 1.2 W/m²K              |



SABİT SÜRME



25

WINSA  
PVC SİSTEMLER

70 mm profil genişliğine sahip Dorado serisi 5 odacıklı yapısıyla, RAL A sınıfı belgeye sahiptir. İç ve dış açılan esikli, esiksiz kapı uygulamaları, paralel sürme, katlanır kapı ve pivot pencere seçenekleriyle farklı mekânlar için ideal çözümler sunar.

## DORADO

## Sistemin Teknik Özellikleri

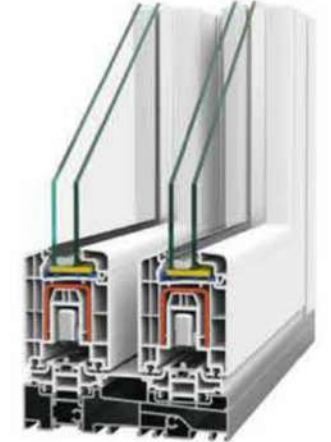
|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Profil Genişliği          | 80 mm                      |
| Odacık Sayısı             | 5                          |
| Conta Sayısı              | 3 (Orta Contalı)           |
| Conta                     | TPE Gri / Siyah            |
| Çita                      | Tek Tırnaklı - PCE Contalı |
| Standart                  | 24,30,36,44,52 mm          |
| Cam Kalınlıkları          | EN 12608-1                 |
| Isı İletkenlik Kat Sayısı | Uf: 0.92 W/m²K             |

Özel contalar sayesinde benzerlerine göre daha yüksek ısı yalıtımı sağlayan kanat yapısı, sınıfına göre yüksek rüzgâr dayanımı, su geçirmezlik ve üstün tasarımı sayesinde kolay kullanım ve minimum manzara kaybı bulunmaktadır. PVC ve alüminyum alt kasa seçenekleri bulunmaktadır.

## PANORAMA HS76

## Sistemin Teknik Özellikleri

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Kasa Profil Genişliği  | 175 mm                           |
| Kanat Profil Genişliği | 76 mm                            |
| Kanat Odacık Sayısı    | 6                                |
| Conta                  | TPE Gri / Siyah                  |
| Conta Sayısı           | 2                                |
| Çita                   | Tek Tırnaklı - PCE Contalı       |
| Cam Kalınlıkları       | 4, 10, 20, 24, 26, 30, 36, 39 mm |



## LOTUS



- TS EN 12608-1 standardına uygun profiller
- Diğer sürme sistemlere göre daha düşük kasa-kanat yüksekliği
- Daha fazla cam alanı, daha ferah iç mekân.
- Estetik hatlar, estetik kasa-kanat birleşim çizgisi
- Estetik ve şekil bağı kuvvetli ray uygulaması
- Yüksek atalet momenti ve yüksek kanat yapabilme imkânı
- Kasa kapatma profili doğramaya daha zarif görünüm sağlar.
- Kanat profil daha rijit yapıya sahiptir.
- 4, 5, 20, 24, 26, 28 mm cam ün teler, lambri ve panel uygulayabilme imkânı
- İç mekânda tamamen zemline gömülme imkânı veren kasa-kanat birleşimi





CEPHE SİSTEMLERİ  
PANJUR SİSTEMLERİ  
GARAJ KAPISI  
FOTOSELLİ KAPILAR  
OFİS BÖLME SİSTEMLERİ  
KÜPEŞTE ve KORKULUK  
SİSTEMLERİ

28

CEPHE SİSTEMLERİ  
KOMPOZİT CEPHE



28

CEPHE SİSTEMLERİ  
KAPAKLI CEPHE



CEPHE SİSTEMLERİ  
SİLİKON CEPHE



CEPHE SİSTEMLERİ  
TRANSPARAN CEPHE



30

PANJUR SİSTEMLERİ  
MONOBLOK PANJUR



PANJUR SİSTEMLERİ  
ALÜMİNYUM PANJUR

31

PANJUR SİSTEMLERİ  
DETAY KUTULU PANJUR



32  
GARAJ KAPISI



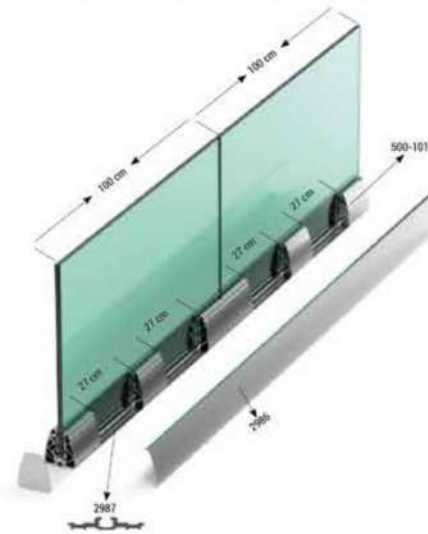
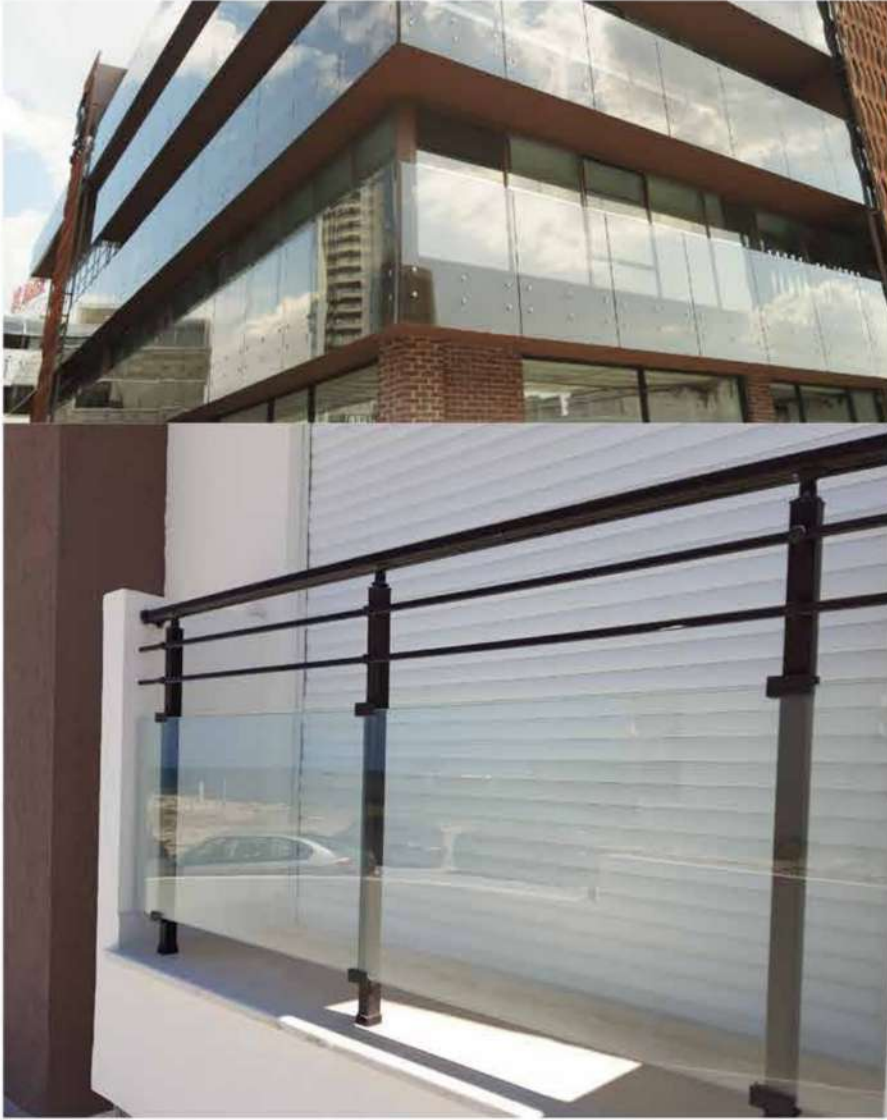
33  
OFİS BÖLME SİSTEMLERİ



FOTOSELLİ KAPILAR









Sheraton Çeşme Otel



Kardemir



Kargıyaka Piri Reis İlköğretim Okulu



Balıkesir Üniversitesi Rektörlük



Ahmes Yar



Balıkesir Otogarı



Arkas Otomotiv Servis ve Showroom



Volvo Volcar



Kargıyaka Göz Hastanesi



Tokullar Plaza



Akürün Tekstil



Universal Kımya



Damla Tekstil



Universal Kımya



As Eczacı Deposu



Buzoğlu İnşaat - Yalı Mahallesi





ZG Havalandırma &amp; AKAR İNŞ.



Adıgüzel İnşaat



VOLKAN PETROL LTD.ŞTİ.



VOLKAN PETROL LTD.ŞTİ.



ENERJEO KEMALİYE A.Ş.



ENERJEO KEMALİYE A.Ş.



ENERJEO KEMALİYE A.Ş.



Buzoğlu İnşaat - Nergiz 3

# DAPELLA

İNSAAT İGAYRİMENKUL İPVC ALÜMİNYUM DOĞRAMA

## ALÜMİNYUM SİSTEMLER



LINEA ROSSA®



Alumil