



# Panel Door

Door Systems

Kleidco panel doors in your buildings with  
the material of the future, aluminum.

ENG | TR



**KLEIDCO**



# PANEL DOOR

Sizlere sunulan standart kapı çözümleri yetersiz kaldığı noktada, Kleidco panel kapı çözümleri sizi standartların ötesinde geleceğin yeni nesil çözümleri ile benzersiz bir ürüne sahip olmanızı sağlar.

#### Artılar:

- Kapı kasasında yapılan hemiyüz panel çözümün ile gelen içeriden ve dışarıdan girintisiz yüzey imkanı
- Tasarımın getirdiği çözümler ile kapınızda yapınızın mimarisine en uygun görsel bütünlük
- Hırsızlığa karşı üstün dayanım
- İstenilen RAL renklerinde yapılabilme
- Alüminyum'un sunduğu değerler ile çevreci çözümler
- Yüksek güvenlik sağlanması
- Yoğun kullanılan alanlarda bile üstün dayanım sağlanması
- Otomasyon sistemleri ile birlikte kullanılabilme
- Diğer Kleidco çözümleri ile beraber kullanılabilme

*At the point where the standard door solutions offered to you are insufficient, Kleidco panel door solutions allow you to have a unique product with the next generation solutions of the future beyond the standards.*

#### Benefits:

- Flat surface from inside and outside with flush panel design made on the door frame
- With the solutions brought by the design, the most suitable visual integrity for the architecture of your building at your door
- Superior resistance to theft
- Desired RAL colors
- Environmental solutions with the values offered by Aluminum
- Providing high security
- Providing superior strength even in heavily used areas
- Ability to use with automation systems
- Ability to use with other Kleidco solutions



## DAYANIM // STRENGTH

Sistem içerisinde yer alan bileşenler ile kullanılan güvenlik ve açılım elemanları, yoğun kullanılan alanlarda bile uzun ömürlü bir sistem sunulmasını sağlar.

*The security and opening elements in the system provide a long-lasting system even in heavily used areas.*

## KONFOR // COMFORT

Kleidco panel kapı çözümlerinin sizlere sunduğu optimum yalıtım değerleri, size dışarıdaki havanın ne kadar soğuk veya sıcak olduğuna bakılmaksızın içeride ideal konfor ısı değeri sağlar.

*Optimum insulation values offered by Kleidco panel door solutions provide you with an ideal temperature value inside, regardless of how cold or hot the air outside is.*

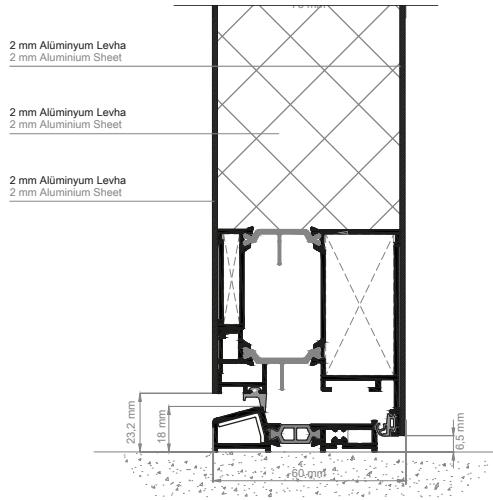
## VERİMLİLİK // PRODUCTIVITY

Kapılarda kullanılan cam elyaf takviyeli polyamid profiller ile standart kapı uygulamalarına göre size yüksek ısı yalıtım performansı sağlar ve yapınızın enerji verimli olması sağlar. Yönetmeliklerin belirtilen enerji verimliliğine ulaşmanızda önemli bir unsur olan çözümlerimiz ile çevre dostu yapılar için gerekli kriterleri sağlamanız amaçlanır.

*With the glass-fiber reinforced polyamide profiles used in the doors, compared to standard door applications, you will be provided with high thermal insulation performance and your building will be energy efficient. With our solutions, which are an important factor in achieving the energy efficiency specified in the regulations, it is aimed to meet the necessary criteria for environmentally friendly buildings.*



## ÖZEL EŞİK DETAY // CUSTOM THRESHOLD DETAIL



Kleidco panel kapılarında size sunulan farklı eşik detayları ile zeminde istenilen geçiş tipleri sağlanmış olur. Sunulan ısı yalıtımlı eşik profilleri yapılarınızda kötü hava koşullarına karşı daha konforlu bir yaşam ortamı için gerekli gereksinimleri mükemmel oranda yerine getirir. 18 mm yükseklikteki yalıtımlı eşik profilleri ile yapınıza girerken rahat geçiş imkanı sağlanmış olur.

*With the different threshold details offered to you in Kleidco panel doors, desired transition types on the floor are provided. The offered heat-insulated threshold profiles perfectly fulfill the requirements for a more comfortable living environment against bad weather conditions in your buildings. With 18 mm high insulated threshold profiles, a comfortable passage is provided when entering your building.*



İÇ GÖRÜNÜM / INSIDE VIEW



DIŞ GÖRÜNÜM / OUTSIDE VIEW



## GÜVENLİK // SECURITY

Euronorm yapısı sayesinde istenilen farklı menteşe ve kol tipleri kapınızın üzerinde uygulanabilmektedir. Panel kapınızın size daha fazla güvenlik vermesi için çok noktadan kilitleme ve otomasyona bağlı açılabilme-kapanabilme imkanları ile konutunuzda kişisel güvenliğinizin maksimum oranda sağlanması amaçlanmıştır.

Kleidco panel kapınıza ekleyebileceğiniz kapı otomasyonları ve açılım unsurları ile yüksek güvenliğiniz garanti altına alınır.

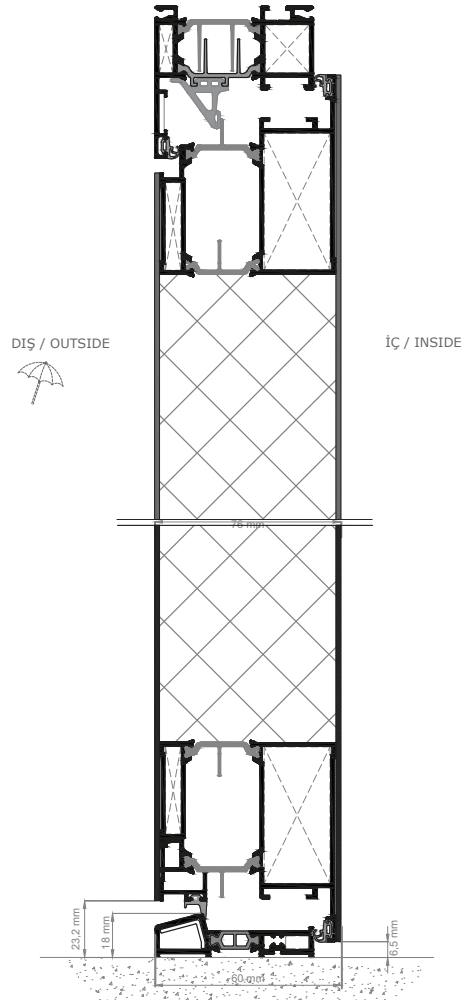
- Kapı kapatıcıları ile kapınızın daima kapalı kalması sağlanır. Elektrikli ve otomasyona bağlı kapı kapatıcıları ile de kontrol garanti altına alınır.
- Elektrikli kilitleme ile kapınızın sizin kontrolünüzde açılması ve kapanması sağlanır.

*Thanks to its Euronorm structure, different types of hinges and handles can be applied on your door. It is aimed to provide maximum personal security in your home with multi-point locking and automatic opening-closing possibilities for your panel door to give you more security.*

*With the door automations and opening elements that you can add to your Kleidco panel door, your high security is guaranteed.*

- With door closers, it is ensured that your door is always closed. Control is guaranteed with electrical and automated door closers.

- With electric locking, your door can be opened and closed under your control.

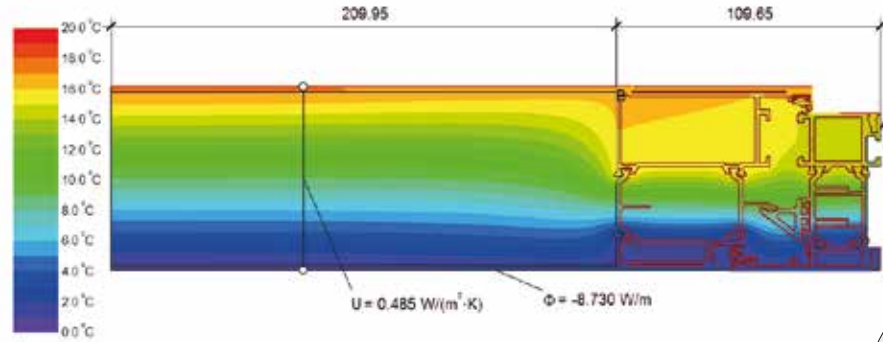


## TEKNİK ÖZELLİKLER // TECHNICAL PROPERTIES

Sistemin Görünür Genişliği		System Visible Width		62 mm
Sistemin Kalınlığı	Sabit Kanat	System Thickness	Fixed Vent	65 mm
	Kanat		Vent	76 mm
Dolgu Kalınlığı		Fill Thickness		72 mm
Minimum Kanat Boyutu		Min. Sash Dimensions		1500 mm
Maksimum Kanat Boyut		Max. Sash Dimensions		3500 mm
Isı Bariyeri Kalınlığı		Thermal Break Thickness		34 mm
Maksimum Kanat Ağırlığı		Max. Sash Weight		180 kg

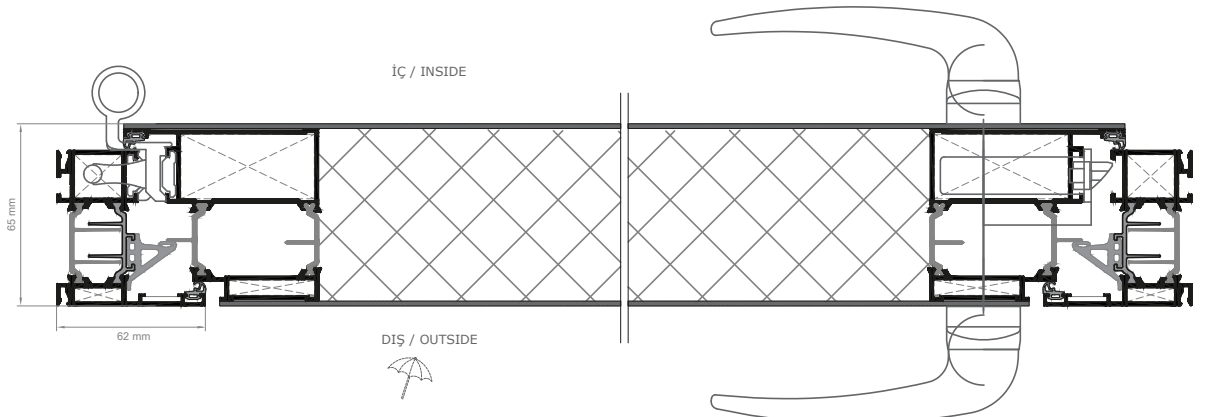
## PERFORMANS DEĞERLERİ // PERFORMANCE VALUES

	TS EN 12207	Hava Geçirimsizlik	Air Permability	NA
	TS EN 12208	Su Sızdırmazlık	Water Tightness	NA
	TS EN 12210	Rüzgar Yüğü Dayanımı	Wind Load Resistance	NA
	TS EN 12210	Arttırılmış Rüzgar Dayanımı	Safety Wind Load Resistance	NA
	EN 10.077-2	Termal Isı Yalıtımı	Thermal Insulation	NA



$U_D =$   
**0,98**  
W/m<sup>2</sup>.k

## SİSTEM OPSİYONLARI // SYSTEM OPTIONS





## KAPI TİPLERİ // DOOR TYPES

Kleidco Panel Kapı sistemleri, yapınız için ihtiyaç duyulan giriş kapısı tiplerini beğeninize sunar. Sağa veya sola açılan tek kapı ünitesinden, kapı içerisinde camlı modüller ile kapı yanlarında veya üzerinde camlı üniteler de entegre edilebilmektedir.

*Kleidco Panel Door systems offer the types of entrance doors which your needed for your building structure. Doors can be opened to the right or left. If desired, units with glass inside the door or on top of the Right-Left can also be integrated into the system.*



TİP 1  
TYPE 1



TİP 2  
TYPE 2



TİP 3  
TYPE 3



TİP 4  
TYPE 4



TİP 5  
TYPE 5



**RAL9016**  
BEYAZ  
WHITE



**RAL9005**  
SİYAH  
BLACK



**RAL7016**  
ANTRASİT GRİ  
ANTRACITE GREY



**RAL7039**  
QUARTZ GRİ  
QUARTZ GREY

KAPI MODELLERİ // DOOR MODELS



KPD-001-RAL9016



KPD-002-RAL9016



KPD-003-RAL9016



KPD-004-RAL9016



KPD-005-RAL9016



KPD-006-RAL7016



KPD-007-RAL9016



KPD-008-RAL7039



KPD-009-RAL7016



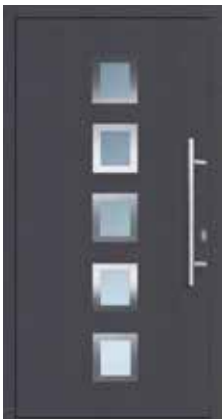
KPD-010-RAL7016



KPD-011-RAL7039



KPD-012-RAL7016



KPD-013-RAL7016



KPD-014-RAL9016



KPD-015-RAL9016



KPD-016-RAL7039



## KOLLAR // HANDLES



**DÜZ DAİRESEL KOL**  
*FLAT CIRCULAR HANDLE*  
FCH120 (120 cm)  
FCH140 (140 cm)  
FCH160 (160 cm)  
FCH180 (180 cm)



**AÇILI DAİRESEL KOL**  
*ANGLED CIRCULAR HANDLE*  
ACH120 (120 cm)  
ACH140 (140 cm)  
ACH160 (160 cm)  
ACH180 (180 cm)



**DÜZ KOL**  
*FLAT HANDLE*  
FH120 (120 cm)  
FH140 (140 cm)  
FH160 (160 cm)  
FH180 (180 cm)

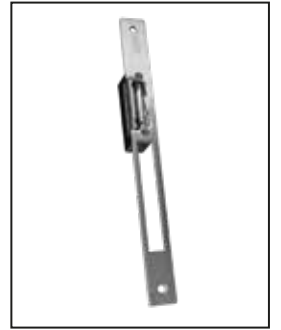


**AÇILI DÜZ KOL**  
*ANGLED FLAT HANDLE*  
AFH120 (120 cm)  
AFH140 (140 cm)  
AFH160 (160 cm)  
AFH180 (180 cm)





3 NOKTADAN KİLİTLEME  
3 POINTS LOCK  
7717X35-T/L  
7781X45



ELEKTRİKLİ KİLİT  
ELECTRIC SAFETY STRIKE  
504A/B - 505A/B - 506A/B - 507A/B



KAPI KOLU  
DOOR HANDLE  
700 831



SİLİNDİR BAREL  
CYLINDER BARREL  
30-65 SPECIAL



KİLİTLEME MEKANİZMASI  
LOCKING MECHANISM  
7716X35-T/L KANÇALI  
7777X45 ÇİFT YÖNE TAHRİKLİ



KAPI MENTEŞESİ  
DOOR HINGE  
7100



**KLEIDCO®**  
part of SARAY

**Kleidco Yapı Sistemleri San. ve Tic. A.Ş.**  
Yenibosna Merkez Mah. Yalçın Koreş Cad. No: 14/1  
34197 Bahçelievler - İstanbul / TÜRKİYE  
kleidco.com | +90 212 438 57 90

