



Icon 84 HI

Door and Window Systems

the ideal solution for
challenging environment.

ENG | TR



KLEIDCO®

the ideal solution for
challenging environment.

Icon 84 is the optimal windows and door system for challenging climate conditions that is combining strength, insulation, energy efficiency and aesthetics with thermal comfort.

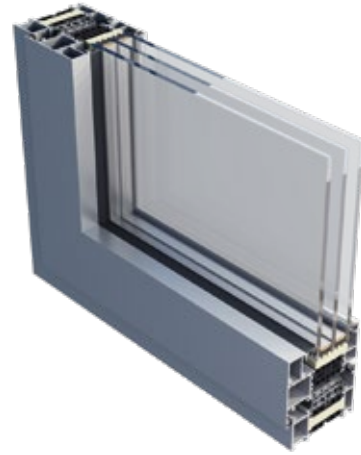
The system Icon 84 is Kleidco's proposal for advanced insulated casements, thanks to the special design using polyamide thermal break and special insulator to achieve high performance values in terms of Uf.

Icon 84 combines efficient solutions for a wide variety of functional, architectural and energy requirements in one system. It is the ideal solution for projects that require top-level performance, notable thermal insulation values. As a result of high-insulation characteristic, Icon 84 reduces energy need and also carbon footprint.

Icon 84 zorlu iklim koşullarına uyum sağlayabilmesi için tasarlanan, güç, yalıtım, enerji verimliliği ve estetikliği birleştiren yeni nesil ve yüksek performanslı, 84 mm kasaya sahip bir pencere ve kapı sistemidir.

Icon 84 sistemi, Uf açısından yüksek performans değerleri elde etmek için poliamid termal yalıtım ve özel köpük içeren benzersiz tasarımı ile, Kleidco'nun gelişmiş yalıtımlı sistemler için önerisidir.

Icon 84, tek bir sistemde çok çeşitli fonksiyonel, mimari ve enerji gereksinimi için verimli çözümleri bir araya getirir. Yüksek performans, ultra yalıtım değerleri ve birinci sınıf alüminyum mimarisi ile en ideal çözümdür. Üst düzey yalıtım karakteristiğinin bir sonucu olarak Icon 84, evinizdeki enerji kullanımını düşürür.



Icon 84



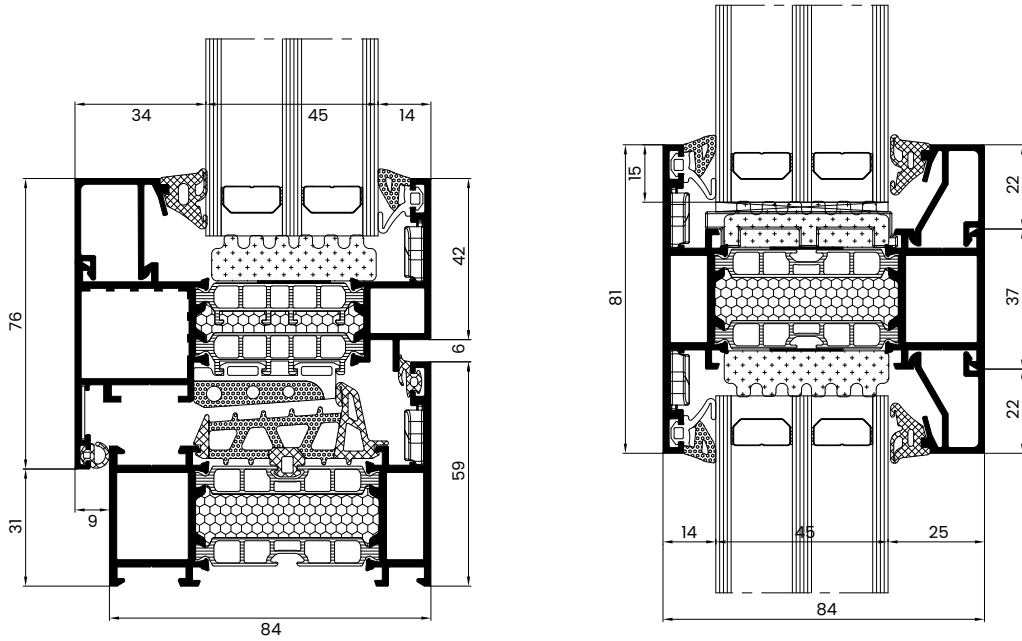
Technical Properties | Teknik Özellikler

System Visible Width	Frame	Sistemin Görünür Genişliği	Kasa	48-80 mm
	Vent		Kanat	42-60 mm
System Depth	Frame	Sistemin Derinliği	Kasa	84 mm
	Vent		Kanat	93 mm
Max. Glazing Thickness		Maksimum Cam Kalınlığı		60 mm
Thermal Insulation	Frame	Isı Yalıtımı	Kasa	48 mm
	Vent		Kanat	44 mm

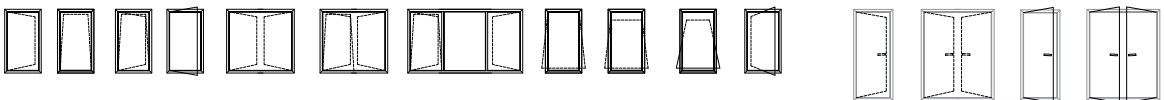
Performance Values | Performans Değerleri

	EN 12207	Air Permability	Hava Geçirimsizlik	Class A4 (± 600 Pa)
	EN 12208	Water Tightness	Su Sızdırmazlık	E 900 (900 Pa)
	EN 12210	Wind Load Resistance	Rüzgar Yüğü Dayanımı	C4 (± 1600 Pa)
	EN 12210	Safety Wind Load Resistance	Arttırılmış Rüzgar Yüğü Dayanımı	± 2400 Pa
	EN 1627-1630	Burglar Resistance	Hırsızlığa Karşı Dayanım	RC1/RC2
	EN 13115	Racking, Torsion and Operating Forces	Germe, Burma ve İşletme Kuvvetleri	350N - Class 4
	EN 10.077-2	Thermal Insulation	Termal Isı Yalıtımı	Uf: 0,989 W/m ² .K

Technical Details | Teknik Detaylar



Opening Types | Açılım Tipleri





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

