



Fenstersystem mit verdecktem Flügel **AS 80US**

Eine ästhetisch ansprechende Lösung für die Konstruktion von ein- und mehrflügeligen Fenstern.












Es ist für Projekte bestimmt, bei denen der Fensterflügel von außen nicht sichtbar sein soll. Unabhängig davon, ob es sich um Festverglasung oder Drehfenster handelt, sehen alle nebeneinander liegenden Fenster von außen gleich aus. Das AS 80 US-System ist mit anderen Aluron-Aluminiumsystemen kompatibel.



AUSGEWÄHLTE SYSTEMPARAMETER

ab 0,71 W/m ² K*	Klasse E 2400 Pa	Klasse 4	Klasse C3	4
Wärmedämmung U _w	Wasserdichtigkeit	Luftdurchlässigkeit	Widerstand gegen Windlast	Thermische Varianten

DESIGN & FUNKTIONALITÄT

-  Drei-Kammer-Konstruktion aus Aluminiumprofilen.
-  Unsichtbarer Fensterflügel in der Außenansicht.
-  Vier thermische Varianten sind verfügbar.
-  Möglichkeit der Anfertigung mittels verstellbarer Verbinder eines Ganzglas-Ecksystems mit beliebigem Winkel.
-  Möglichkeit der Erstellung von Bogenkonstruktionen, einschließlich geschweißter Konstruktionen.
-  Zwei Varianten von Treibstangen: Aluminium und Kunststoff.
-  Eine Lösung, die mit dem System-Moskitonetz kompatibel ist.
-  Erhältlich in den Varianten K,D, DK und KD mit beweglichem Pfosten.
-  Designer-Aluminium-Entwässerungsblenden.
-  Möglichkeit, das System mit modernen Smart-Home-Lösungen zu integrieren.
-  Kompatibel mit anderen Aluron-Systemen.

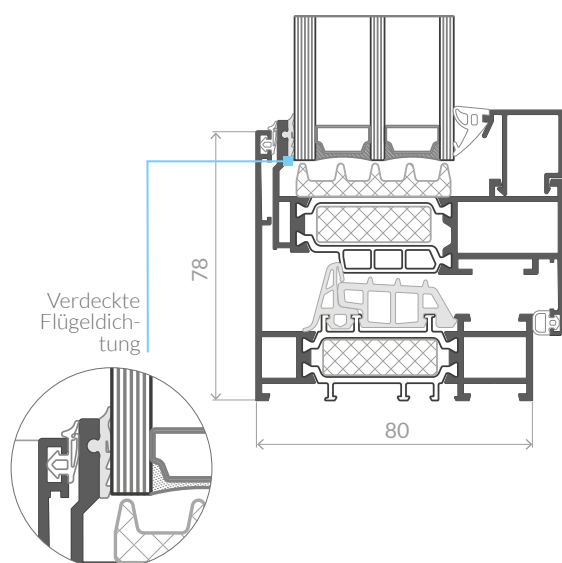


Isothermenverlauf

SYSTEMMERKMALE

2700 mm	1400 mm	200 kg	80 mm	21-68 mm	84 mm	78 mm
Maximale Flügelhöhe	Maximale Flügelbreite	Maximales Flügelgewicht	Rahmentiefe	Verglasungsbereich	Tiefe des Fensterflügels	Minimale sichtbare Rahmenbreite

Querschnitt Drehkippfenster mit verdecktem Flügel



Querschnitt Festverglasung mit verdecktem Flügel

