

AS 75 FENSTER

Das innovative System für Fenster und Türen

System AS 75 besteht aus drei Kammern und ist für die Produktion der thermisch isolierten Fenster und Balkontüren bestimmt. Solide Ausführung, Aluminiumfestigkeit und reiches Design garantieren eine mehrjährige Festigkeit und Ästhetik. System erfüllt Anforderungen der allen aktuellen und zukünftigen Normen der thermischen Isolation.



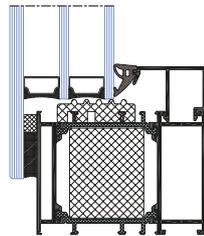
FENSTER

- 3 Varianten für Fensterkonstruktionen
- Technische Parameter der Konstruktion erfüllen die Anforderungen bis zum Jahr 2021
- Integration mit anderen Systemen Aluron
- Aluminiumendkappen für Entwässerungen
- Anpassung an die Zusammenarbeit mit intelligenten Gebäuden
- Geschweisste Bogenkonstruktionen

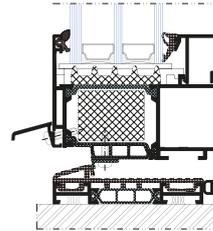
MERKMALE UND PARAMETER DES SYSTEMS

Tiefe des Fensterblendrahmens	75 mm
Verglasungsbereich	bis 66 mm
Tiefe der Fensterflügel	84 mm
Thermisches Isoliervermögen U_w für Fenster	ab 0,67 W/m ² K
Mögliche Beschläge	Aluminium PCV
Schlagregendichtheit	E 1950 Pa
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4
Beständigkeit gegen Windbelastung	C3
Widerstand gegen Einbruch	RC2, RC3

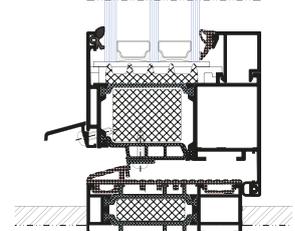
Ganzglasecke im System AS 75



Ganzglasfenster

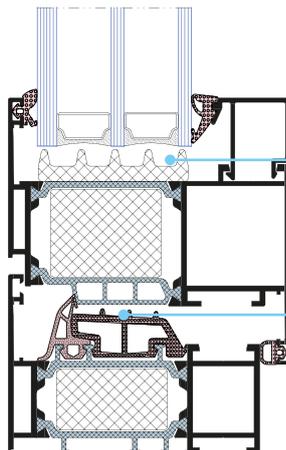


Niedrige Balkonbodenschwelle



Niedrige Balkonbodenschwelle

Fenster



Thermische Isolatoren der neuen Generation

geteilte Hauptdichtung

U_w - Wert
für ein Referenzfenster, die Maßen 1,23 x 1,48 [m]

	U_w [W/m ² K]			
	$U_g=0,5$	$U_g=0,6$	$U_g=0,7$	$U_g=1,0$
AS 75T1	0,97	1,04	1,11	1,41
AS 75T2	0,87	0,94	1,01	1,28
AS 75T3	0,79	0,86	0,93	1,2