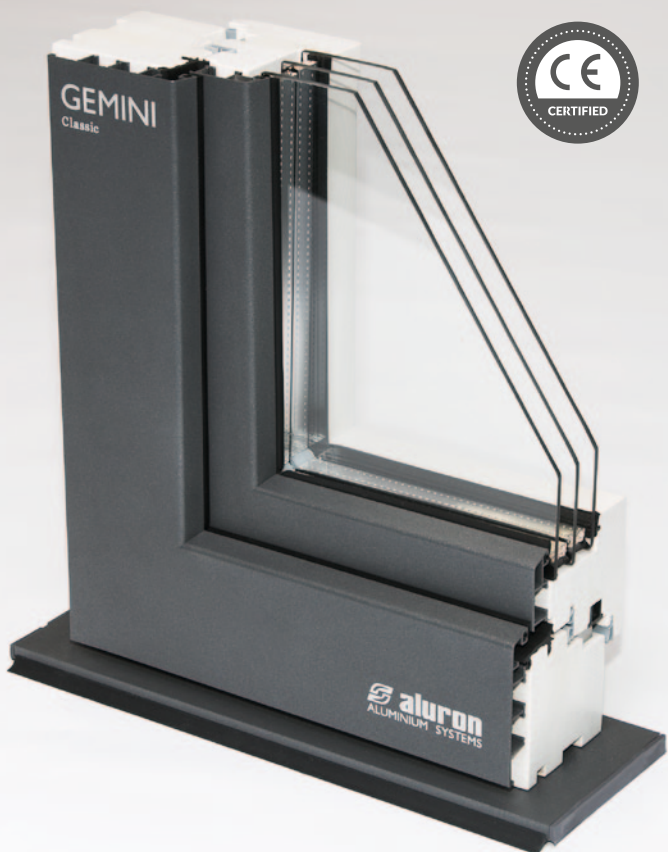


→ GEMINI CLASSIC

Fenêtres bois-aluminium



Gemini Classic est un système conçu pour les personnes qui apprécient les solutions traditionnelles. Très populaire parmi nos Clients, ce système bois – aluminium, non affleuré, se distingue par la forme classique des profilés en aluminium. En termes de conception, il est disponible dans le plus grand nombre d'options parmi tous les systèmes Gemini. Les profilés de système peuvent être commandés comme cadres avec coins sertis ou soudés. Ses fonctionnalités et caractéristiques permettent une application universelle. Il est caractérisé par une haute valeur fonctionnelle et esthétique.

CLASSIQUE ET FONCTIONNEL

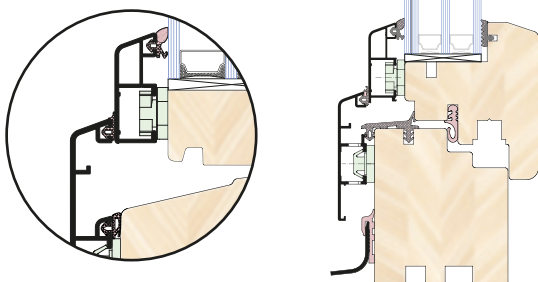
CONSTRUCTIONS DISPONIBLES:

- Fenêtre oscillo-battante
- Fenêtre fixe
- Fenêtre oscillo-coulissante (PSK)
- Fenêtre arquée
- Fenêtre rotative
- Meneaux fixes et mobiles
- Traverses d'imposte
- Croisillons collés et incorporés
- Porte de balcon
- Porte coulissantE HS
- Porte pliante – en accordéon
- Ouverture des portes vers l'intérieur
- Ouverture des portes vers l'extérieur
- Profilé de raccordement avec façade

→ Caractéristiques du système

Les cadres soudés	
Les cadres assemblés sous contrainte	
Adaptés aux menuiseries 68-92 mm	
Vitrage 24-64 mm	
Cintrage des profilés dormants et ouvrants	

NOUVEAU



Coefficient de transfert thermique U_w
pour la fenêtre de référence de dimensions 1,23x1,48 [m]

U_w [W/(m ² K)]		Pin ($\lambda=0,13$ [W/(mK)]; $\rho=500$ [kg/m ³])				Meranti ($\lambda=0,12$ [W/(mK)]; $\rho=450$ [kg/m ³])				Epicea ($\lambda=0,11$ [W/(mK)]; $\rho=450$ [kg/m ³])			
		68 [mm]	78 [mm]	88 [mm]	92 [mm]	68 [mm]	78 [mm]	88 [mm]	92 [mm]	68 [mm]	78 [mm]	88 [mm]	92 [mm]
Vitrage 4/16/4	$U_g=1,1$ [W/(m ² K)]	1,263	1,232	1,208	1,200	1,239	1,209	1,186	1,178	1,214	1,185	1,163	1,156
	$U_g=1,0$ [W/(m ² K)]	1,201	1,170	1,146	1,138	1,177	1,147	1,124	1,116	1,152	1,124	1,101	1,094
Vitrage 4/16/4/16/4	$U_g=0,7$ [W/(m ² K)]	0,969	0,936	0,909	0,900	0,946	0,914	0,889	0,880	0,924	0,891	0,867	0,859
	$U_g=0,5$ [W/(m ² K)]	0,846	0,813	0,786	0,777	0,823	0,791	0,765	0,757	0,800	0,768	0,744	0,735