

GEMINI RETRO

Дерево-алюминиевая система

Система Gemini Retro предназначена для исторических или стилизованных под исторические объектов. Специальная форма кромок профилей придает окнам классический, неповторимый характер. Большое разнообразие цветов позволяет адаптировать окна к самым необычным решениям. Система Retro отличается от других систем Gemini своим особым дизайном для оригинальных решений и предлагает много конструктивных возможностей, а также хорошие эксплуатационные параметры.

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ

Сварные соединения алюминиевых рам



Штампованные соединения алюминиевых рам



Ширина деревянного профиля в поперечном сечении 68-92 мм



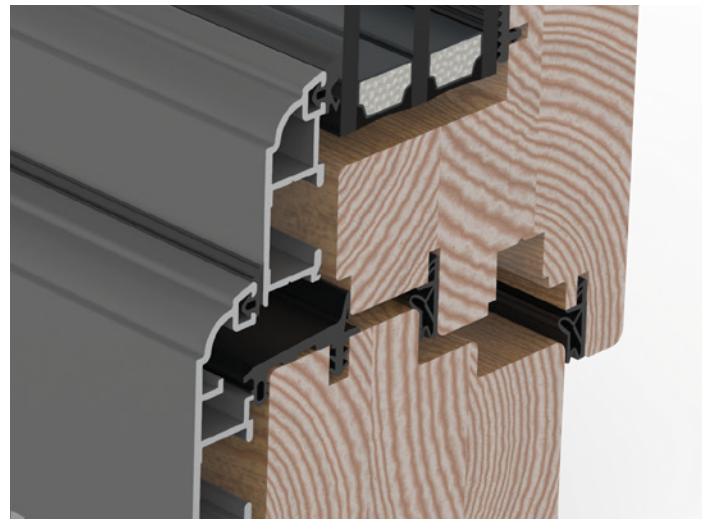
Толщина стеклопакета 24-64 мм



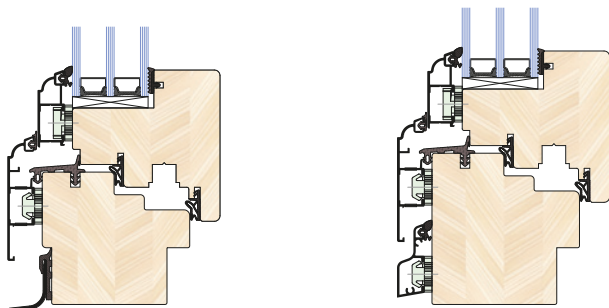
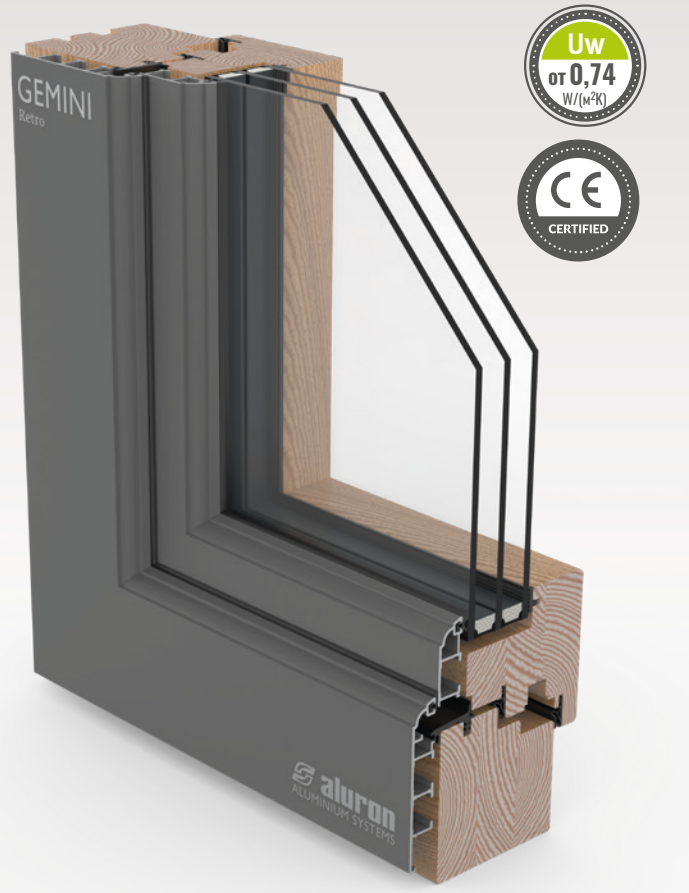
Гибка створочных и рамных профилей



ОКНА В СТИЛЕ РЕТРО



Коэффициент теплопроводности для эталонного окна, размеры 1,23 x 1,48 [м]



Коэффициент теплопроводности окна [Вт/(м²К)]		Сосна ($\lambda=0,13$ [W/(мК)]; $\rho=500$ [кг/м³])				Меранти ($\lambda=0,12$ [W/(мК)]; $\rho=450$ [кг/м³])				Ель ($\lambda=0,11$ [W/(мК)]; $\rho=450$ [кг/м³])			
		68 [мм]	78 [мм]	88 [мм]	92[мм]	68 [мм]	78 [мм]	88 [мм]	92 [мм]	68 [мм]	78 [мм]	88 [мм]	92 [мм]
Стеклопакет 4/16/4	$U_g=1,1$ [W/(м²К)]	1,262	1,231	1,207	1,199	1,238	1,208	1,185	1,177	1,213	1,185	1,162	1,155
	$U_g=1,0$ [W/(м²К)]	1,200	1,170	1,146	1,137	1,177	1,147	1,124	1,116	1,152	1,123	1,101	1,093
Стеклопакет 4/16/4/16/4	$U_g=0,7$ [W/(м²К)]	0,969	0,935	0,909	0,900	0,947	0,913	0,888	0,879	0,923	0,891	0,866	0,858
	$U_g=0,5$ [W/(м²К)]	0,846	0,812	0,785	0,776	0,823	0,790	0,765	0,756	0,800	0,767	0,743	0,735