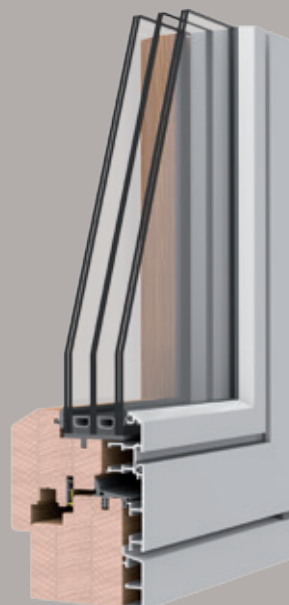


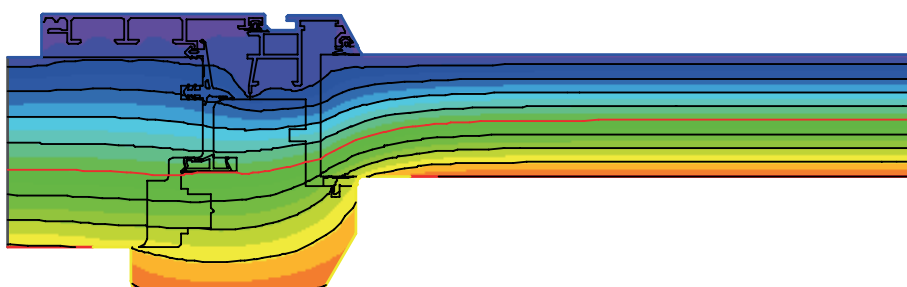
SISTEMA Complanare

Il sistema Complanare ha un design molto rigoroso e lineare, i profili in alluminio esterni del telaio e dell'anta sono complanari fra loro.

La filosofia che ci ha condotto a questo sistema è quella di estendere l'ambito di applicazione del legno-alluminio ai contesti residenziali e direzionali dove si prediligono serramenti dalle geometrie piane e complanari alla facciata dell'edificio. I profili che contraddistinguono questo sistema conservano nel tempo un design sempre attuale e rigoroso. La superficie piana dei profili consente la perfetta saldatura di tutti gli elementi.



Sistema Complanare
design rigoroso e geometrie piane



telaio: 68X70
anta: 68X81

Legno Tenero Soft Wood

$U_f = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Legno Duro Hard Wood

$U_f = 1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

	U_f	U_g	$\psi_{g, 0,04}$	$\psi_{g, 0,06}$
triplo vetro	1,4 W/(m ² K)	0,6	$U_w=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	0,7	$U_w=1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	0,8	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	0,9	$U_w=1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1	$U_w=1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
doppio vetro	1,4 W/(m ² K)	1,1	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,2	$U_w=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,3	$U_w=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,4	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,5	$U_w=1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,6	$U_w=1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,7	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)	1,8	$U_w=1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,4 W/(m ² K)			

	U_f	U_g	$\psi_{g, 0,04}$	$\psi_{g, 0,06}$
triplo vetro	1,7 W/(m ² K)	0,6	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	0,7	$U_w=1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	0,8	$U_w=1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	0,9	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1	$U_w=1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
doppio vetro	1,7 W/(m ² K)	1,1	$U_w=1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,2	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,3	$U_w=1,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,4	$U_w=1,6 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,5	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,6	$U_w=1,7 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,7	$U_w=1,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)	1,8	$U_w=1,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	$U_w=1,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
	1,7 W/(m ² K)			

NOTE: Calcolo eseguito secondo UNI EN 10077-2:2004 e UNI EN 10077-1:2007.

Dimensioni del campione come da UNI EN ISO 12567-1:2002 (Finestra ad 1 anta LxH:1230x1480mm)

Calcolato sui sistemi standard in riferimento alle sezioni riportate nel catalogo tecnico Uniform.

Il presente calcolo è stato effettuato sulla base delle normative di seguito riportate a puro titolo di analisi e verifica interna.

I risultati ottenuti non costituiscono criterio di conformità, tali risultati potranno essere emessi esclusivamente da un istituto notificato.

Uniform SpA non si assume alcuna responsabilità sui valori indicati né sul loro utilizzo.

Uniform SpA si riserva il diritto di apporre modifiche in qualsiasi momento senza alcun obbligo di preavviso.

Normative di riferimento: UNI EN 10077-1:2007; UNI EN 10077-2:2004; UNI EN 12524:2001; UNI EN 673:2011;