Guida Rapida — Infissi ad Alta Efficienza

Trasmittanze, classi vetro, telai e requisiti normativi per zona climatica — DM 28/10/2025, App. B

direttivacasegreen.eu

Requisiti e prestazioni per serramenti — confronto configurazioni

Uw calcolato secondo EN ISO 10077-1 per finestra tipo 1,23×1,48 m. Limite zona C: 2,00 W/m²K (DM 28/10/2025). Limiti per zona: A e B=3,00 / C=2,00 / D=1,80 / E=1,40 / F=1,10 W/m²K. Costi indicativi fornitura + posa, esclusa rimozione.

Configurazione	Ug vetro (W/m²K)	Uf telaio (W/m²K)	Uw finestra (W/m²K)	Limite DM zona C	Fattore solare g	Costo ind. €/m²
Doppio vetro standard (4/16/4 Ar)	1,10	PVC: 1,5 / Al: 2,0	1,40–1,60	2,00 W/m²K	0,62	200–350
Doppio vetro LowE (4/16/4 Ar+LowE)	0,60–0,70	PVC: 1,3 / Legno: 1,4	1,00–1,20	2,00 W/m²K	0,55–0,62	280–450
Triplo vetro (4/12/4/12/4 Ar+2×LowE)	0,50–0,60	PVC: 1,2 / Legno: 1,1	0,80–1,00	2,00 W/m²K	0,50–0,55	380–600
Triplo vetro + kripton	0,40–0,50	Legno/alluminio: 1,0	0,70–0,90	2,00 W/m²K	0,48–0,53	480–750
Vetro VIP (sotto vuoto)	0,30–0,40	—	0,60–0,80	2,00 W/m²K	0,45–0,52	700–1.200
Alluminio senza taglio termico	Dipende da vetro	3,0–5,0	1,80–2,50	2,00 W/m²K	—	150–280
Alluminio con taglio termico	Dipende da vetro	1,4–2,0	1,20–1,60	2,00 W/m²K	—	300–500

Documento a scopo informativo. Non sostituisce la consulenza di un professionista abilitato.