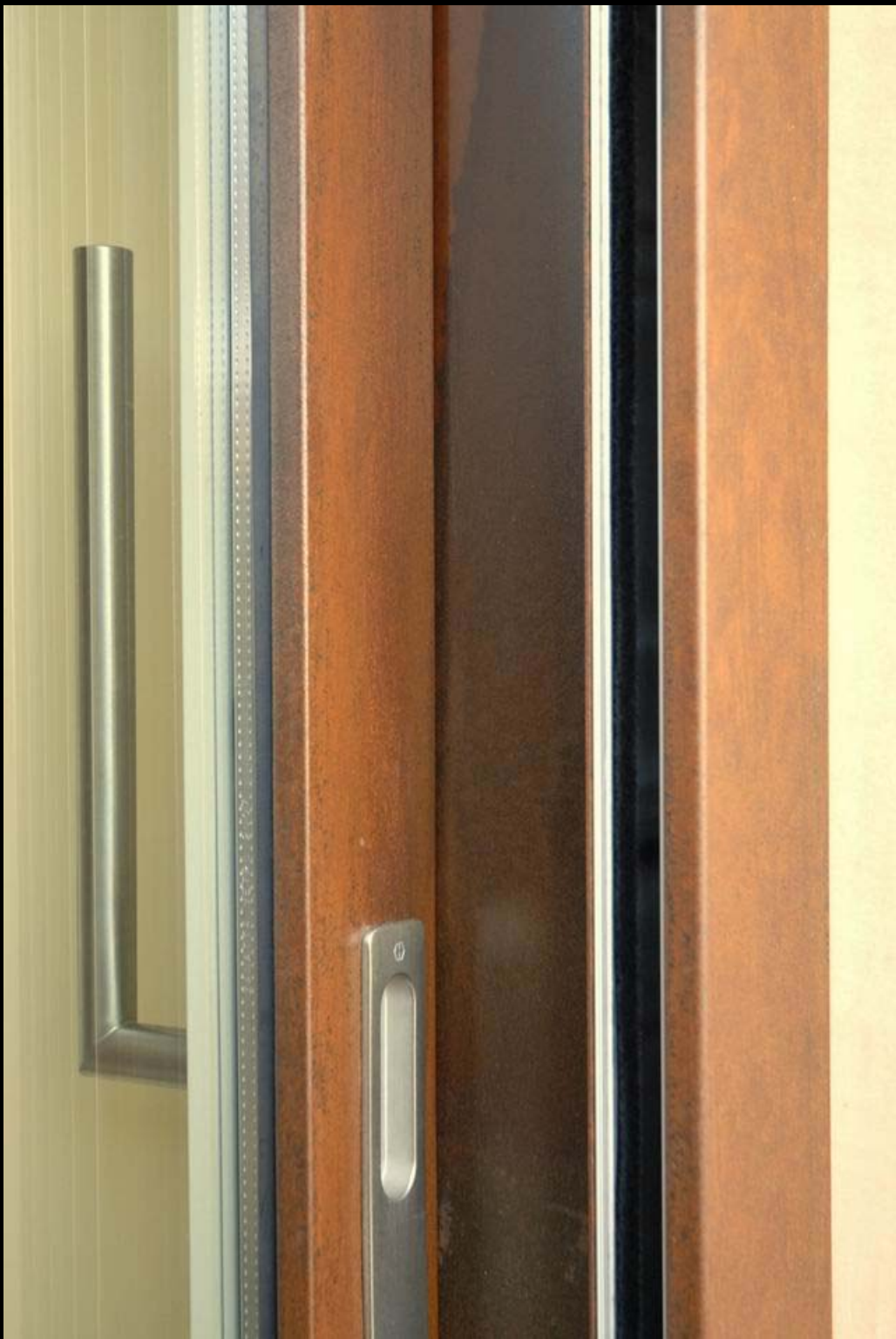


Sistemi Taglio Termico Palladio®: isolamento e non solo

Isolamento termico, resistenza, sicurezza, versatilità. Tutti requisiti che oggi e sempre più, divengono fondamentali in un serramento.



Dalle ormai consolidate tecnologie di isolamento impiegate per molti prodotti dell'edilizia, un innovativo sistema di Taglio Termico – possibile solamente sugli infissi in acciaio – che permette di raggiungere imbattibili livelli di isolamento termico offrendo nel medesimo tempo possibilità mai viste di personalizzazione degli infissi. L'isolante viene infatti applicato direttamente sopra il profilo e non al suo interno, dove, interrompendo la continuità del materiale, potrebbe incidere sulla stabilità della struttura portante. Una copertina realizzata in acciaio con qualsivoglia finitura o in qualsiasi altro materiale, permette poi di soddisfare ogni esigenza estetica sia all'esterno, nel rispetto dei vincoli architettonici e cromatici, sia, volendo, all'interno dell'abitazione.




Il massimo delle prestazioni dell'acciaio si ottiene quando i profili per serramenti sono saldati negli angoli. Per questo motivo, tutti i prodotti a Taglio Termico Palladio® non sono realizzati con materiali plastici come isolanti. Questo perché, oltre a mostrare pochissima tenuta già nel breve tempo, in fase di saldatura questi ultimi si sciolgono, bruciano e sprigionano gas tossici. Grazie alla possibilità di "comporre" il profilo a Taglio Termico in questo modo, il sistema Palladio® offre maggiore libertà non soltanto ad architetti e committenti nella scelta delle soluzioni più appropriate, ma anche ai realizzatori che possono così permettersi di operare sui profili in maniera più spedita visto che la finitura superficiale è data dalla copertina applicata al termine di tutte le operazioni di lavorazione.



Questo sistema - che raggiunge i più bassi valori di trasmittanza termica richiesti dalle normative per il risparmio energetico - con ulteriori accortezze nell'utilizzo dei profili in acciaio permette di ottenere valori straordinari, migliori di quelli raggiungibili con materiali quali legno e pvc, se si pensa che a differenza di questi ultimi l'acciaio per sua natura garantisce tenuta e stabilità nel tempo.

L'isolamento termico e acustico, la robustezza e la sicurezza garantite dai profili in acciaio di 2mm di spessore e la personalizzazione più estrema, insieme per dare origine a delle soluzioni innovative, uniche nel loro genere.

Se nel frattempo dovesse necessitare di informazioni o consulenza, non esiti a contattarci allo 0422/7969 o via mail info@palladiospa.com

 Visualizza la news