

## **FINESTRE AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA: MARCHIO "FINESTRA QUALITÀ CASACLIMA"**

Qualità e benessere per la tutela dei consumatori.

Il futuro del nostro pianeta è fondato su un minore consumo di energia. I combustibili fossili non sono rinnovabili e non dureranno per sempre, allo stesso tempo dobbiamo investire e ricercare fonti di energia alternative per ridurre l'inquinamento atmosferico e i conseguenti cambiamenti climatici. Il settore automobilistico ha investito molto, e ora è giunto il momento per il settore delle costruzioni di seguirne l'esempio. Il settore dell'edilizia utilizza il 40% dell'energia totale e l'aspetto architettonico non può più prevalere sul risparmio energetico. Ci sono aree nel nord Italia dove le regole di costruzione sono molto rigide e la loro applicazione è obbligatoria. La Provincia di Bolzano ha assunto un team di esperti e ha fondato l'Agenzia CasaClima per studiare le migliori pratiche di costruzione a basso consumo energetico. Negli ultimi 10 anni, l'Agenzia CasaClima è diventata un vero specialista in questo campo e, oggi, l'agenzia è riconosciuta in Italia e in Europa e può fornire certificazioni sull'efficienza energetica in edilizia. Ulteriori studi hanno sottolineato che le finestre sono le strutture più disperdenti in una casa, poiché sono per lo più progettate con concetti estetici, piuttosto che a scopo di isolamento termoacustico. Pertanto, l'Agenzia CasaClima ha sviluppato un marchio per aiutare i consumatori a fare la scelta giusta. La valutazione per ottenere il marchio si basa su severe regole di verifica su 5 aree in cui sia i produttori che i serramenti vengono testati. Le aree testate sono le seguenti:

- Verifica di tenuta ermetica e impermeabilità dei serramenti e dei vetri delle finestre
- Verifica della qualità dell'isolamento termoacustico e dell'efficienza del sistema di installazione in 9 diverse condizioni architettoniche
- La formazione tecnica del personale effettuata presso CasaClima
- Elaborazione di un manuale di manutenzione per l'utente per un uso migliore e corretto dei serramenti
- 4 anni di garanzia su tutti i componenti senza manutenzione.

In base ai risultati ottenuti vengono stabiliti tre livelli di efficienza come segue:

- Finestre di classe B - adatte alle normali condizioni climatiche esterne (non troppo fredde, non troppo calde). –
- Finestra di classe A - adatta a condizioni climatiche esterne molto calde o molto fredde.
- Finestra di classe Gold - adatta per condizioni climatiche estreme.

Ogni finestra con il marchio Finestra Qualità CasaClima, prodotta in una delle classi sopra menzionate, soddisferà tutti i requisiti di efficienza energetica, renderà la casa più confortevole, ti aiuterà a ridurre i costi di gestione e durerà nel tempo. Questa certificazione non è un espediente di marketing ma una garanzia totale valutata da Agenzia CasaClima, un'istituzione pubblica il cui scopo è unicamente la tutela del consumatore, il risparmio energetico, il comfort abitativo e la salvaguardia dell'ambiente. Accedere al sito [www.agenziacasaclima.it](http://www.agenziacasaclima.it) e fare clic su Certificazioni> Finestra> Cornici finestre e Certificati, per trovare l'elenco di prodotti e costruttori autorizzati a utilizzare il marchio CasaClima. I progettisti possono trovare tutte le informazioni necessarie per la progettazione, facendo clic su Certificazioni> Finestra> Specifiche. Se state ristrutturando un edificio o costruendone uno nuovo, non correte rischi: scegliete subito una finestra con il marchio Finestra Qualità CasaClima. Non rimarrete delusi. Agenzia CasaClima è sempre dalla parte del consumatore e dell'ambiente!