

greenEvolution

## curve

La variante design con  
anta arrotondata.



Estetica mediterranea  
minimalista

---

Valori di isolamento termico  
eccellenti per un minore  
consumo energetico

---

Superfici versatili e resistenti  
alle intemperie

---



# Le finestre sono scelte individuali Le caratteristiche ne valorizzano la casa

Le finestre incidono in misura ridotta sui costi costruttivi ma influiscono notevolmente sulla propria casa:

- Finestre adatte dal punto di vista stilistico danno il volto alla casa e ne incrementano il valore immobiliare.
- La luce del giorno migliora l'atmosfera abitativa e ha un effetto positivo sulla salute e sulla psiche.
- L'apporto di energia delle finestre ben isolate è equiparabile a quello del riscaldamento.
- Con delle finestre moderne si può risparmiare tra il 25 % e il 50 % sui costi di riscaldamento riducendo così l'inquinamento e le emissioni di CO<sub>2</sub> correlate.
- Le finestre consentono di gestire in modo ottimale il clima dell'ambiente domestico.
- Le finestre giuste possono ridurre il rischio di effrazione dell'80 %.
- Scegliendo le finestre adatte, nelle regioni urbane si può ridurre l'inquinamento acustico proveniente dall'esterno del 75 %.

Ubicazione, edifici e inquilini sono anch'essi molto diversi fra loro. Quindi, la soluzione di finestre standard ottimale per tutte le esigenze non esiste. Basarsi sul prezzo come unico criterio decisionale è limitativo. Le finestre devono essere configurate in base alle necessità specifiche per poter diventare la "myWindow".



## La regola 3C di Salamander: il percorso per una configurazione ottimale delle finestre

Grazie al nostro processo, appositamente sviluppato, trovate la finestra che soddisfa le vostre esigenze. Queste tre dimensioni determinano l'adeguatezza della finestra scelta rispetto all'edificio e alle condizioni esterne:

Clima



**Condizioni climatiche e locali**

Curva e differenza di temperatura, quantità di precipitazioni, ore di sole, nevicata, carichi del vento, statistiche di furto con scasso, inquinamento atmosferico e acustico, altitudine

Casa



**Caratteristiche dell'immobile**

Anno di costruzione, tipo di edificio, superficie abitativa, piani, materiale dei telai delle finestre, vetratura, orientamento della casa secondo le coordinate GPS, numero di finestre per lato della casa, tipo di finestre, numero di traverse, misure delle finestre, analisi della luminosità: compensazione tra la situazione di luminosità effettiva e quella ideale

Cliente



**Esigenze del cliente**

Strategie di miglioramento dell'apporto di luce ed energia, autenticità storica, stile regionale, scelta individuale del design e dei materiali, fattori ecologici come isolamento e riciclaggio, costi

## Clima

curve offre valori di isolamento termico ottimali con un coefficiente di trasmittanza termica fino a  $1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  e soddisfa tutti i requisiti energetici di una finestra moderna. È quindi particolarmente adatta per luoghi con inverni rigidi.

Grazie alla sua resistenza alle intemperie, curve porta una ventata di Mediterraneo in tutte le zone climatiche.

## Casa

### Tipologia di Finestra

L'architettura di quest' anta arrotondata, in stile mediterraneo, conferisce alla finestra anche un aspetto armonico.

curve è adatta per finestre standard con requisiti estetici sia in ambito di risanamento di edifici sia nelle nuove costruzioni.

### Statica

Con l' anta standard si possono realizzare finestre fino a 2,60mt. La statica ne consente la realizzazione.

### Isolamento termico

Grazie ai valori di isolamento termico ottimizzati, curve è in grado di migliorare sensibilmente il bilancio energetico sul lato esposto a nord. Sul lato sud, la statica consente di realizzare finestre con grandi superfici vetrate, con un conseguente miglioramento dell'apporto di luce e di calore.

## Cliente

### Isolamento acustico

Con uno spessore del vetro fino a 48 mm si raggiunge un isolamento acustico fino a 47 dB.

### Protezione antieffrazione

Nelle misure standard curve raggiunge una protezione antieffrazione fino a RC3.

### Superfici

Corpo base in Bianco Salamander. Alternative sono in crema, caramello, noce ed antracite. Oltre le 40 pellicole dekor.

## Tocco mediterraneo e massima funzionalità

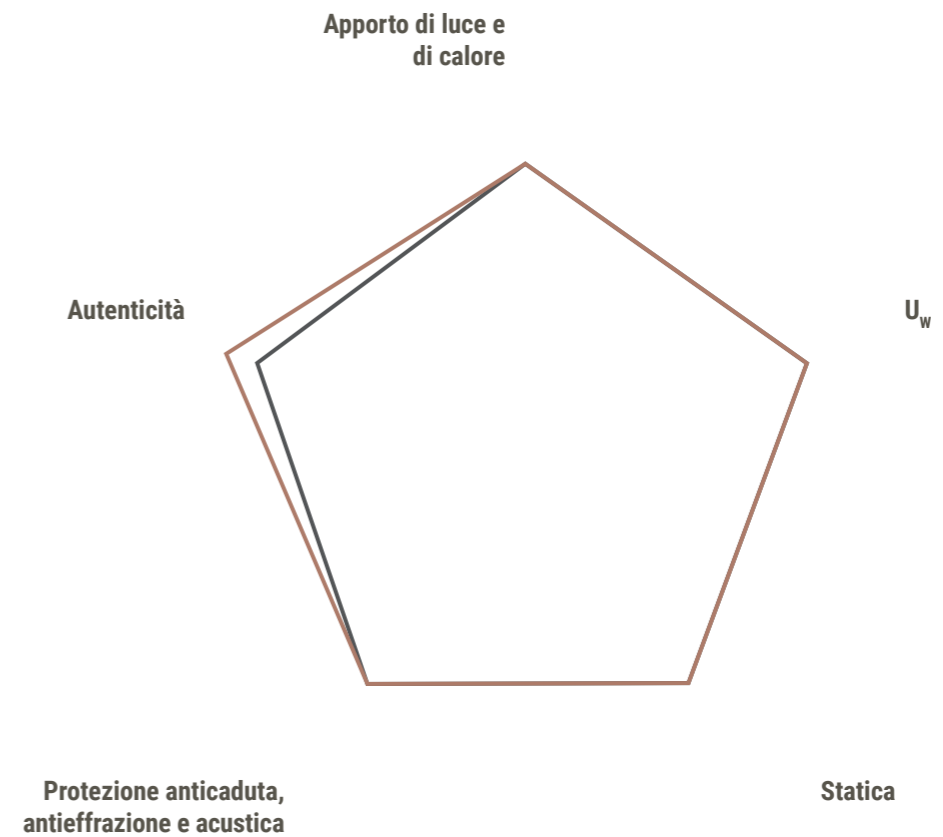


curve

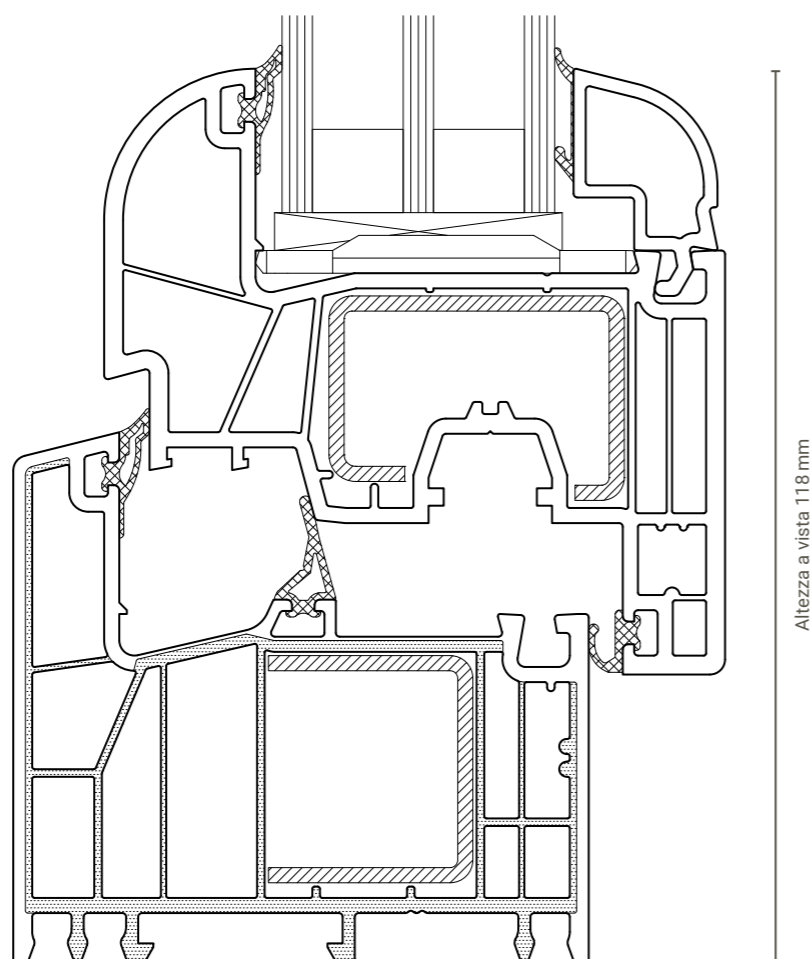
A confronto con il sistema standard:



flex



## Panoramica dei principali valori



<b>Isolamento termico</b>	AD $U_w$ fino a 0,77 W/(m <sup>2</sup> K) MD $U_w$ fino a 0,73 W/(m <sup>2</sup> K)	AD $U_f$ fino a 1,1 W/(m <sup>2</sup> K) MD $U_f$ fino a 1,0 W/(m <sup>2</sup> K)
<b>Isolamento acustico</b>	47 dB	
<b>Sicurezza</b>	fino a RC3	
<b>Profondità di installazione</b>	76 mm	
<b>Altezza a vista anta</b>	48 mm	
<b>Altezza a vista telaio</b>	70 mm	
<b>Dimensioni massime</b>	anta standard Larghezza fino a max. 1.500 mm Altezza fino a max. 2.600 mm	porta d'ingresso secondaria Larghezza fino a max. 1.000 mm Altezza fino a max. 2.200 mm
<b>Tipi di apertura</b>	Finestra a battente, a ribalta, a battente e ribalta, porta d'ingresso secondaria o porta basculante-scorrevole	

## PVC – Materiale sostenibile Ideale per le finestre

Nella produzione di profili per finestre utilizziamo principalmente il materiale sostenibile PVC e lo combiniamo con le nostre innovative superfici realMaterial, affinché possiate progettare le vostre finestre in modo individuale e adeguato all'edificio – sia all'esterno sia all'interno.

Produciamo con una percentuale sempre crescente di energia verde proveniente da fonti rinnovabili e dalla nostra centrale idroelettrica.



# SALAMANDER

WINDOW & DOOR SYSTEMS



## Abbiamo la finestra adatta alle vostre esigenze –

grazie a decenni di esperienza nello sviluppo di profili e nell'estrusione del PVC. Duraturi, personalizzabili e sostenibili sin dall'inizio: continuiamo a sviluppare i nostri sistemi per offrirvi già oggi la finestra perfetta del futuro.

### Salamander Industrie-Produkte GmbH

Jakob-Sigle-Straße 58  
86842 Türkheim  
Germania

[salamander-windows.com](http://salamander-windows.com)

