

Tâmplărie nZEB: Standardul Viitorului în Casa Ta

Puntea dintre eficiența
tehnologică și confortul
absolut.

REHAU

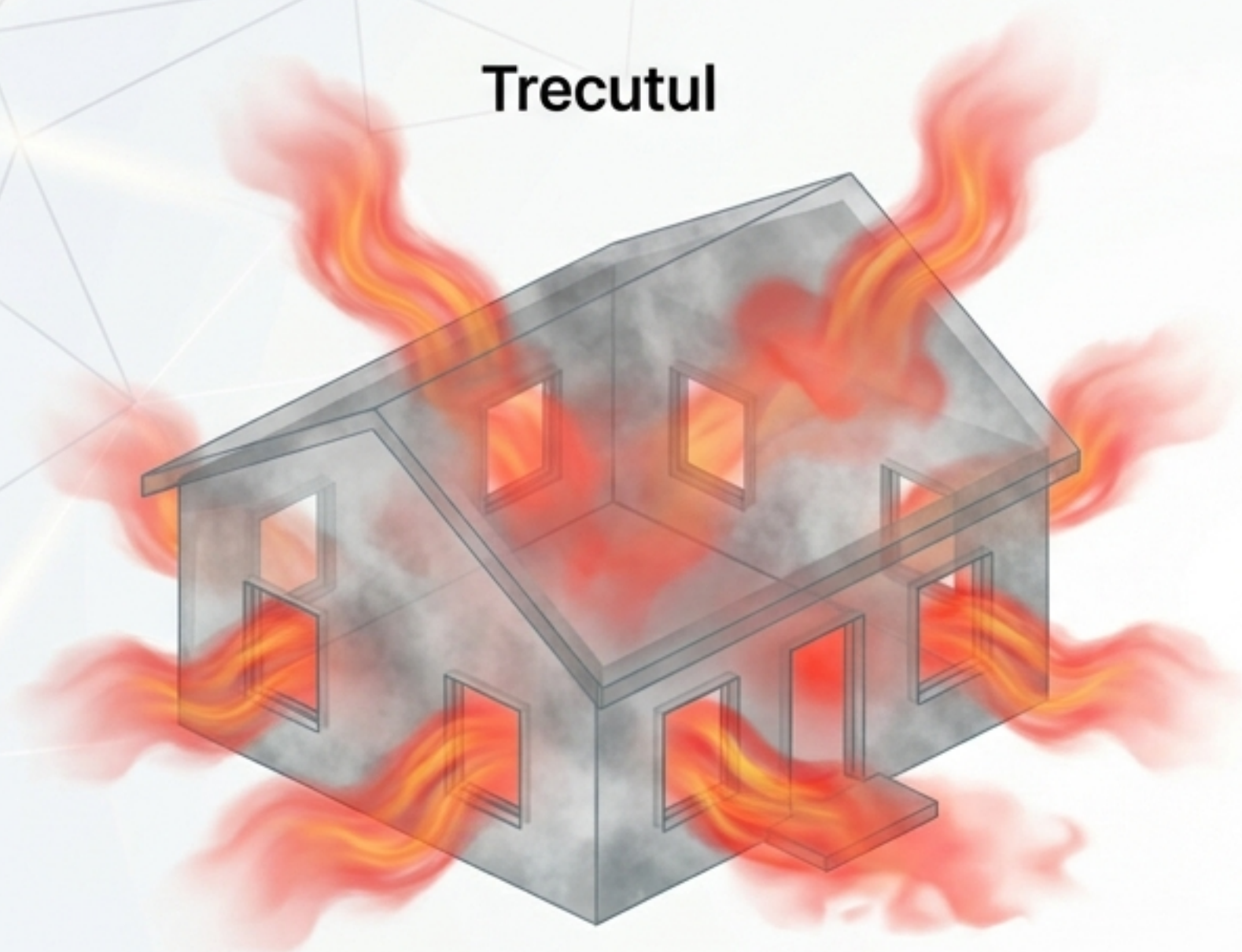
SALAMANDER

VEKA



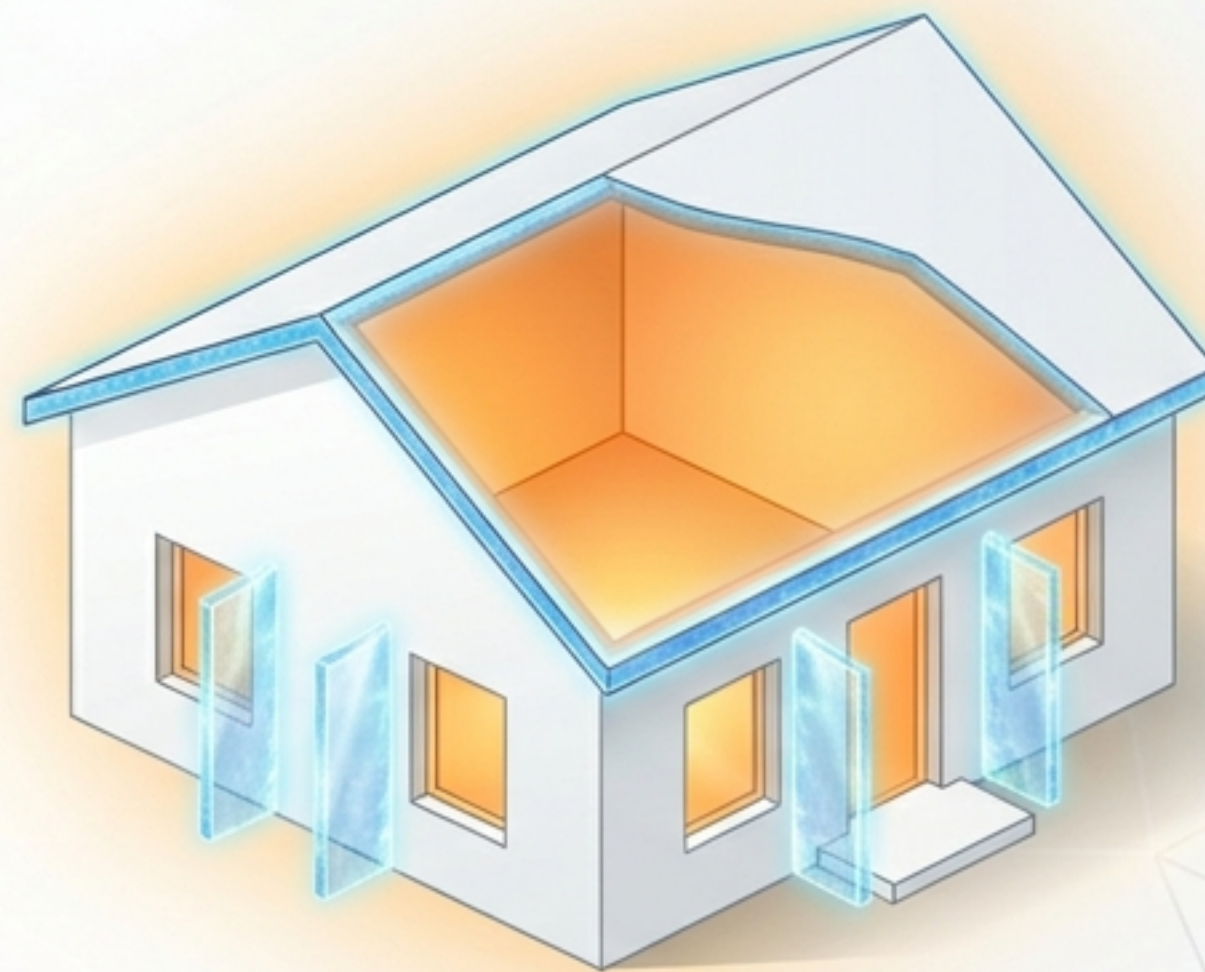
Schimbarea de Paradigmă: Ce înseamnă nZEB?

Trecutul

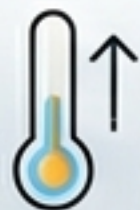


Tâmplăria era doar o barieră fizică împotriva ploii și a vântului. Pierderile de energie erau tolerate.

Prezentul / Legea nZEB



Nearly Zero Energy Building. Obligatoriu prin lege din 2021 pentru toate clădirile noi. Casa devine un ecosistem etanș.



$U_w \leq 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Coeficientul termic maxim admis prin lege.



Montaj Tripartit

Obligatoriu sistem de montaj în 3 straturi.



Izolație Activă

Răcoare vara, căldură iarna.

Deconstrucția Miturilor: Ce știai greșit despre termopane



FALS: Mai multe camere = Mai bine.



ADEVĂRAT: Materialul dictează performanța.

Nu numărul de camere contează, ci lipsa punților termice. Un profil cu 6 camere din material compozit fără oțel izolează net superior unui profil clasic cu 8 camere.



FALS: Un tripan de 32mm este suficient.



ADEVĂRAT: nZEB cere volum și tratament.

Pentru eficiență reală, standardul necesită sticlă de minim 44-52mm, tratată cu Low-E și Control Solar, plus distanțier termic Warm-Edge.



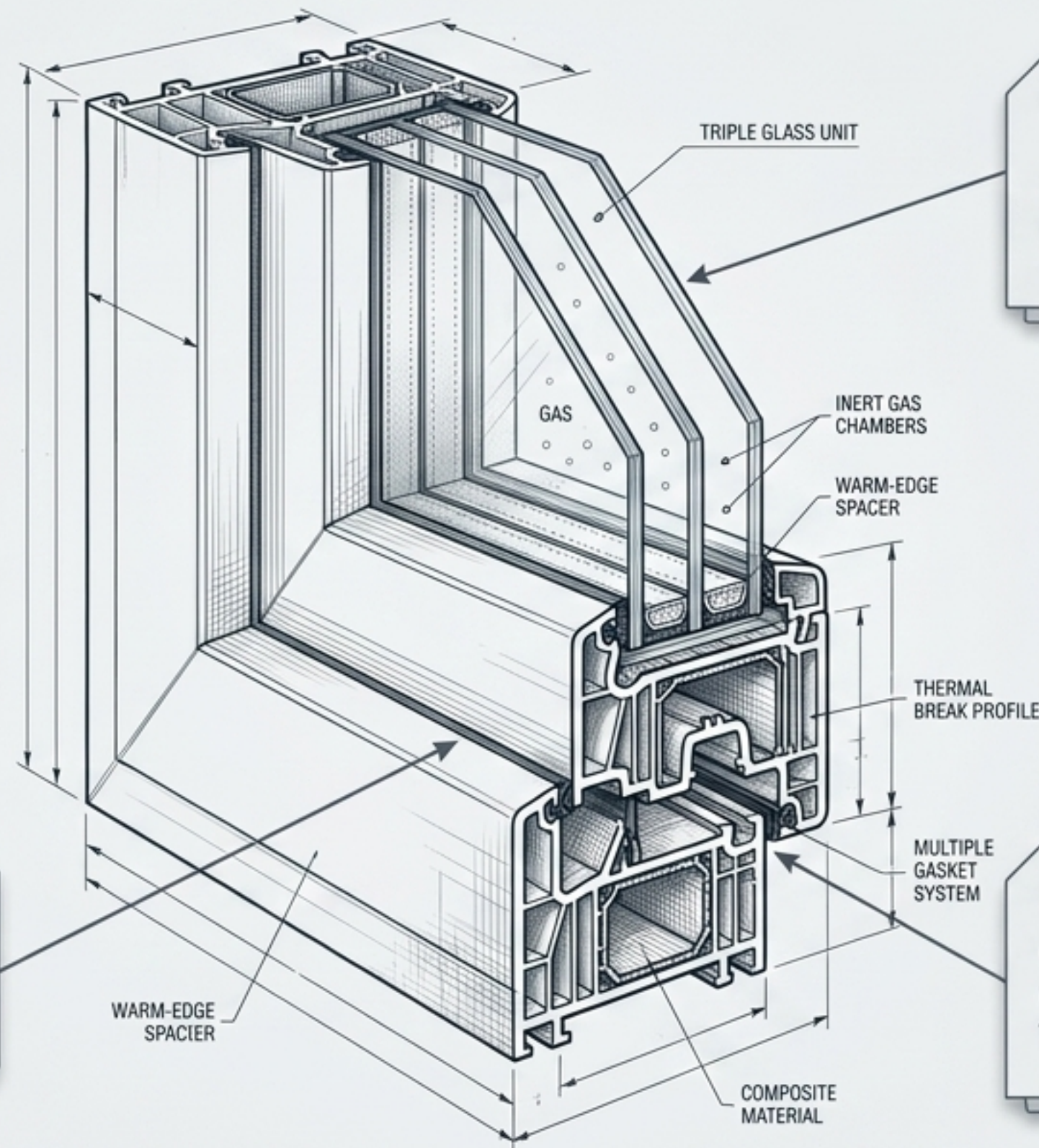
FALS: Spuma poliuretanică e de ajuns.



ADEVĂRAT: Spuma se degradează fără protecție.

Spuma doar fixează fereastra. În timp, absoarbe umezeala. Performanța nZEB se obține doar prin etanșarea spumei cu benzi speciale.

Anatomia Performanței: Ecosistemul unei Ferestre Premium



Pachet Tripan (44-52mm)

3 foi de sticlă + 2 camere cu gaz inert.
Coeficient Ug de 0.4–0.5. Distanțierul Warm-Edge elimină condensul perimetral.

Structură Fără Punți Termice



Profile de clasă A care utilizează inovații de material compozit pentru a elimina necesitatea armăturii de oțel masiv.

Etanșare Multiplă (Până la 47dB) dB

Garnituri triple din cauciuc care transformă zgomotul traficului intens într-o conversație în șoaptă.

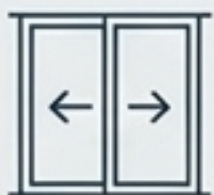
Fiecare componentă trebuie certificată. Un lanț este la fel de puternic ca cea mai slabă verigă a sa.

Matricea Decizională: 3 Mărci Germane, 3 Superputeri

Toate respectă normele IFT Rosenheim. Alegerea se face pe baza priorităților tale.

REHAU	SALAMANDER	VEKA
Inovație Materială	Izolație Fonică	Stabilitate Clasa A
• Tehnologie: RAU-FIPRO X (fără oțel) • Sistem Top: Geneo 86mm • Ideal pentru: Izolație termică supremă și ferestre de mari dimensiuni.	• Tehnologie: Garnituri triple PCE • Sistem Top: BluEvolution 92 • Ideal pentru: Case situate la străzi circulate, liniște absolută (48dB).	• Tehnologie: Pereți exteriori de 3mm • Sistem Top: Softline 82 MD • Ideal pentru: Cel mai bun raport performanță-preț cu U_w de 0.67 W/m²K.

Dincolo de Ferestre: Soluții Complete pentru Anvelopa Casei



Uși Culisante Panoramice

Sisteme HST. Deschideri spectaculoase de până la 6 metri lungime, operare cu un singur deget, fără compromis termic.



Uși de Intrare Premium

PVC sau Aluminiu cu panel ascuns. Echipate cu feronerie RC2/RC3 antiefracție pentru siguranță maximă.



Sisteme de Umbrire Inteligente

Rulouri și obloane motorizate. Blochează până la 95% din căldura solară înainte să atingă sticla.



Finisaje & Accesorii

Glafuri interioare și exterioare pentru drenaj corect. Plase antiinsecte tip plissé integrate invizibil.



Capcana Industriei



Garanția Performanței

Nu lăsa un montaj de 500 de lei să distrugă o investiție de 5000 de euro.

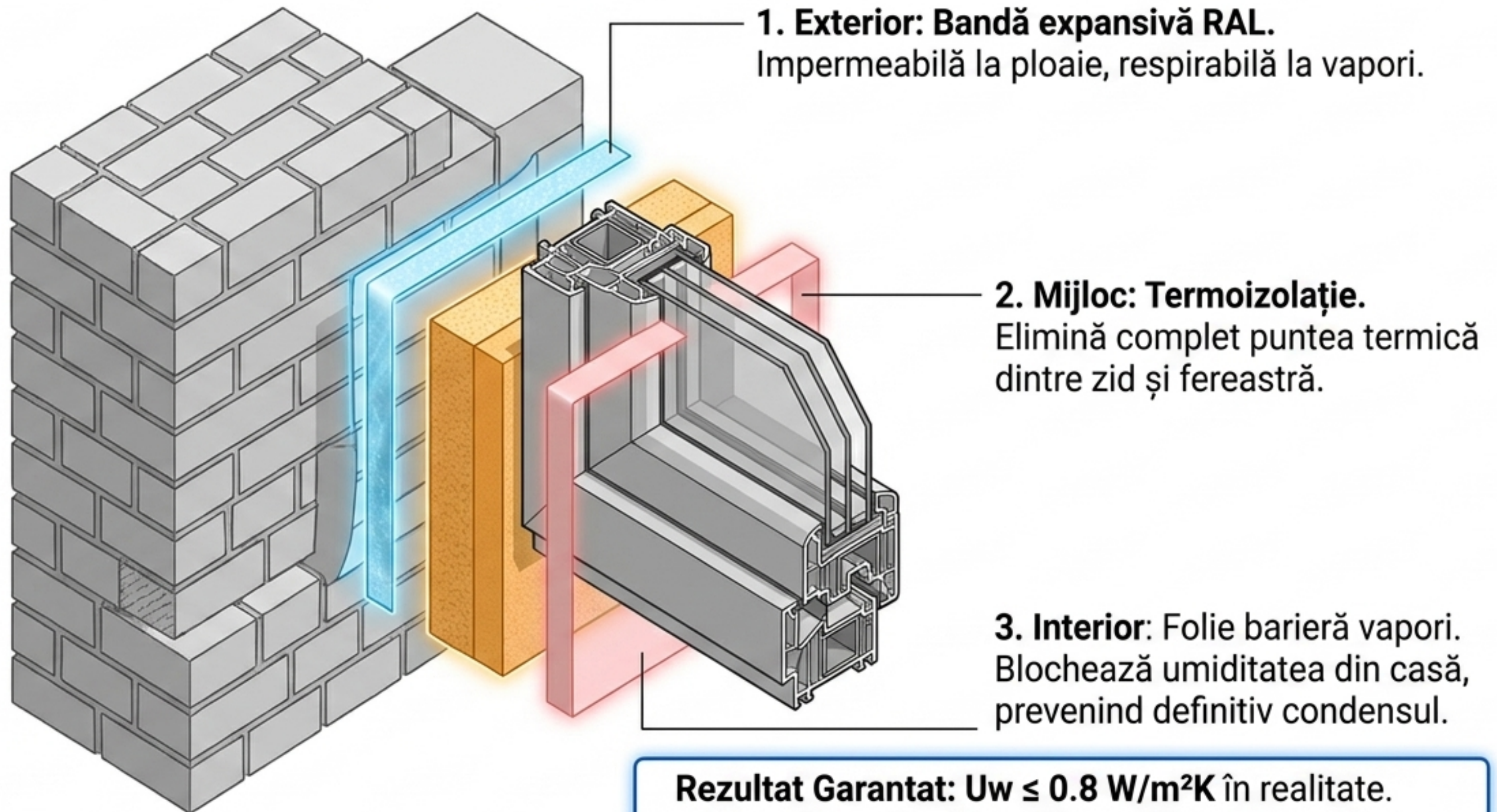
Capcana Industriei

90% din firme montează doar cu spumă poliuretanică și șuruburi. În scurt timp, fereastra creează punți termice, condens, mușcături și curenți de aer — anulând complet performanța profilului premium.

Garanția Performanței

Un profil de top nu valorează nimic fără un montaj conform. Standardul nZEB obligă trecerea de la simpla fixare la integrare termică absolută.

Secretul Performanței: Montajul nZEB în 3 Straturi



Rezultat Garantat: $U_w \leq 0.8 \text{ W/m}^2\text{K}$ în realitate.
Facturi reduse cu până la 30% față de montajul clasic.

Estetică Fără Compromis: Arhitectură Transparentă

Clasic:

Alb pur, minimalist.

Natural:

Texturi premium ce imită esențele de lemn.

Metalic:

Finisaje gri antracit (preferatul arhitecților).

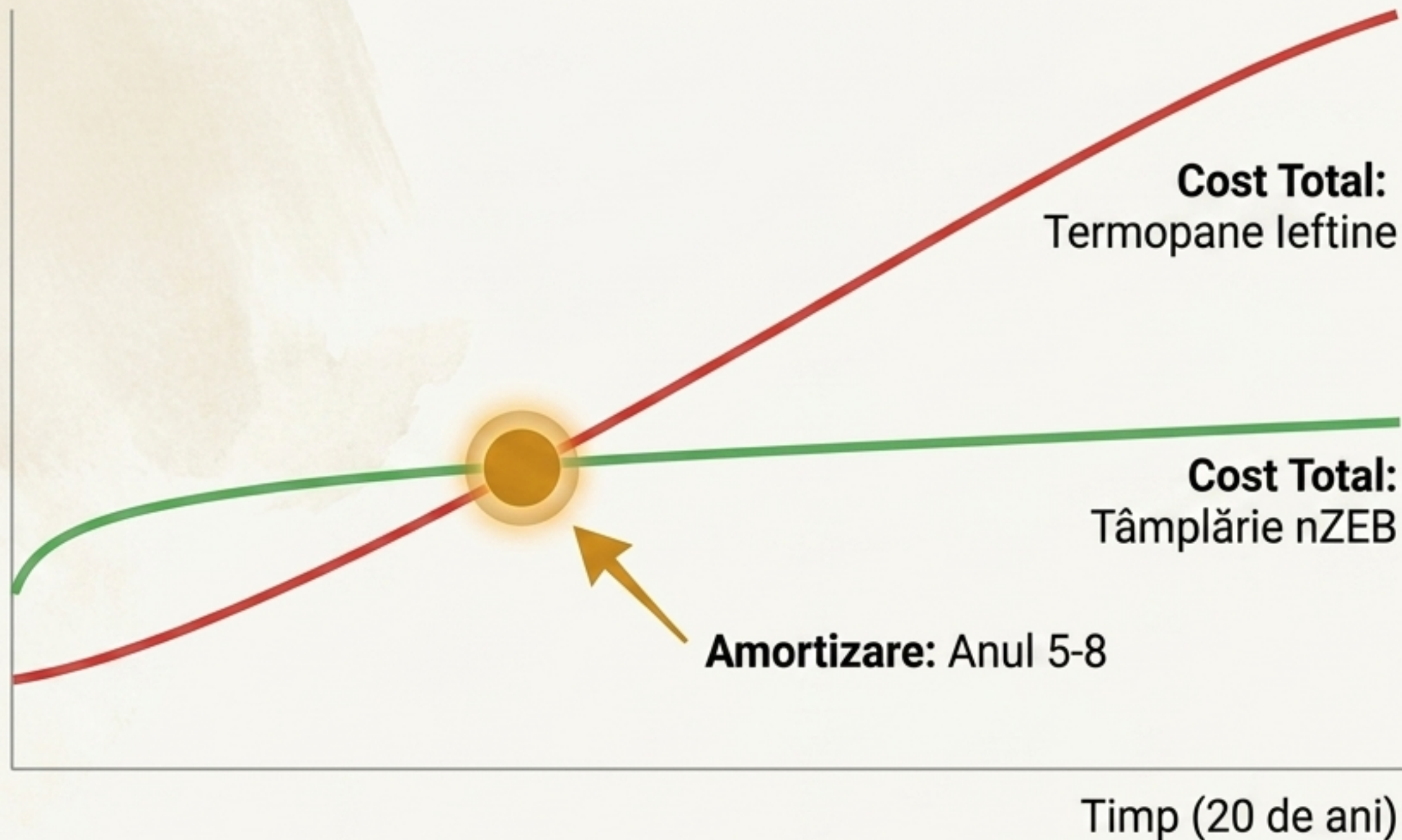
Bicolor:

O culoare la exterior, alta la interior pentru flexibilitate de design.

Eficiența energetică nu trebuie să arate industrial. Linii moderne, finisajele premium și suprafețele vitrate imense susțin vizual cele mai îndrăznețe proiecte.



Matematica nZEB: Investiția care se Plătește Singură



Facturi Tăiate la Jumătate

Economii masive la gaze și curent electric, lună de lună, an de an.

Recuperarea Banilor

Diferența de preț față de o fereastră clasică se recuperează integral în 5-8 ani.

Valoare Imobiliară

O casă fără standard nZEB își pierde drastic din valoarea de piață la o viitoare revânzare.

Partenerul Tău de Încredere în Construcții Sustenabile



11+ Ani

Experiență în
montaj complex



3 Mărci

Partener oficial Rehau,
Salamander, Veka



ISO & IFT

Materiale certificate
european



100%

Echipe specializate
în montaj nZEB

Garanție Reală, nu doar pe hârtie.

5 ani garanție pentru
profile și geam.

2 ani garanție extinsă
pentru montajul nZEB.

Predare cu documentație
completă și proces-verbal.

Ești gata să faci trecerea la standardul nZEB?

Echipa noastră este pregătită să îți transforme proiectul în realitate.



**Scanează pentru a ne trimite
proiectul pe WhatsApp**

 Telefon / WhatsApp: 0755 052 233

 Email: office@tamplarienzeb.ro

 Web: tamplarienzeb.ro

Pasul 1: Măsurătoare Gratuită

Analiză la fața locului sau pe planșele de arhitectură.

Pasul 2: Ofertă Personalizată

Proiect calculat și emis în 24 de ore.

Pasul 3: Execuție & Montaj

Montaj nZEB certificat cu livrare națională.