



## Série 70 Plus (Tripla junta)

*Janelas de batente e oscilo-batente*

PENSADAS PARA  
AUMENTAR O DESEMPENHO



Isolamento  
Térmico



Isolamento  
Acústico



Resistência ao  
Vento



Estanquidade à  
água



Segurança

[www.caixiave.pt](http://www.caixiave.pt)

**CAIXIAVE**<sup>+</sup>  
GROUP

## Série 70 Plus

As janelas de batente e oscilobatente Série 70 Plus são ainda mais isolantes e eficientes em comparação com a Série 70, graças à sua tripla junta. O investimento realizado nas janelas de PVC Caixiave é amortizado num curto espaço de tempo, a partir do qual tem muitos anos de poupança e conforto.



**Pouparam energia.** A tecnologia de janelas eficientes de PVC Caixiave dotadas de vidros adequados, podem contribuir para reduzir até 68% as perdas de energia que ocorrem através das janelas.



**Isolam do ruído.** Silêncio em sua casa significa conforto. Com janelas eficientes PVC Caixiave, dotadas de vidros adequados, podem reduzir a sensação do ruído exterior até 32 vezes (o equivalente a uma atenuação acústica de 50 dB).



**Oferecem segurança.** Uma janela eficiente de PVC Caixiave está dotada de reforços em aço e ferragens anti-intrusão, as quais permitem obter elevados padrões de segurança.



**São isolantes.** As janelas eficientes de PVC Caixiave protegem do calor, do frio, da chuva e do vento. Estaremos sempre confortáveis em nossa casa 365 dias por ano.

Através da termografia moderna, é possível ver em diferentes tons a perda de calor dos edifícios, distinguindo assim as fraquezas da fachada e os pontos para melhorar. Estes pontos são precisamente as janelas.



Classic-line



Soft-line

### Janelas de batente e oscilobatente (70 mm)

- Valor  $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Sistema de tripla junta com três níveis de hermeticidade
- Espessura de envidraçamento de até 41 mm
- Distintos tipos de desenho para a folha
- RC2: Segurança antirroubo comprovada
- Excelente isolamento acústico, até conseguir alcançar a classe IV
- Sistema de 5 câmaras na combinação standard
- Disponível com vários acabamentos de folhas decorativas

Sistema de abertura	De batente ou oscilobatente, dependendo do tipo de ferragem.
Perfis de PVC	Sistema de 5 câmaras.
Ferragens	Ferragem standard para canal de 16mm de batente ou oscilo-batente.
Vidro	Espessura de vidro entre 5 e 41mm.

$U_g$ W/m <sup>2</sup> K	$U_w$ W/m <sup>2</sup> K
1,6	1,61
1,1	1,27
0,8	1,07

Norma NP EN 14351-1	Valores
Permeabilidade ao ar	4
Estanqueidade à água	E 1050
Resistência ao vento	C5

Ensaio realizado em janelas de 1400x1400. Norma: NP EN 14351-1:2008+A1:2011