

La performance du trou de fenêtre

L'étiquette de **marquage CE** n'est pas seulement la carte de visite du fabricant, mais c'est surtout une obligation: en effet, il montre les principales fonctions de la fenêtre résumées par les classes de performance, c'est-à-dire la tenue de l'eau, perméabilité à l'air, résistance au vent, thermique, acoustique, la non-toxicité.

Sur la base de ces valeurs, le travailleur technique conçoit le confort de la maison en choisissant la performance des portes et fenêtres en fonction de la destination d'utilisation et le contexte de géographe-environnementaux.

FINESTRA DI LEGNO PER ESTERNI AD USO COMMERCIALE E RESIDENZIALE		
Denominazione commerciale: FINESTRA 2 ANTE modello Comfort 68		
Sezione: 68 x 80 mm	Numero di guarnizioni: 2	Numero di ante: 2
Area massima di estensione dei risultati: mm 1.300 x 1.500		
Permeabilità all'aria	Classe 4	CE
Trasmittanza termica globale U_w per finestra calcolata con metodo 10077/2 e trasmittanza termica del vetro $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$		
- legno tenero =	1,51 $\text{W/m}^2\text{K}$	Fabricante: Rossi Infissi srl
- legno duro =	1,65 $\text{W/m}^2\text{K}$	
Trasmmissione luminosa del vetro (tv)	78 %	Indirizzo: Via Paludi 14/B 38121 Gardolo (TN) - Italia
Fattore solare del vetro (g)	61 %	
Tenuta all'acqua: Metodo di prova	7 A - non protetto	Anno marcatura: 2010
Resistenza al carico di vento: - pressione di prova - deformazione del telaio	Classe 5 Classe C	
Capacità portante dei dispositivi di sicurezza	CONFORME	UNI EN 14351 - 1: 2010
Isolamento acustico della finestra R_w	NPD	Tipo di prodotto: FINESTRA PER USO RESIDENZIALE
Sostanze dannose	ASSENTI	

Esempio di etichetta di marcatura CE di un serramento.



Perméabilité à l'eau: Classe 4 (maximum atteignable)

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Avec un vent de 115 km / h sans courants d'air, plus longtemps, l'odeur, la poussière et le smog qui n'entrent pas à la maison, un environnement plus confortable, plus des économies d'énergie et une meilleure qualité sonore.



Tenue à l'eau: classe 7 Méthode A (contigu au maximum atteignable)

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Pas d'infiltration lorsque l'eau mouille complètement le verre et un vent soufflant à 80 km / heure. En conséquence, vous évitez la filtration d'eau, les dommages sur les seuils et sur les planchers en bois et les moquettes en face des fenêtres et des portes fenêtres, et le risque de pourriture dans la partie inférieure de la fenêtre.



Résistance aux rafales de vent: classe 5C (maximum atteignable)

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Haute résistance, déformation minimum même après une grande pression, une excellente résistance aux rafales de vent, pas de rupture de points de blocage, pas d'ouverture improvisée et incontrôlée des fenêtres, une meilleure sécurité pour ceux qui vivent dans la maison.



Coefficient de transmission thermique: bois tendre 1,51 $\text{W/m}^2\text{K}$ bois dur 1,65 $\text{W/m}^2\text{K}$

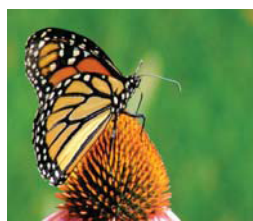
QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Nos fenêtres ont un traitement faibles émissions et contiennent un gaz isolant pour fournir des hautes performances d'économies d'énergie; par conséquent, ne dissipent pas la chaleur à l'intérieur en hiver ni le frais en été. Avec une fenêtre en bois de 68 mm, les valeurs déclarées sont beaucoup mieux pour les minimums requis par la loi pour la zone climatique plus froid (F).



Réduction du bruit: isolation jusqu'à 38 dB

Sur demande, nous pouvons installer verres bi stratifiés sur les deux côtés renforcés avec des membranes acoustiques transparentes capables de rendre les fenêtres très silencieuses.

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Le montage de ces verres offre une excellente isolation phonique et le silence et la sérénité dans votre maison, même si elle est construite dans des environnements bruyants.



Vérification de substances: absents

QU'EST-CE QUE CELA SIGNIFIE POUR LE CLIENT? Il y a des laboratoires indépendants qui vérifient qu'il n'y a pas des substances nocives dans la composition des fenêtres et des portes pour protéger la santé de ceux qui vivent dans la maison.