



FIN-Window Slim-line 77  
PVC-PVC

## Maison dans les Cévennes

Plus de lumière, plus de chaleur, plus de confort.

Une maison en pierre dans la montagne, construite dans les années 1970. L'objectif était d'apporter plus de lumière dans les pièces de cette habitation charmante et rustique en conservant les ouvertures de fenêtres existantes tout en optimisant l'isolation thermique. Grâce à une méthode de pose bien pensée, le projet a pu être réalisé proprement et rapidement. Les profilés minces Slim-line des nouvelles fenêtres en PVC permettent d'augmenter la surface vitrée et la lumière du jour. Deux parois vitrées et une porte-fenêtre permettent de gagner en luminosité et d'intégrer l'espace de la campagne extérieure à la pièce principale. Un gris discret comme couleur pour toute les menuiseries s'harmonise parfaitement avec la couleur de la pierre. Enfin l'absence de système de ventilation mécanique dans cette maison secondaire est compensé par deux discrets aérateurs PassiveVent Mini, montés dans la feuillure de la fenêtre et qui assurent une légère aération permanente. Le système de profilés multichambres avec noyau en PVC permet à l'air chaud de rester dans la maison. L'esthétique harmonieuse s'accompagne d'un sentiment de bien-être.

**Type de bâtiment** Maison individuelle  
**Année de construction** 2023  
**Type d'intervention** Rénovation  
**Conception** [GDM Menuiseries](#)

**Pays** France  
**Région** Sud de la France  
**Localité** Cévennes  
**Photographe** [Matthieu Prier](#)



**GDM Menuiseries**  
24 Allée Alfred Nobel  
84270 VEDENE  
France  
[+33490313071](tel:+33490313071)  
[secretariat.gdm@gmail.com](mailto:secretariat.gdm@gmail.com)  
[www.gdmdesign.fr/](http://www.gdmdesign.fr/)







**Maison dans les Cévennes**

Plus de lumière, plus de chaleur, plus de confort.

[www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html](http://www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html)





**Maison dans les Cévennes**

Plus de lumière, plus de chaleur, plus de confort.

[www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html](http://www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html)













**Maison dans les Cévennes**

Plus de lumière, plus de chaleur, plus de confort.

[www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html](http://www.finstral.com/fr/références/maison-dans-les-cévennes/311-11937.html)







# Produits utilisés

**U<sub>w</sub>** - Coefficient d'isolation thermique d'une fenêtre

**R<sub>w</sub>** - Propriétés d'isolation acoustique d'une fenêtre

**npd** - npd = no performance determined (aucune performance déterminée)



## FIN-Window Slim-line 77

*PVC-PVC*

U<sub>w</sub> 1 vantail double/triple vitrage: 1,2 / 0,74 W/m<sup>2</sup>K

U<sub>w</sub> 2 vantaux double/triple vitrage: 1,2 / 0,84 W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> standard: 32 (-2;-6) dB

R<sub>w</sub> valeur maximale: 46 (-2;-5) dB



## FIN-Window Step-line 77

*PVC-PVC*

U<sub>w</sub> 1 vantail double/triple vitrage: 1,2 / 0,75 W/m<sup>2</sup>K

U<sub>w</sub> 2 vantaux double/triple vitrage: 1,2 / 0,85 W/m<sup>2</sup>K

R<sub>w</sub> standard: 32 (-2;-6) dB

R<sub>w</sub> valeur maximale: 45 (-1;-3) dB

Fiches techniques des produits et plus d'informations sur  
[www.finstral.com/gamme](http://www.finstral.com/gamme)