

A surreal advertisement for VELUX. The scene is a dark, rainy roof. A person is lying inside a large, glowing blue water droplet that has formed on the surface. The person's hand is visible, with one finger pointing upwards. Several other smaller, similar droplets are scattered around, each containing a small figure of a person. The overall atmosphere is one of comfort and protection from the rain.

**VELUX®**

**Tout Confort,  
la première fenêtre de toit  
Anti-Bruit de Pluie.**

# Le silence, au cœur de la qualité de vie...

Qui n'a jamais été victime du bruit ?  
Que l'on fasse partie des **95 %\*** de Français qui souhaitent plus de calme chez eux, des **67 %\*\*** de propriétaires de fenêtres de toit intéressés par la réduction du bruit de la pluie... une majorité d'entre nous admet qu'il influe négativement sur notre équilibre.

Voitures, avions, tondeuses, voisins, musique, TV... les sources de bruit sont multiples. Ajoutées aux bruits d'impacts liés aux évolutions climatiques (pluies plus fortes, grêles plus fréquentes...), on peut parler de véritables "pollutions" sonores.

**Pourtant, le bruit n'est pas une fatalité.  
Des solutions existent.**

\*Observatoire de l'acoustique pour l'habitat - IPSOS 2007  
\*\* Etude GfK

## VELUX lutte contre la pollution sonore...

Depuis toujours, la lutte contre les diverses problématiques du bruit est au cœur des préoccupations de VELUX. Les fenêtres VELUX sont déjà certifiées ACOTHERM, notamment pour leur performance contre les bruits aériens.

Aujourd'hui, VELUX veut aller encore plus loin et invente le Système ABP\* qui prend en compte un paramètre essentiel pour une fenêtre de toit et pourtant jamais mesuré : le bruit de la pluie.

## ... et réduit même la pluie au silence avec la fenêtre Tout Confort.

Avec le lancement de Tout Confort, pour la première fois le bruit généré par l'impact des intempéries est mesuré, grâce à la nouvelle norme européenne NF EN ISO 140-18.

Les résultats sont là : grâce au système VELUX breveté ABP\*, **Tout Confort est la seule fenêtre de toit qui divise à l'oreille le bruit de la pluie par 2\*\***, avec un niveau sonore descendu à **48 dB\*\*\***, au dessous du seuil de réveil d'une personne endormie (50 dB selon les études scientifiques).

**48dB**  
SEUIL DE REVEIL  
50 dB

\*Technologie exclusive Anti-Bruit de Pluie sur l'ensemble des composants de la fenêtre de toit.

\*\* Par rapport à une fenêtre de toit classique.

\*\*\* Niveau sonore par temps de pluie battante selon les conditions extrêmes de la norme NF EN ISO 140-18



# Tout Confort



## En avance sur son temps, pour votre bien-être.

Plus qu'une réponse innovante aux différentes sources de bruit (isolation acoustique renforcée + innovation ABP), la fenêtre Tout Confort bénéficie d'un ensemble de performances uniques: une prouesse technologique véritablement à la hauteur des enjeux de développement durable.

### Avec Tout Confort, tous les comforts montent en gamme...

Système ABP Anti-Bruit de Pluie et isolation acoustique renforcée (bruits route/aérien), isolation thermique (été/hiver), vitrage feuilleté de sécurité, entretien facilité (système clair & net), la fenêtre Tout Confort est parée pour affronter toutes les problématiques environnementales de demain. Et vous permettre de dormir sur vos 2 oreilles... même sous une pluie battante.



**Isolation renforcée en hiver**  
35% d'économie d'énergie\*



**Isolation renforcée en été**  
77% de la chaleur arrêtée



**Sécurité des personnes**  
Vitrage feuilleté



**Isolation acoustique renforcée**  
(bruits route/aérien)  
2 x moins de bruit\*\*



**Anti-Bruit de Pluie**  
**NOUVEAU**



**Entretien facilité**  
Système clair & net  
du vitrage

### Tout Confort : la première fenêtre de toit "anti-réveil" sous une pluie battante

- 7 dB\* : affaiblissement acoustique par rapport à une fenêtre de toit classique  
-> Bruit de la pluie divisé par 2

48 dB\* : niveau sonore sous le seuil de réveil d'une personne endormie (50 dB).

\* Mesures acoustiques dans les conditions extrêmes de la norme NF EN ISO 140-18 : pluie très violente de 40 km/h (20 km/h : pluie violente en France)

\* Par rapport à un double vitrage non thermique

\*\* Par rapport à une fenêtre classique



## Tout Confort, tout simplement

- **Quelle que soit la taille de votre fenêtre :**  
chez VELUX, les cotes d'hier sont celles d'aujourd'hui. Votre nouvelle Tout Confort viendra s'encaster au millimètre, à la place de votre ancienne fenêtre.
- **Pas de travaux de décoration :**  
Tout Confort s'adapte à l'habillage intérieur de votre ancienne fenêtre, sans abîmer la peinture ou le papier peint.
- **Installation simple et rapide :**  
Le kit extérieur VELUX "spécial remplacement" positionnera directement la fenêtre Tout Confort au bon niveau dans le toit pour garantir une étanchéité parfaite.
- **Le juste prix pour plus d'économie :**  
coûts de main d'œuvre réduits + un crédit d'impôts + économie d'énergie = un investissement économique pour plus de 20 ans !

# Remplacer votre ancienne fenêtre par la nouvelle fenêtre Tout Confort ? Rien de plus facile.

Votre fenêtre VELUX a déjà 20 ans. Peut-être est-il temps de la changer et de profiter des dernières avancées technologiques de la fenêtre Tout Confort en toute simplicité.

Le meilleur rapport travaux/qualité/prix... et une gamme de performances haute valeur ajoutée : avec la fenêtre Tout Confort, bienvenue dans l'ère du mieux-être.

### Profitez du crédit d'impôts à 25 ou 40 %\* sur l'achat de votre nouvelle fenêtre Tout Confort

\* 25 % pour un logement de plus de 2 ans ou 40 % pour un logement achevé avant le 01/01/1977 et acquis depuis moins de 2 ans. Dans tous les cas, consultez les modalités précises auprès des organismes officiels.

### Les + de la fenêtre Tout Confort

(par rapport à votre ancienne fenêtre\*)

- + de silence par temps de pluie (2 fois moins de bruit)
- + 50 % d'économies d'énergie en hiver
- + 60 % de chaleur arrêtée en été
- + de sécurité face aux chocs (vitrage feuilleté)
- + d'isolation acoustique aux bruits extérieurs route/aérien (2 fois moins de bruit)
- + de facilité de nettoyage (système clair & net)

\* Épaisseur du vitrage fenêtre VELUX 4/8/4 mm

## **Vous cherchez un installateur ?**

Faites appel au service **CONTACT PRO**.

VELUX vous met en relation avec un artisan proche de chez vous, pour vos devis, conseils et l'installation.

Pour tout savoir sur les solutions et les services  
**[www.velux.fr](http://www.velux.fr)**

**VELUX®**