



NOUVEAU GUIDE UFME : DETERMINATION DES PERFORMANCES ENERGETIQUES ET ACOUSTIQUES TYPES DES FENETRES ET PORTES EXTERIEURES

Le nouveau guide « Détermination des performances énergétiques et acoustiques types des fenêtres et portes extérieures » présente en 18 pages les recommandations professionnelles de l'UFME, en partenariat avec le SNFA, pour accompagner les fabricants de menuiseries dans leurs échanges professionnels.

PRESENTATION

Ce document concerne les produits couverts par la norme NF EN 14351-1. Il a pour objectif de proposer des **conventions de formats**, compatibles avec les exigences européennes, et des règles d'équivalence pour la détermination des performances optiques, énergétiques (U_w , S_w , TL_w) et acoustiques des fenêtres, portes fenêtres et portes extérieures, avec ou sans protection solaire.

Ces règles sont valables quel que soit le matériau constitutif des menuiseries et sont reconnues par la profession comme **pratiques courantes constatées en France** pour l'expression des performances d'un produit représentatif de la production. Elles sont utilisables pour **justifier de la conformité des performances à des seuils réglementaires ou d'éligibilité à des dispositifs volontaires (CITE, MaPrimeRénov', CEE, Eco-PTZ, labels)**, et pour **communiquer des performances génériques d'un ensemble de produits de même conception**.

Ce document vise à harmoniser les pratiques des professionnels, **en complément du cadre réglementaire**. Il sera enrichi ultérieurement d'un deuxième guide donnant des exemples de solutions acoustiques.

CONTENU

- I. **Formats conventionnels des produits types et domaines de validité**
Cette première partie détaille par familles de menuiseries les dimensions des produits types recommandées pour l'expression des performances thermo-optiques et acoustiques et les plages de validité desdites performances.
- II. **Règles conventionnelles de détermination des performances**
Les fabricants retrouvent dans la partie II les recommandations pour le choix des composants des produits types représentatifs, les conventions et règles d'équivalence ou d'extension applicables.

Des illustrations des formats et prises de dimensions ainsi que des exemples de calculs de performances sont donnés en annexes du guide.

Guide à télécharger sur [ufme.fr](https://www.ufme.fr) :

https://www.ufme.fr/sites/default/files/bibliotheque/recommandations_professionnelles_acoustique_et_thermique_fenêtresportes_conventions_dimensions_-_ufme_snfa_def.pdf