

Nestle « Fenêtre Climatique » en bois

- **Fenêtre passive idéale:** $U_w = 0,81 \text{ W/m}^2\text{K}$ déjà dans la version de base (selon DIN EN ISO 10077-1:2006 ; attesté par IFT Rosenheim)
- **Profilé en bois:**
 - Type de bois: Pin, lamellé collé en 4 couches, raboté extra fin.
 - Bois de qualité certifié PEFC
 - Mésures standard:
 - Épaisseur: 92 mm (+ 19 mm aluminium)
 - Largeur du cadre dormant: 80 mm en bas, 70 mm en haut et latéral
 - Largeur du cadre ouvrant: 76 mm
 - Fabrication géniale avec seulement 4 mm jeu de feuillure entre dormant et ouvrant.
 - Rainure de vitrage extra profonde avec 22 mm
 - Le système de drainage intégré remplace le pont thermique d'un rejet d'eau.
 - Vitrage sans parecloses
 - $U_f = 1,0 - 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$ (selon DIN EN ISO 10077-2:2003)
- **Surface en trois couches:**
 - Imprégnation par trempage en primaire d'imprégnation Aqua (incolore) avec protection active contre moisissures qui déteignent et détruisent le bois
 - Couche de fond par trempage en Aqua Flut + fond de trempage qui protège activement contre bleuissement et champignons
 - Revêtement final avec Aqua pour fenêtres à base aqueuse dans une installation de pulvérisation automatique avec chargement électrostatique (épaisseur du revêtement humide 275-300 μm)
Nuance: Nestle MP22
 - Petites différences de nuance comparée avec l'échantillon de couleur dû à la structure ou l'âge du revêtement sont possibles.

- Ferrure:

MACO MULTI TREND NOUVEAU: en look argent

- toutes pièces fraisés dans et connectés à engagement positif avec matériel
- avec verrouillage médiane supplémentaire dès 110 cm
- avec anti-fausse manoeuvre dès une hauteur du vantail de 84 cm
- avec galet champignon pour sécurité intelligente
- avec arrêt en position tombant
- avec film de cire contre corrosion
- avec limiteur d'ouvrant
- avec ajustage-vantail dès 84 cm hauteur du vantail
- avec aération intermédiaire dès 35 cm largeur du vantail
- avec poignée Maco Harmony couleur "Alu Natur"

- Vitrage:

- 4-16-4-16-4
- Gaz argon
- $U_g = 0.6 \text{ W/m}^2\text{K}$ selon NE 673
- Valeur-g = 47 % selon DIN NE 410
- Intercalaire Thermix TX.N ; $PSI_g = 0,034 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Vitrage à sec (intérieur), silicone (extérieur)

- Étanchéité:

- Meilleure étanchéité garantie par deux joints d'étanchéité autour les vantaux