fenetre24.be

FICHE TECHNIQUE

TwinSet neo AD

- Conception affleurée
- Profondeur de montage 81 mm
- Profilé à 5 chambres avec double joint d'étanchéité





Économies d'énergie avec de nouvelles fenêtres				
Coeff. U _w (ancien)	3,50 W/(m ² K)			
Coeff. U _w (nouveau)	0,86 W/(m ² K)			
Surface de fenêtre	30 m ²			
Économies de chauffage annuelles	1 019 litres			
Décharge annuelle de dioxyde de carbone	2 753 kg			
Indications énergétiques				
Degré-jours de chauffage	4 050			
Facteur de conversion kilogramme en litre mazout	1,19			
Conversion valeur calorifique Wh/kg	11 800			
Rendement chauffage	0,75			

ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ / FERRURE

STANDARD:

- Ferrure 3 plaques de verrouillage de sécurité
- Réglable en 3 dimensions
- Dispositif de sécurité contre les fausses manœuvres
- Levier de vantail
- Poids max. du vantail: 130 kg

EN OPTION:

- ActivPilot Comfort PAD (ferrure d'ouverture parallèle)
- Niveaux de sécurité : RC1, RC2, selon la norme EN 1627-1630
- Ferrure SELECT (paumelles invisibles situées aux extrémités)
- « Tilt before Turn » (basculement vantail avant ouverture)
- High Control (contact magnétique pour surveillance électronique)

COULEURS

- Intérieur : PVC blanc ou décor selon les tarifs et la palette de couleurs PVC actuels
- Aluminium selon le
- spectre de couleurs actuel de l'aluminium

PROTECTION PHONIQUE

Fenêtres RwP jusqu'à 45 dB

ÉPAISSEUR DE VITRAGE

Jusqu'à 41 mm

JOINTS

- Système de joint central
- 2 niveaux de joint
- Couleurs possibles :
 - Intérieur : blanc papyrus ou noir pour les décors foncés
 - Extérieur : noir



Qualité certifiée Fenêtres PVC EN 14351 - 1:2006+A1:2010



Qualité certifiée Fenêtres anti-effraction EN 1627 : 2011-RC2

CERTIFIÉ Reg-Nr.: 191 8004857

VALEURS TECHNIQUES

- Imperméabilité à l'air : catégorie 3 (selon la norme EN 12207)
- Étanchéité à l'eau : catégorie 4A (selon la norme EN 12208)
- Résistance à la pression du vent : catégorie B3 (selon la norme EN 12210)

À noter

Les catégories indiquées ici sont des catégories minimales. Pour des exigences plus élevées, veuillez nous contacter.

ISOLATION THERMIQUE

- Dimensions de référence 1 230 x 1 480 mm
- Exigence minimale selon GEG2020 U_w = 1,3 W/(m²K)

U _g verre (W/m ² K) selon EN 673	U _w fenêtres (W/m²K)				
	Bord chaud				
	Aluminium	PVC	Swisspacer Ultimate		
Verre en 2 parties U _f = 1,3 W/(m ² K)	Psi = 0,066 (W/mK)	Psi = 0,041 (W/mK)	Psi = 0,032 (W/mK)		
1,1	1,3	1,2	1,2		
1,0	1,3	1,2	1,2		
Verre en 3 parties U _f = 1,2 W/(m ² K)	Psi = 0,064 (W/mK)	Psi = 0,039 (W/mK)	Psi = 0,030 (W/mK)		
0,7	1,0	1,0 (0,96)	0,9 (0,93)		
0,6	1,0 (0,96)	0,9 (0,89)	0,9 (0,86)		

Les coef. $\rm U_w$ < 1,0 W/($\rm m^2 K$) sont indiqués avec deux décimales selon la norme EN ISO 10077

Les coef. $\rm U_w$ > 1,0 W/($\rm m^2 K$) sont indiqués avec une décimale selon la norme EN ISO 10077, ici avec deux décimales

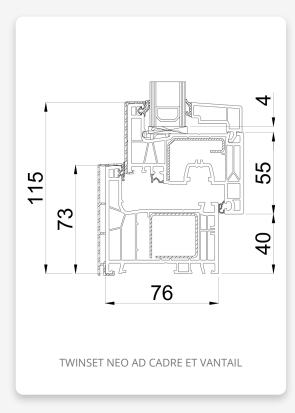
Les coef. PSI spécifiés proviennent des fiches techniques de la rubrique « bord chaud »

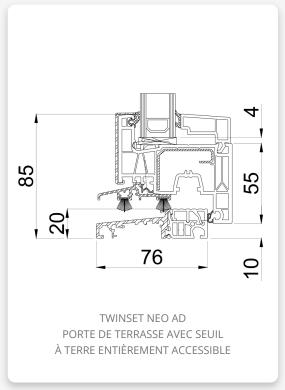
PROTECTION PHONIQUE

Dimensions de référence 1 230 x 1 480 mm (Éléments avec certificat de test)

$R_w \triangleq R_{wP} = valeur$ de test fenêtres	R _{wR} = valeur calculée fenêtres	R _{wP} = valeur de test verre	N° de certificat de test
42 dB	40 dB	41 dB	16129751/Z01
42 dB	40 dB	42 dB	16129751/Z02
44 dB	42 dB	45 dB	16129751/Z03
45 dB	43 dB	48 dB	16129751/Z05

Pour la France la norme EN 4109:1989-11 s'applique : $R_{\rm w}$ correspond à $R_{\rm wP}$; $R_{\rm wR}$ = $R_{\rm wP}$ - 2dB





PARCLOSES POSSIBLES:

STANDARD

