



Tél.: 03 28 58 71 72 Fax: 03 28 27 22 34

contact.dunkerque@lekapverre.fr



Fenêtre ou porte-fenêtre sur mesure en aluminium

Une solution complète haute isolation.





- vos fenêtres et porte-fenêtres fabriquées sur mesure, à vos dimensions, pour votre habitation neuve ou en rénovation.
- un modèle de châssis aluminium haute performance en matière d'isolation thermique et acoustique (TS 68).
- un double vitrage choisi sur les conseils de nos experts verriers.
- une solution complète vous assurant confort, esthétique, facilité d'entretien et économie d'énergie.



Ouvrant oscillo-battant



Ouvrant, à la française



Les plus

- Pour tous les projets en neuf ou rénovation, avec un large choix de solutions.
- Grandes dimensions : jusqu'à 2,8 m de haut (variante avec quincaillerie spéciale).
- Système à plusieurs niveaux d'isolation (Uw de 1,5 à 1,0 W/m2K).
- Solution pour pose ITE (Isolation Thermique par l'Extérieur) en standard.
- Solution de fenêtre et porte-fenêtre à ouvrant caché, permettant de réduire les masses vues de métal, et d'offrir ainsi un maximum de lumière.
- · Ferrures visibles ou cachées.
- Seuil adapté à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR).

L'association aluminium et verre :

Pour votre fenêtre ou porte-fenêtre en aluminium, vous avez le choix :

- de la couleur : entre les 3 coloris en stock (blanc brillant, gris satin ou noir satin) ou un des coloris du nuancier complet,
- du double vitrage pour une parfaite isolation thermique et phonique.

DIMENSION MAXI / VANTAIL

	SYSTÈME	FENÊTRE ET PORTE-FENÊTRE - OUVRANT VISIBLE
	BASE DORMANT	68 mm
	MASSE VUE DORMANT	109 mm
	MASSE VUE OUVRANT	77 mm

POIDS MAXI / VANTAIL 90 kg (OF) - 120 kg (OB) - 200 kg avec quincaillerie spéciale

VITRAGE Double ou triple jusqu'à 53 mm

ÉTANCHÉITÉ A*4 E*_{re1050} V*C4
Fenêtre 1 vantail Oscillo-Battant - L=400 mm x H=1600 mm

Uw = 1,5 - Fenêtre 1 vantail - L= 1200 x H = 1480 - Ug = 1.0 W/m²K - Sw = 0,56 - TLw = 0,57

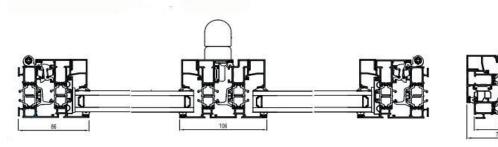
THERMIQUE (W/m²K) **Uw = 1,4** - Fenêtre 1 vantail TS 68-HI- L= 1200 x H = 1480 - Ug = 1.0 W/m²K - Sw = 0,56 - TLw = 0,57 **Uw = 1,3** - Porte Fenêtre 1 vantail TS 68-HI- L= 1200 x H = 2180 - Ug = 1.0 W/m²K - Sw = 0,57 - TLw = 0,59

 $\mathbf{Uw} = \mathbf{1,0}$ - Fenêtre 1 vantail TS 68-HI- L= 1200 x H = 1480 - $Ug = 0.8 \ Wlm^2K$ - Sw = 0.57 - TLw = 0.59

SÉCURITÉ (selon EN 1627-1630)

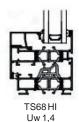
Neuf - Rénovation - ITE (Isolation Thermique par l'Extérieur)

DTA - CSTBn° 6/14-2195

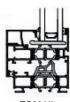


Coupes 2D



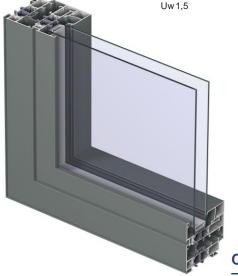


1200 mm x 2800 mm



TS68 HI

Les joints permettent d'améliorer l'isolation thermique pour un coefficient Uw pouvant aller jusque 1.



Coupe 3D