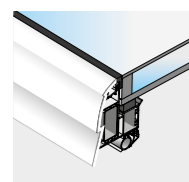


Gamme de fenêtres pour toit plat «Top» de BEWILUX Fenêtre pour toit plat montée de manière fixe ou à l'air libre

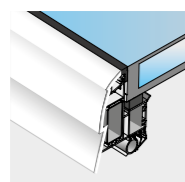


Vitrage thermiquement isolant



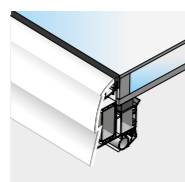
double
T65 = 76 %
coefficient U 1,1

Vitrage de protection solaire

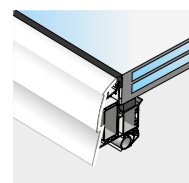


double
T65 = 69 %
coefficient U 1,1

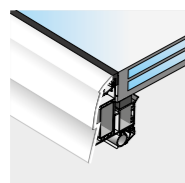
Vitrage thermiquement isolant en verre de sécurité trempé



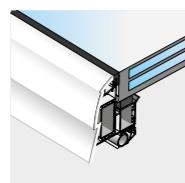
double
T65 = 76 %
coefficient U 1,1



triple
T65 = 69 %
coefficient U 0,7



triple
T65 = 61 %
coefficient U 0,7



triple
T65 = 69 %
coefficient U 0,7

Dimensions nominales cm x cm	Surface utile m ²
50x100	0,26
50x150	0,42
60x60	0,18
60x90	0,30
60x120	0,43
70x140	0,63
80x80	0,38
80x100	0,51
90x90	0,52
90x120	0,73
100x100	0,67
100x150	1,08
110x140	1,12
120x120	1,04
120x150	1,35
125x125	1,14
150x150	1,74



Protection antichute
durable selon
BG-Bau

Fenêtre pour toit plat «Top» de BEWILUX

La fenêtre pour toit plat dédiée aux bâtiments résidentiels ou commerciaux de qualité élevée

Fenêtre pour toit plat «TOP» de BEWILUX

L'exposition lumineuse de bâtiments résidentiels ou commerciaux de qualité élevée au moyen d'un toit plat pose un véritable défi : sur le plan fonctionnel, les dômes lumineux «classiques» représentent une solution convaincante mais ils ne satisfont pas systématiquement aux exigences en matière d'aspect visuel. Une concession qui appartient désormais au passé grâce à la nouvelle fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX**.

Une construction unique en son genre

Le vitrage intégré à isolation thermique renforcée en verre de silicate offre une vue dégagée et claire sur le ciel – un véritable avantage par rapport à une coque en plastique voûtée. Le vitrage de la nouvelle fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** est intégré en continu dans le cadre d'enchâssement. L'eau de pluie est ainsi évacuée sans aucun problème. Pour ce faire, la fenêtre requiert uniquement l'inclinaison classique d'une structure de toit plat. Elle peut être combinée à toutes les embases standard en plastique renforcé de fibres de verre. Un atout non négligeable lorsqu'il est question de rénovation : la combinaison avec un nouveau cadre ou une nouvelle embase dédié(e) permet une rénovation simple et rapide de dômes lumineux BEWILUX ou d'autres fabricants.

Lorsque diversité et qualité vont de pair

Afin de s'adapter parfaitement aux diverses conditions d'utilisation ou aux normes de construction, la fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** est disponible en 17 dimensions nominales et six variantes de vitrage. Avec le triple vitrage, nous posons de nouveaux jalons en matière d'isolation thermique et acoustique. Des accessoires personnalisés offrent un confort et une sécurité accrues.



BEWILUX AG

Technique d'éclairage naturel

Dômes lumineux | Bandes lumineuses | Technique d'installation d'extraction de fumée et de chaleur

Bewilux AG, Bösch 81, CH-6331 Hünenberg
Tél. 041 740 55 70 | Fax 041 740 55 71 | info@bewilux.ch
www.bewilux.ch

MATÉRIAU : Verre – AVANTAGES : transparent



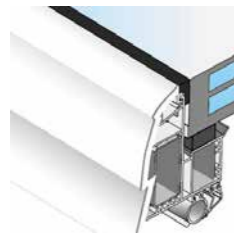
Vue transparente

Vue dégagée sur le ciel – sans coque en plastique voûtée. Un avantage dont vous pourrez profiter à tout moment, en un coup d'œil.



Nettoyage facile

L'absence de décrochement entre le vitrage et le cadre d'enchâssement permet une évacuation intégrale de l'eau de pluie. L'accumulation de saleté due à l'eau résiduelle stagnante est quasiment inexistante.



Vitrage personnalisé

Six variantes de vitrage permettent à la fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** de satisfaire à vos exigences spécifiques en matière d'isolation thermique et acoustique. En plus d'un double ou triple vitrage thermiquement isolant, des versions en verre de protection solaire ou de sécurité simple sont également disponibles.



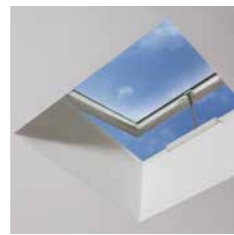
Réduction des coûts de chauffage

Outre un double vitrage (coefficient U 1,1 W/m²K), la fenêtre pour toit plat à triple vitrage (coefficient U 0,7 W/m²K) offre une isolation thermique supérieure de 15% par rapport à celle des vitrages en plastique de qualité supérieure. Le résultat : une réduction des coûts de chauffage et une contribution au respect de l'environnement et à la protection des ressources.



Isolation acoustique élevée

La fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** possède un vitrage de silicate de qualité supérieure. Celui-ci offre une isolation acoustique supérieure de près de 60% par rapport à celle des dômes lumineux à 4 coques comparables, avec vitrage en plastique. Il règne ainsi un calme bienvenu sous la fenêtre pour toit plat, même en cas de fortes pluies.



Vaste champ d'application

Grâce au vitrage à intégration continue, la nouvelle fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** ne nécessite pas d'embase inclinée. Elle peut être combinée aux embases BEWILUX (hauteur 15, 30 ou 50 cm) ainsi qu'aux embases profilées. La fenêtre pour toit plat autorise également une utilisation flexible lors de rénovations. De par la combinaison avec un cadre ou une embase de rénovation, tous les dômes lumineux BEWILUX ou d'autres fabricants peuvent être modifiés rapidement et à prix avantageux.



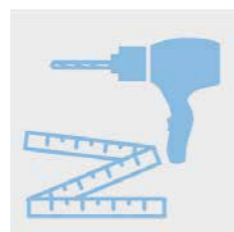
Climat de vie et de travail optimal

La fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** peut être personnalisée grâce à une large palette d'accessoires qui s'étend de systèmes d'ouverture électrique ou manuelle (hauteur 30 ou 50 cm) jusqu'à la protection antieffraction, en passant par un ombrage efficace ou encore les moustiquaires. La télécommande radio ou le système de protection contre le vent et la pluie garantit un fonctionnement fiable, tout en confort.



Protection antichute durable

Le verre de sécurité feuilleté de qualité supérieure offre une protection antichute durable à travers la fenêtre pour toit plat en position fermée - un atout de taille lorsque les toits sont praticables (par ex. toitures-terrasses) et pour les travaux de maintenance.



Montage facile

Le montage d'un système d'ouverture pour la ventilation et l'aération quotidiennes est préparé de série. Les charnières et le dispositif de verrouillage de couleur blanche sont prémontés en usine, ce qui garantit l'assemblage rapide et facile de la fenêtre pour toit plat avec l'embase.

Une configuration PARFAITE Les variantes de fenêtres pour toit plat

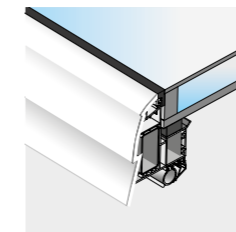
Une solution flexible et de qualité supérieure

Le vitrage de la fenêtre pour **toit plat «Top» de BEWILUX** peut être double ou triple. Le vitrage est disponible en version protection solaire et sécurité simple (verre de sécurité trempé). La fenêtre pour toit plat offre d'excellentes caractéristiques d'isolation thermique et acoustique.

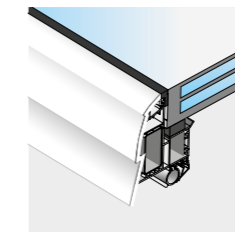
Les charnières et le dispositif de verrouillage de couleur blanche sont prémontés en usine, ce qui garantit l'assemblage rapide et facile de la fenêtre pour toit plat avec l'embase.

La combinaison avec un nouveau cadre ou une nouvelle embase dédié(e) permet une rénovation simple et rapide de dômes lumineux installés sur site.

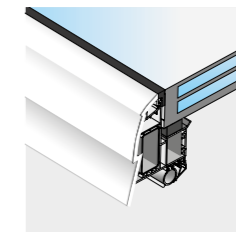
La fenêtre pour toit plat est également disponible en version fixe. Vitrage thermiquement isolant en verre de sécurité trempé.



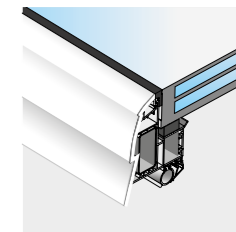
Vitrage thermiquement isolant
double coefficient U
1,1 W/m²K



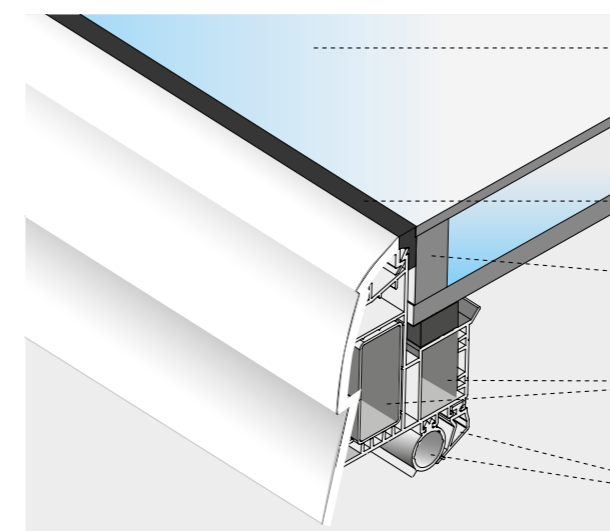
Vitrage thermiquement isolant
triple coefficient U
0,7 W/m²K



Vitrage de protection solaire
double ou triple



Vitrage thermiquement isolant
verre de sécurité trempé à
l'extérieur, double ou triple



Vitrage personnalisé
Adaptation optimale à l'utilisation du bâtiment.

Intégration continue
Évacuation optimale de l'eau sans eau résiduelle stagnante.

Entretoise
À faible conductivité thermique (bords chauds).

Construction du cadre avec séparation thermique dans un système de compartiments
Construction moderne pour des économies d'énergie et empêchant la condensation.

Joint d'étanchéité double pour cadre
Contre la pénétration de l'humidité et les pertes de chaleur. Protection élevée contre le vent.