

FLW 32

LA VANTELLE POLYVALENTE

Cette série de vantelles offre de nombreux avantages économiques, écologiques et esthétiques, avec la plus large offre de solutions techniques, permettant de répondre à la plupart des demandes. La série FLW32 crée de nouveaux standards de qualité design et confort.



FLW 32

Motorisation disponible :
manuel, électrique et pneumatique

La série FLW32 est disponible avec
des profils de serrage de 17x32 mm,
ou 25/32 mm, ainsi qu'une large
possibilité de profils d'adaptation
selon le montage.



Conception des lames :

Les lames montage type coupe d'onglet utilisent des profils en aluminium extrudé à rupture de pont thermique, un axe de rotation centrale raccordera la vantelle au système d'entraînement.



Conception des cadres:

Composé de profils aluminium à rupture de pont thermique, leur assemblage est de type coupe d'onglet, les profils sont assemblés avec des ferrures en L insérés dans les profils.



Remplissage:

Double ou triple vitrage isolant, panneau sandwich d'une épaisseur de 28 à 32 mm, monté sur un joint EDPM.

SECURITE

Resistance a l'impact DIN 18032/3	1	
Protection anti chute TRAVE Part A	1	
Protection anti effraction RC2	1*	
Certification DENFC EN12101/2	1	
Coefficient aerodynamique Cv max	0,57	
Resistance aux charges de vent Wlmax	3.000	
Resistance au feu	B 300-E	
Fiabilite (Desenfumage / Ventilation nbre cycles)	Re 1.000 / 10000	
Charge de neige	SL0	
Fiabilite basse temperature	T (-05)	

DIMENSIONS

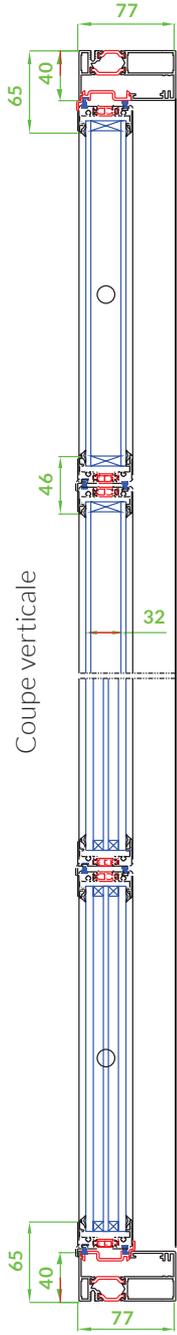
Profils des lames	21 mm
Profils des cadres	40 mm
Epaisseur d'une lame	49 mm
Epaisseur du cadre	77 mm
Dimensions des lames	
Largeur maximum	2.500 mm
Hauteur	de 200 mm à 450 mm
Mouvement	Il est assuré par un système pignon / crémaillère sans entretien intégré dans le montant du cadre. Ce principe breveté assure une précision de positionnement nécessitant un effort minimum.

PROPRIETES

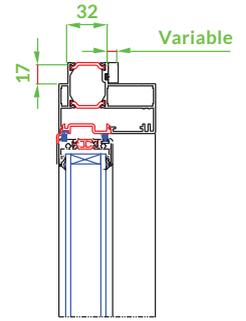
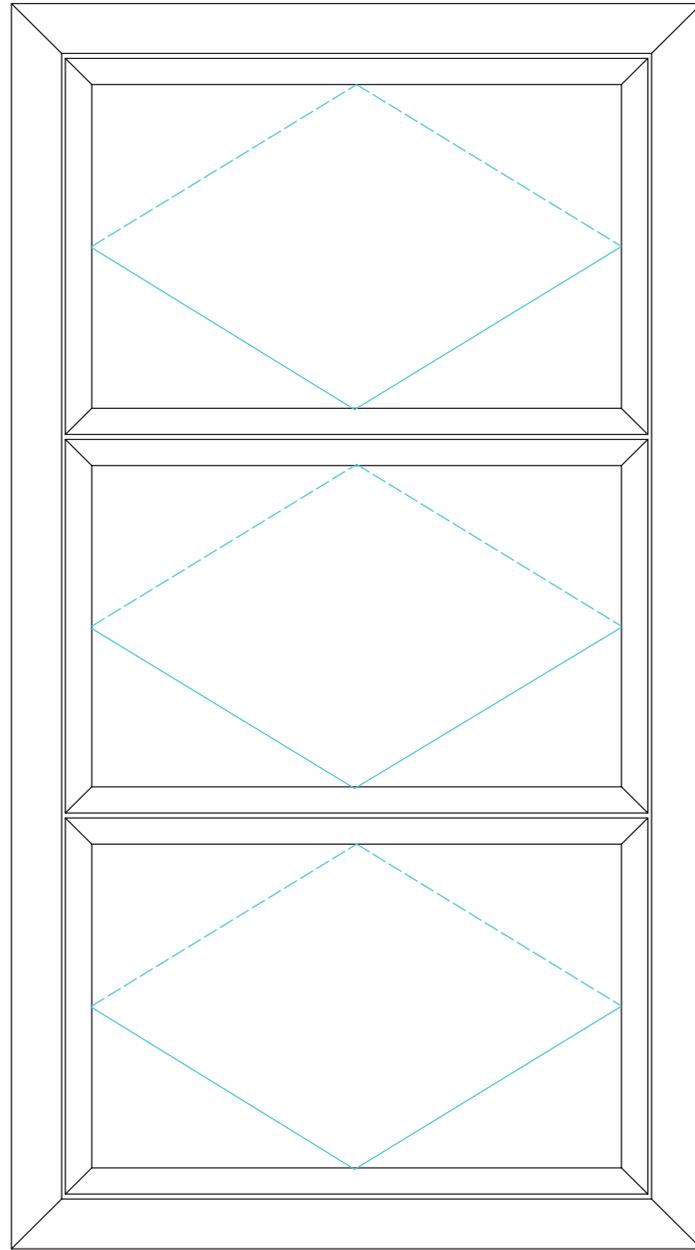
Permeabilite a l'air EN 1026	Classe 4*
Etancheite a l'eau EN 1027	Classe 7A*
Amortissement acoustique max (avec vitrage phonique)	41 dB*
Isolation thermique	Max. 1,5 W/m ² K (Double Vitrage), 1,1 W/m ² K (Triple Vitrage)



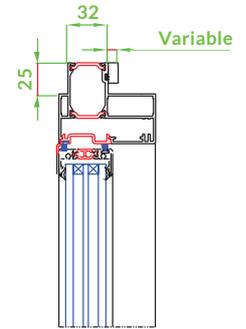
FLW 32_0
Double vitrage



FLW 32_0
Triple vitrage



FLW 32_17



FLW 32_25

FLW 32_0
Double vitrage

Coupe horizontale

FLW 32_0
Triple vitrage

