

# VITRACIER

## Fiche technique châssis patrimoine modèle DRG 110 x 100

### • Cadre

- ✓ Plaque de montage en acier 2mm / cadre articulé en acier de 3mm / bac intérieur en zincor de 1mm / charnières en inox.
- ✓ Rupture de pont thermique et dédoublement.
- ✓ L'isolation appliquée est en URSA XPS rigide avec un coefficient thermique de 0,034 à 0,036 W/m.k.
- ✓ Classe de résistance au feu E.
- ✓ Norme NF EN 13164.

### • Vitrage

- ✓ Valeur U HR++ 1,0 équipé d'un verre feuilleté de sécurité en face intérieure.
- ✓ Composition 4-15-33.2 avec un intercalaire noir mat Warm Edge Thermix.
- ✓ La fixation du verre se fait au moyen d'un mastic élastique noir ne nécessitant pas d'entretien, avec l'apparence d'un joint de calfeutrage mastic.
- ✓ Valeur U de l'ensemble du châssis de toit : 1,35 W/m<sup>2</sup>k.

Données opto-photométriques Opto-fotometrische eigenschappen Lichttechnische Daten				
EN410	TL	76	%	Transmission Lumineuse Lichttransmissie Lichttransmission
	LTA			
	LT			
	RLE	17	%	Réflexion Lumineuse Extérieure Buiten Lichtreflectie Lichtreflexion außen
	BLR			
	Lra			
	RLI			Réflexion Lumineuse Intérieure Binnen Lichtreflectie Lichtreflexion innen
	LR (binnen)	15	%	
	Lri			
	TED	44	%	Transmission Energétique Directe Directe Energietransmissie Direkte Energietransmission
EN673	DET			
	DET			
	RE	36	%	Réflexion Energétique Energiereflectie Direkte Energiereflexion
	ER			
	DER			
EN717-1	AE	21	%	Absorption Energétique Energieabsorptie Energieabsorption
	EA			
	EA			
EN717-1	FS (G)			Facteur Solaire Zonetoetredingsfactor
	ZTA (G)	49	%	Gesamtenergiедurchlassgrad
	g-Wert			
Valeurs estimées / Geschatte eigenschappen / Geschätzte Werte				
Rw	C	Ctr		
35	-1	-5		

# VITRACIER

## • Traitement de l'acier

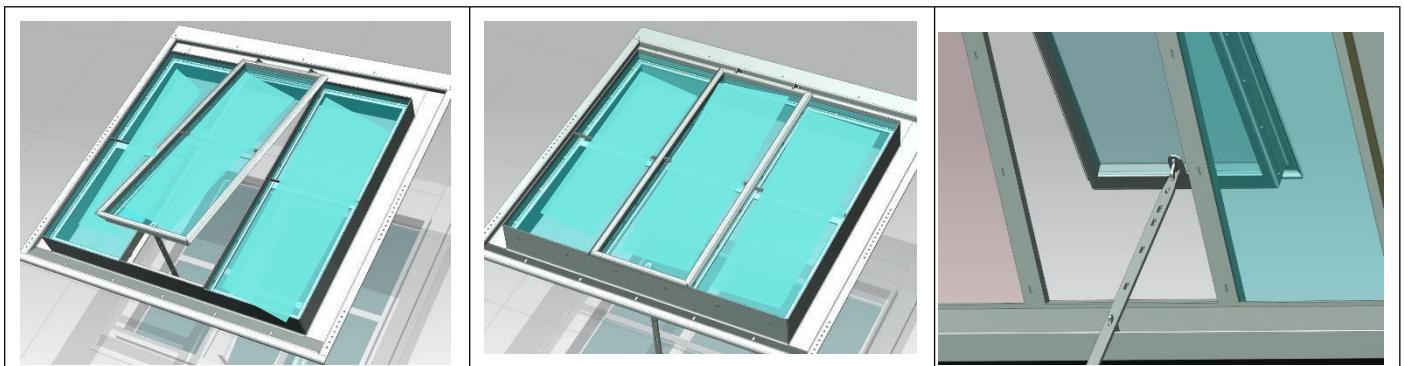
- ✓ Grenaillage avec un abrasif en acier inoxydable.
- ✓ Protection antirouille par métallisation avec un alliage ZnAl 85/15.
- ✓ Revêtement par poudrage avec RAL 9005 Oxyplast 100 µm.
- ✓ Conforme à la norme C4-H.

## • Étanchéité

- ✓ Profil EPDM noir à double lèvre avec lèvre anti-neige.

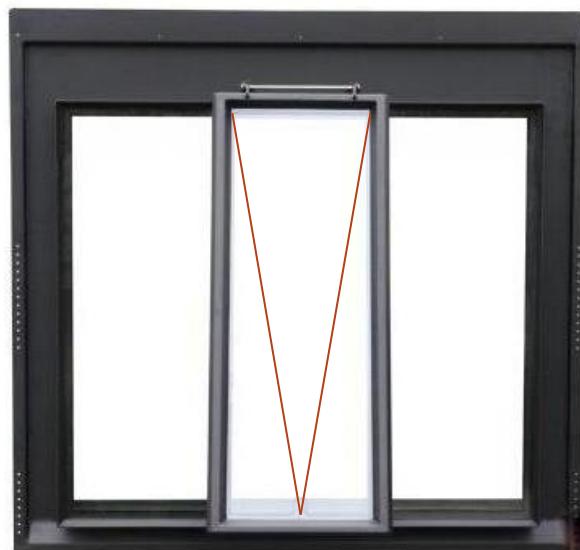
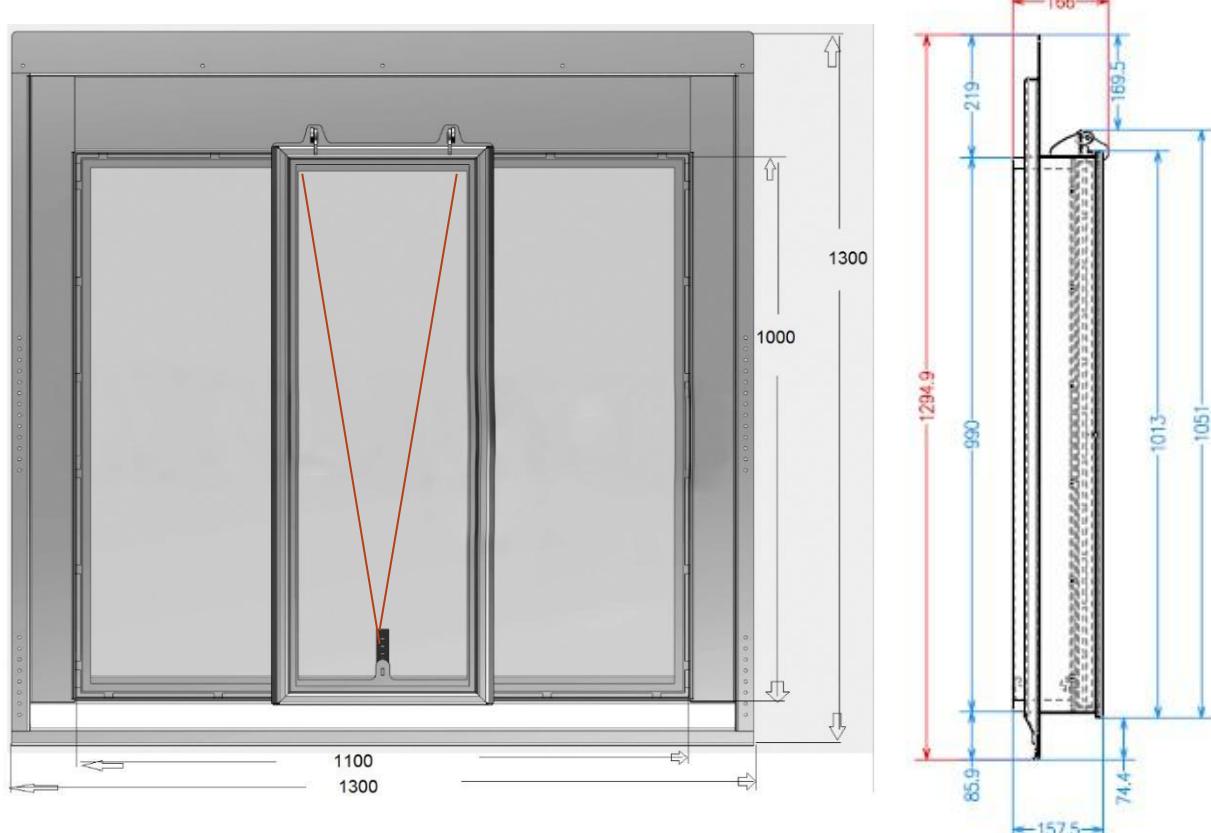
## • Caractéristiques

- ✓ Ouverture au moyen d'une barre de manœuvre 4 positions avec position de ventilation (option 3 positions disponible en accessoires).
- ✓ Convient uniquement aux toits en pente. L'angle d'inclinaison minimum est de 26°.
- ✓ Compatible avec toutes les couvertures en tuiles, ardoises et toitures en chaume.



# VITRACIER

## • Plans et dimensions



Châssis patrimoine VitrAcier – Modèle DRG