

VITRACIER

Fiche technique châssis patrimoine modèle DRF 50 x 90

• Cadre

- Plaque de montage en acier 2 mm / cadre articulé en acier de 3 mm / bat 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 : 1,45 W/m²k.

Données opto-photométriques Opto-fotometrische eigenschappen Lichttechnische Daten				
EN410	TL	76	%	Transmission Lumineuse
	LTA			Lichttransmissie
	LT			Lichttransmission
	RLE	17	%	Réflexion Lumineuse Extérieure
	BLR			Buiten Lichtreflectie
	Lra			Lichtreflexion außen
	RLI	15	%	Réflexion Lumineuse Intérieure
	LR (binnen)			Binnen Lichtreflectie
	Lri			Lichtreflexion innen
	TED	44	%	Transmission Energétique Directe
	DET			Directe Energietransmissie
	DET			Direkte Energietransmission
	RE	36	%	Réflexion Energétique
	ER			Energierreflectie
	DER			Direkte Energierreflexion
EN410	AE	21	%	Absorption Energétique
	EA			Energieabsorption
	EA			Energieabsorption
	FS (G)	49	%	Facteur Solaire
EN410	ZTA (G)			Zontoetredingsfactor
	g-Wert			Gesamtenergiedurchlassgrad
EN673	Ug	1.0	W/m²K	Valeur U U-waarde U-Wert
EN717-1	Rw	C	Ctr	Valeurs estimées / Geschatte eigenschappen / Geschätzte Werte
	35	-1	-5	

VITR / CIER

- **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.

- **Etanchéité**

- 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.



- Dessins et dimensions

