

Galaxie® 32 TH



— Caractéristiques —

Ce couissant hautes performances en harmonie avec les fenêtres et portes 70 TH, répond aux besoins de projets très architecturés.

Look carré intérieur comme extérieur.

Un choix de poignées.

Plus Produit

Isolation et étanchéité

- Prise de remplissage jusqu'à 32 mm.
- Boucliers thermiques.
- Chicane centrale en PVC.
- Homogénéité du plan thermique : barrette polyamide centrée.
- Barrette anti effet bilame en option.

Grandes dimensions

- Inertie des profils importante.
- Hauteur de feuillure adaptée.
- Vantail jusqu'à 200 kg.

Technique

- Large choix de conception (2, 4 ou 6 vantaux).

Design

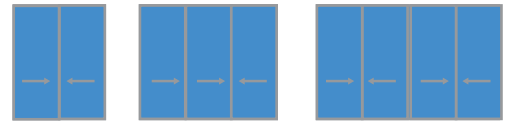
- Drainage invisible.
- Joints gris ou noirs.
- Look carré.

Sécurité

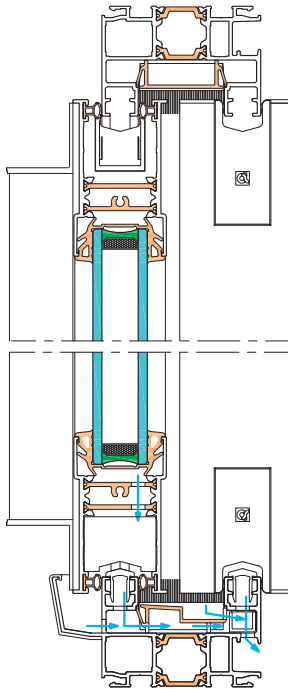
- Fermeture 3 points.
- Joint de vitrage haute résistance à l'arrachement.

Normes

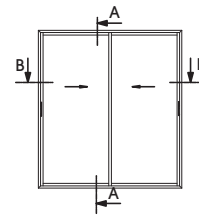
- Effort de manœuvre classe 1.
- Conforme au DTU 36.5.
- Gamme sous DTA.
- Conforme RT 2012 et BBC.



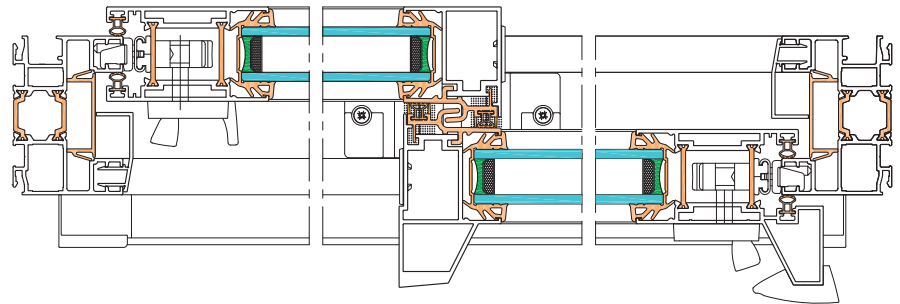
— Coupes de principe



Coupe verticale



Coupe horizontale



— Performances

Porte-fenêtre	A.E.V.		A*3	E*7B E*6B	V*B3
	2 vantaux	3 vantaux			

THERMIQUES					
Châssis standard		Coeff. Ug Vitrage (W/m².K)	Coeff. Uw fenêtre nue (W/m².K)	Ujn	Classe (Label Acotherm)
Double Vitrage (1)	Fenêtre coulissante (1.85 x 1.63)	1,1	1,9	1,6	Th8
	Porte-fenêtre coulissante (1.85 x 2.18)	1,1	1,8	1,6	Th9
Double Vitrage (2)	Fenêtre coulissante (1.85 x 1.63)	1,0	1,8	1,6	Th9
	Porte-fenêtre coulissante (1.85 x 2.18)	1,0	1,7	1,5	Th9

(1) Rapport d'étude CSTB n° BV08-647
(2) SGG Planitherm® One Saint Gobain ou similaire

ACOUSTIQUES				
Type de vitrage	Ep. (mm)	Rw Fenêtre (dBA)	Classe (Label Acotherm)	
Double Vitrage	4-16-4	Porte-fenêtre 24	31	AC1
	6-16-44/2 silence	Porte-fenêtre 31	35	AC2

Rapport d'étude CSTB n° AC08-26015481/1 pour les fenêtres
Rapport d'étude CSTB n° AC08-26015481/2 pour les portes-fenêtres

DTA n° 6/11-1960 du 19 mai 2011

Plus Fabrication & pose

Mise en œuvre

- Outils de poinçonnage permettant de réaliser l'ensemble des usinages de la gamme.

Assemblage

- Equerres spécifiques 3D à sertir ou à visser, possibilité d'injection de colle.

Optimisation des profils

- Gorges à tôle intérieures et extérieures identiques.
- Tapées, bavettes et couvre-joints identiques pour toute la gamme 70 et 32 TH.

Pose

- Plusieurs tapées s'adaptant à toutes les épaisseurs d'isolation.
- Etanchéité par une bavette indépendante.
- Possibilité de répondre aux normes PMR.