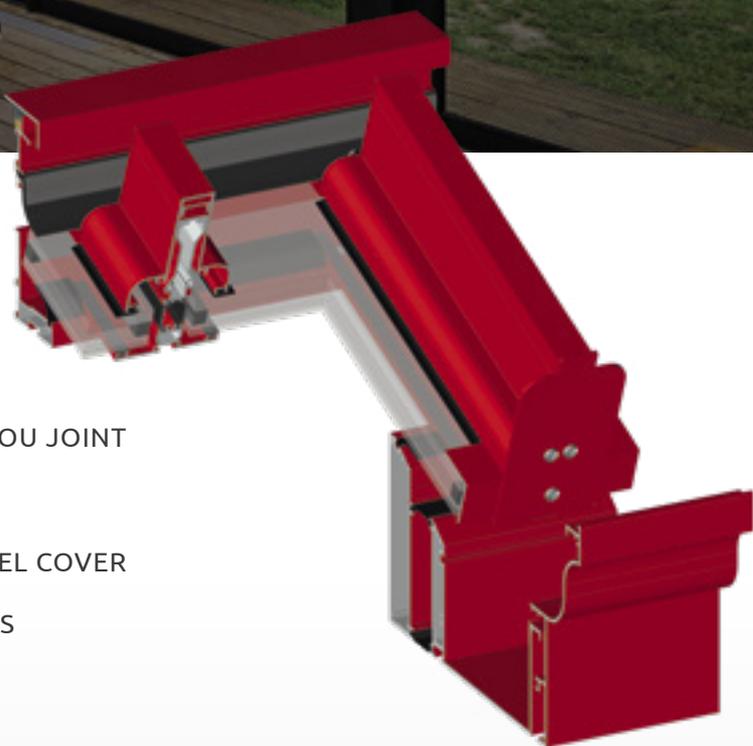


LA TOITURE ÉPINE HAUTE ISOLATION

LATITUDE

La toiture épine LATITUDE est l'une des meilleures toitures épine, de par son étanchéité, son isolation et son inertie.

- GRANDE INERTIE
- TRIPLE ÉTANCHÉITÉ EN FAÇADE
- SERRAGE DES REMPLISSAGES PAR CAPOT OU JOINT
- ARÊTIER VARIABLE
- PARAMÉTRAGE COMPLET DANS LE LOGICIEL COVER
- GRAND CHOIX DE FINITIONS ET D'OPTIONS
- COUPURE THERMIQUE TOTALE



CONCEPTION
FABRICATION
100% FRANÇAIS



QUALITÉ /
CHOIX



RESPECT
ENVIRONNEMENT



50 ANS
D'EXPÉRIENCE &
D'INNOVATION

flandria
ALUMINIUM SYSTÈMES

LATITUDE

LA TOITURE ÉPINE HAUTE ISOLATION

La gamme LATITUDE représente une nouvelle génération de toitures à épine. Isolation renforcée, meilleure inertie, étanchéité performante et arêtier variable garantissent un niveau de qualité inégalée. Les capots de serrage sont vissés au chevron.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur remplissage : 28/32/52/55/82/85 mm

Pente admissible : 5° à 35°

Hauteur chevron : 120/143 mm*

Largeur chevron : 75 mm



OPTIONS

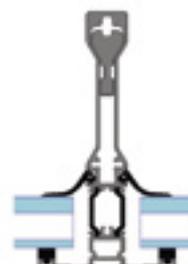
- 3 choix de rehausse
- 2 choix de chevrons : capot ou joint
- Spots encastrables dans le chéneau
- Modillons en aluminium massif
- Rehausse pour mixer les remplissages de 32 et 55 mm et de 32 et 85 mm



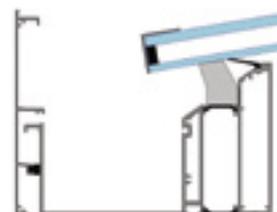
STATIQUE

Profondeur maxi de la véranda en mm

* Charge de neige (kg/m ²)	PLAQUE 5 kg/m ² entraxe 1 200			VITRAGE 35 kg/m ² entraxe 700		
	Pente (°)	Chevron		Pente (°)	Chevron	
		120	120 + renfort		120	120 + renfort
45	5	4590	4840	10	4680	5000
	25	4560	4950	25	4610	5050
90	5	3760	3980	10	3880	4400
	10	3750	4080	25	4070	4470



143 mm* avec renfort,
avec joint



Avec capot



www.flandria.com

42 Route de Deûlémont – 59 560 WARNETON (France)

Tél. : + 33 (0)3.20.14.59.03

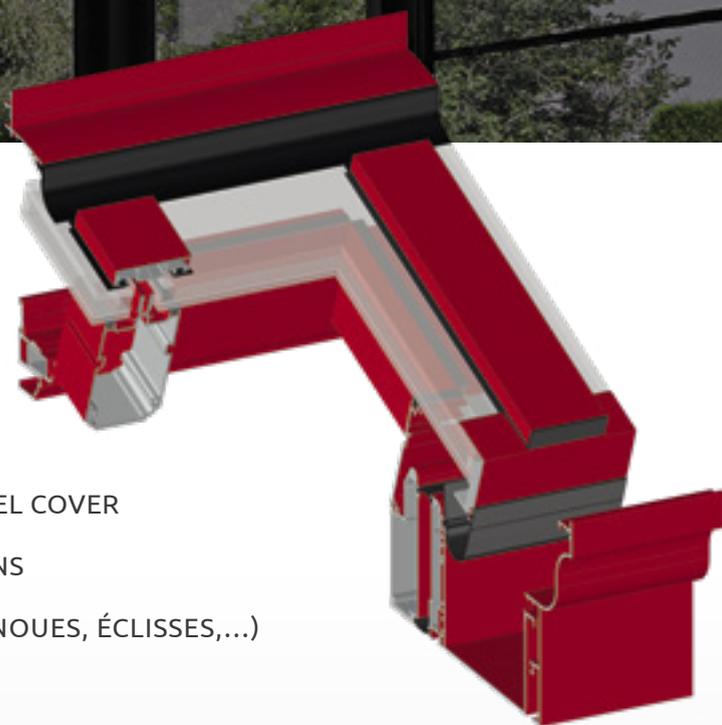

flandria
ALUMINIUM SYSTÈMES

LA TOITURE TUBULAIRE

VARIANT

*La toiture tubulaire VARIANT est le produit phare de Flandria.
Sa qualité, son inertie et ses nombreuses
variantes en font une toiture d'exception.*

- GRANDE INERTIE
- COUPURE THERMIQUE TOTALE
- PARAMÉTRAGE COMPLET DANS LE LOGICIEL COVER
- GRAND CHOIX DE FINITIONS ET D'OPTIONS
- FINITION DE LUXE COMPLÈTE (ARÊTIER, NOUES, ÉCLISSES,...)



CONCEPTION
FABRICATION
100% FRANÇAIS



QUALITÉ /
CHOIX



RESPECT
ENVIRONNEMENT



50 ANS
D'EXPÉRIENCE &
D'INNOVATION



flandria
ALUMINIUM SYSTÈMES

VARIANT

LA TOITURE TUBULAIRE

La gamme de toitures tubulaires VARIANT offre une très grande inertie et des possibilités infinies de formes grâce aux arêtiers variables et à la noue. L'accroche des chevrons et des arêtiers en batée garantit des coupes simples, une pose rapide et une finition exceptionnelle.



INFORMATIONS TECHNIQUES

Épaisseur remplissage : 25 à 85 mm
 Pente admissible : 5° à 35°
 Hauteur chevron : 105 mm
 Largeur chevron : 60 mm
 Largeur sablière : 80 mm



OPTIONS

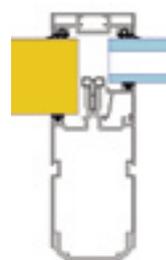
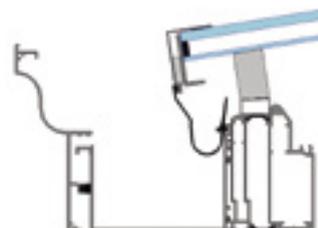
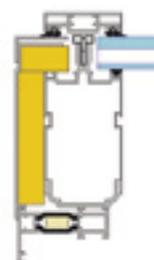
- 3 choix de rehausse
- 2 choix de chevrons et d'entretoises
- Mural fixe ou variable
- Spots encastrables dans le chéneau et chevron
- Modillons en aluminium massif
- Grand choix de chapiteaux standards
- Fleur de lys ou pointe de guy
- Rehausse pour mixer les remplissages de 32 et 55 mm
- Fixation invisible des poteaux sur sablière et au sol



STATIQUE

Profondeur maxi de la véranda en mm

* Charge de neige (Kg/m ²)	PLAQUE 5 kg/m ² entraxe 1 200			VITRAGE 35 kg/m ² entraxe 700		
	Pente (°)	Chevron		Pente (°)	Chevron	
		120	120 + renfort		120	120 + renfort
45	5	4 920	6 000	10	5 140	6 000
	25	4 890	6 000	25	5 060	6 000
90	5	4 020	5 380	10	4 500	5 690
	25	4 000	5 370	25	4 460	5 640



www.flandria.com

42 Route de Deûlémont – 59 560 WARNETON (France)
 Tél. : + 33 (0)3.20.14.59.03


flandria
 ALUMINIUM SYSTÈMES