



MENUISERIES **CINTRÉES & SPÉCIFIQUES**

A L U M I N I U M





TELLIER, LE SPÉCIALISTE DES MENUISERIES ALUMINIUM EN FORME(S)

Premier fabricant
français de
menuiseries
cintrées et
spécifiques
en aluminium



Depuis
1989

C.D.S. : LES VALEURS TELLIER

- **Au bénéfice de nos partenaires :**
CLIENT - DÉLAI - SERVICE

L'organisation globale de l'entreprise est articulée autour de la satisfaction client par la mise en place de process fluides destinés à faciliter la communication mutuelle entre nos partenaires et nos services.

Mise au point technique, suivi de commandes, fourniture de plans systématique, planification fine pour livrer le bon produit au bon endroit au bon moment, sont les atouts majeurs de notre bonne collaboration avec vous.

- **Au bénéfice de nos collaborateurs :**
COHÉSION - DIALOGUE - SYNERGIE

Chaque salarié contribue par son expertise à l'évolution de notre démarche qualité globale et influe ainsi sur les décisions prises. Cette grande proximité managériale, basée sur la confiance mutuelle, permet d'apporter toujours plus de services et de sécurité à nos clients professionnels.



**FABRICATION
FRANÇAISE**

**L'ALUMINIUM PEUT ÊTRE
RECYCLÉ À L'INFINI**

**RESPECT DE
L'ENVIRONNEMENT**

FABRIQUÉ EN ANJOU

Ce label vous garantit
un process de service
et de fabrication optimal validé
par un organisme indépendant.

NOS ENGAGEMENTS

- Identification des produits et engagement de la direction.
- Système qualité de l'unité de production.
- Validation de la conception.
- Qualité des composants.
- Traçabilité et affichage.
- Performances démontrées par essais.
- Essais initiaux de validation.
- Essais sur produits finis.

SOMMAIRE

ŒIL DE BŒUF

Saturne & Voleron®	4-5
Châssis circulaires Saturne	4-5
Volet roulant Voleron® pour œil de bœuf	4-5

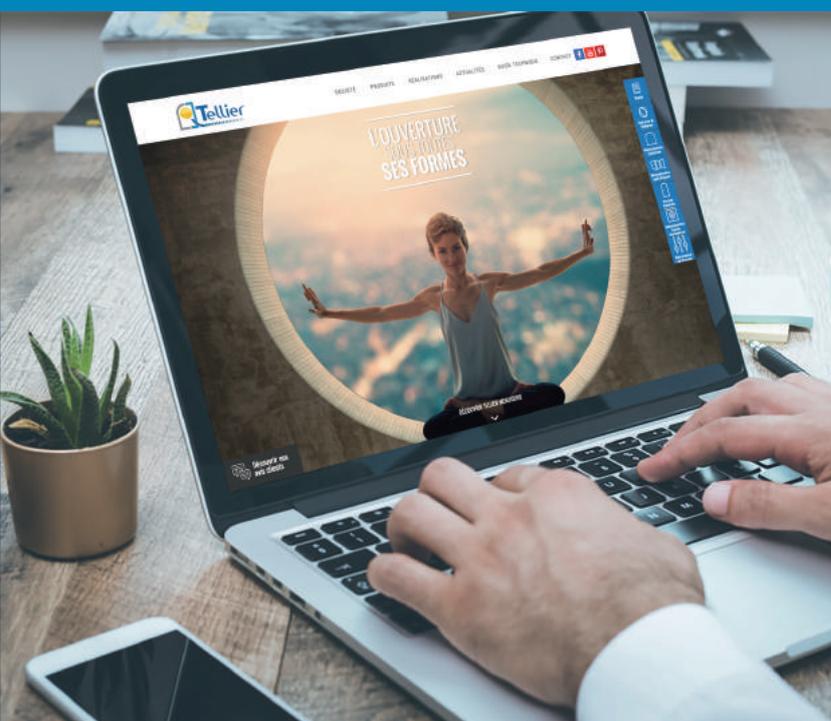
Menuiseries

CINTRÉES	6-7
Ouvrants Cachés	8
Ouvrants Visibles	9
Châssis bombés	10-11

Menuiseries

SPÉCIFIQUES	12-13
Coulissants et Fortes Charges	14-15
Galandages & Angles	16-17
Portes Lourdes & Portes Pivots	18-19
Basculants & Italiennes	20-21
Mur-rideau & Formes	22-23
Portes accordéon ORIZON	24-25

Service TELLIER	26-27
------------------------------	--------------



Laissez-vous guider et accédez
en quelques clics à toutes les
informations utiles sur TELLIER :

actualités, produits, réalisations et
guide technique avec en téléchargement
nos catalogues et nos plans de coupe.

www.tellier-g.fr





CHÂSSIS CIRCULAIRES

standard et sur mesure ALU apportant lumière et design et garantissant une étanchéité optimale (certification AEV) et des performances thermiques.

Certification AEV

OF : A4 E7B VC4

Fixe : A4 E7B VC4

Basculant : A3 E7B VC4

Agréé CSTB

$U_w \leq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

• 3 TYPES D'OUVERTURES

Fixe - Ouvrant à la française - Basculant

• VERROUILLAGE MULTIPOINTS

Sur ouvrants, poignée Sécustik

• 7 DIMENSIONS STANDARD

Ø600-700-800-900-1000-1100-1200

• TOUTES TEINTES RAL

Monocolore et bicolore

• TOUS TYPES DE POSES

Neuf - Rénovation - Ossature Bois

• TOUS TYPES DE VITRAGES DE 28 A 32mm

• POSSIBILITE DE FABRICATION SUR-MESURE



Fixe



Basculant



Ouvrant à la française



VOLET ROULANT POUR ŒIL DE BŒUF SATURNE

Un concept unique prêt-à-poser de volet roulant pour œil de bœuf Saturne : Une occultation totale ou partielle qui vous garantit une sécurité renforcée.

- **BREVET TELLIER, LE VOLERON®**

permet l'occultation totale ou partielle de votre châssis circulaire Saturne.

- **DISPONIBLE EN 17 COLORIS STANDARD**

(tablier alu) avec habillage extérieur pour une finition parfaite.

- **LE SYSTEME VOLERON®**

s'intègre dans toute isolation supérieure à 120mm.

- **MOTORISATION SOMFY**

Filaire, radio ou IO



Bloc baie



Coffre menuisé

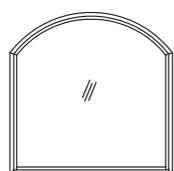
OUVRANT CACHÉ 70 +

OUVRANT VISIBLE

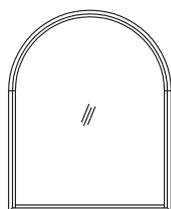
CHÂSSIS BOMBÉS



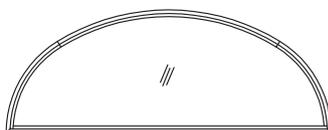
LES FORMES DE MENUISERIES CINTRÉES



Cintre Surbaissé



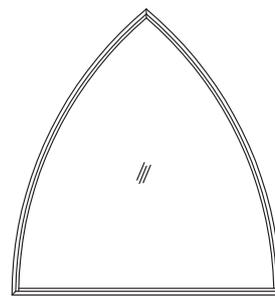
Plein Cintre



Anse de Panier



Ovale



Ogive



UN LARGE CHOIX DE COULEURS

Teintes classiques

RAL	Mat	Brillant	Texturé	RAL	Mat	Brillant	Texturé
1015	•	•	•	7024	•	•	•
1247	•			7035	•	•	•
3004	•	•	•	7037	•	•	•
5014	•	•	•	7039	•	•	•
6005	•	•	•	8019	•	•	•
6021	•	•	•	9005	•		•
7015	•	•	•	9010	•	•	•
7016	•	•	•	9016	•	•	•
7021	•	•	•	9210		•	
7022	•	•	•	9840	•		

Teintes spécifiques

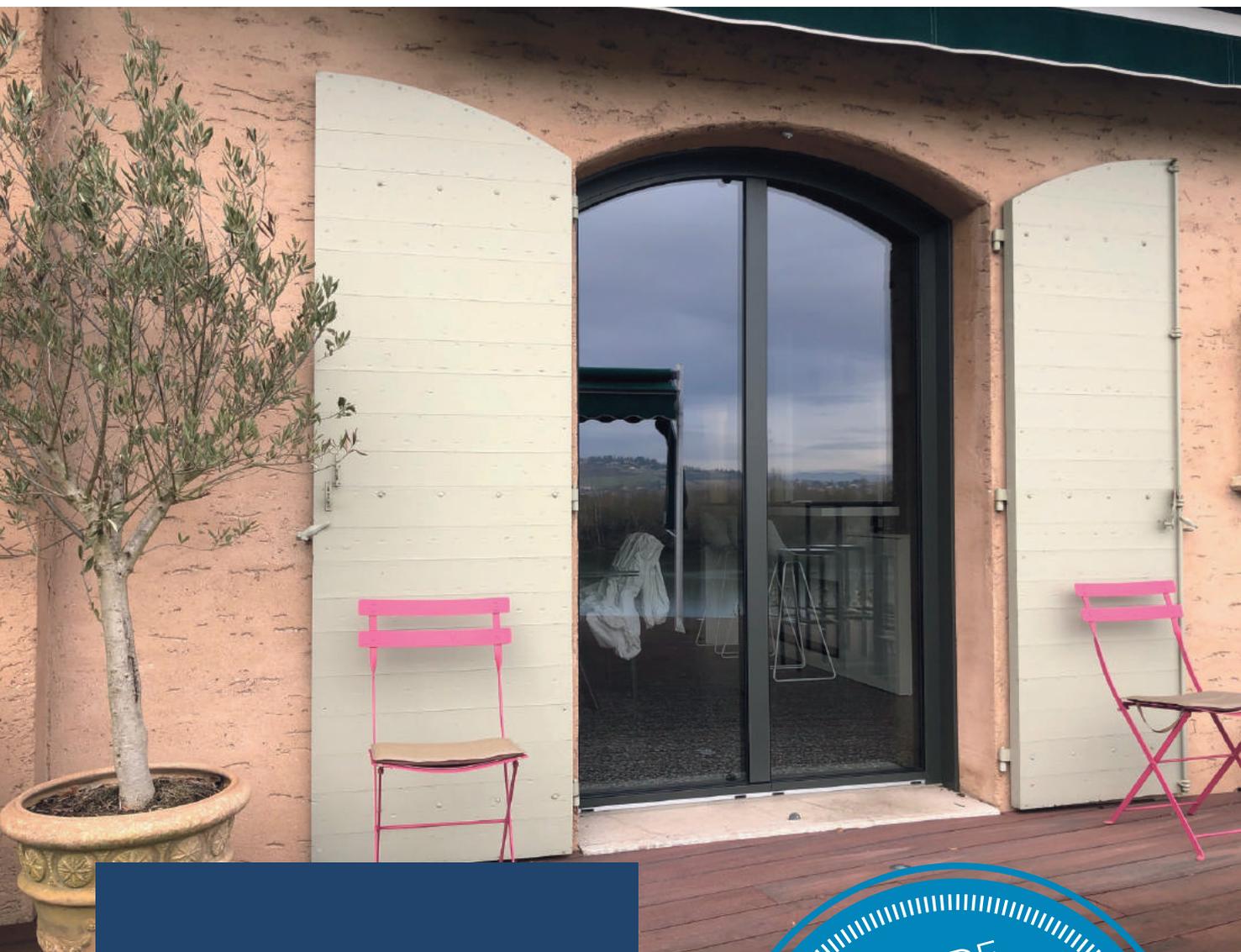
RAL	Bicoloration possible
0096	toutes teintes RAL
0097 métal	
Basalte	
Fonte	
Galet 2525	
Noir 2200 sablé	
Noir 2100 sablé	
Canon	

+ Autres teintes sur demande

RAYON CINTRAGE MINIMUM

• **Châssis ouvrant** : 300mm dos de dormant

• **Châssis fixe** : 250mm dos de dormant



OUVRANT CACHÉ

Dormant de 70 mm avec pied de clippage intérieur et extérieur.

Vitrage de base 28 mm.

Monocore et bicolore toutes teintes RAL.

Disponible en :

- Cintre surbaissé
- Plein cintre
- Ensembles complexes

Types d'ouvertures :

OF, OB, Soufflet, Châssis composés





OUVRANT VISIBLE

Dormant de 70 mm avec pied de clippage intérieur et extérieur.

Vitrage de base 28 mm.

Monocore et bicolore toutes teintes RAL.

Disponible en :

- Cintre surbaissé
- Plein cintre
- Anse de panier
- Ogives
- Ovales
- Ensembles complexes
- Tous types d'ouvertures

- **Excellente tenue et résistance, toutes compositions vitrages thermiques, phoniques, sécurité, possibles.**
- **Adaptabilité totale au besoin du client final.**
- **Tous profils d'ajustage pour une finition idéale quel que soit le type de pose.**
- **Facilité de mise en œuvre.**
- **Conforme aux législations en vigueur**

CINTRAGE SUIVANT GABARIT

Selon certaines conditions :

- Fourniture par vos soins d'un gabarit propre et rigide ou calque roulé dans un tube
- Précisions du type de pose et du sens de la vue (int. ou ext.)
- Indication du tracé complet et du trait de niveau
- Dimensions tableau fini ou dos de dormant menuiserie...



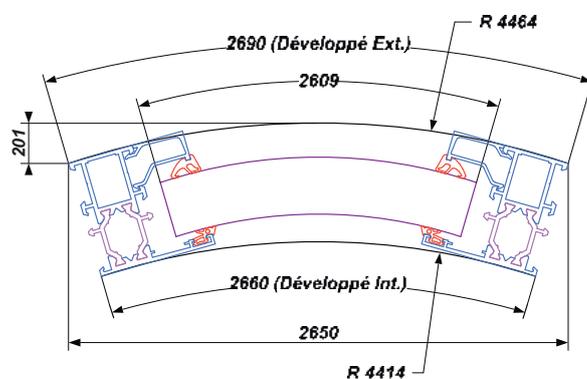
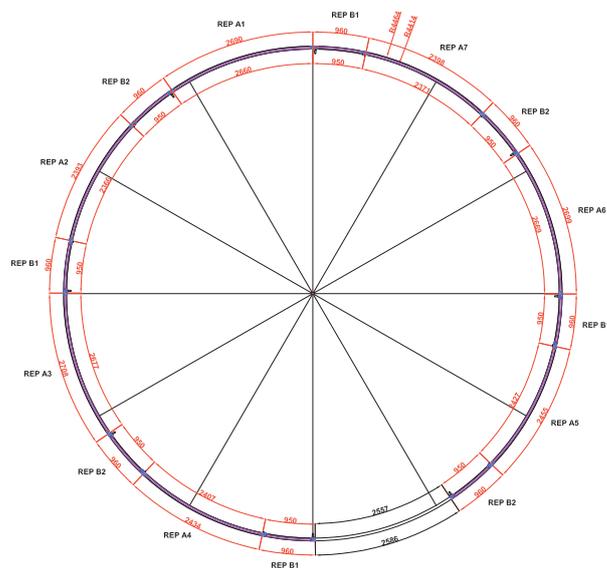
Pour vous accompagner dans cette démarche, demandez-nous notre "Feuille de traitement Gabarit"



CHÂSSIS BOMBÉS

Solutions techniques complexes, les menuiseries aluminium bombées TELLIER offrent une liberté accrue au service d'intentions architecturales novatrices.





- Etudes sur plans
- Mise au point technique et chiffrage par notre service dédié
- Plans définitifs réalisés par notre bureau d'études après validation devis
- Cintrage en plan de tous profils y compris murs-rideaux selon faisabilité technique
- Vitrages fournis



COULISSANTS & FORTES
CHARGES

GALANDAGES & ANGLES

PORTES LOURDES &
PORTES PIVOTS

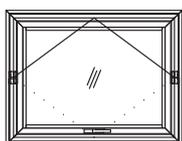
BASCULANTS &
ITALIENNES

MUR-RIDEAU & FORMES

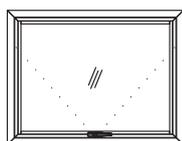
PORTES ACCORDÉON
ORIZON



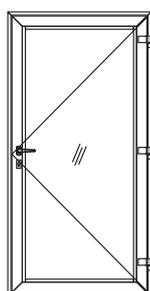
DE
MULTIPLES
FAISABILITÉS



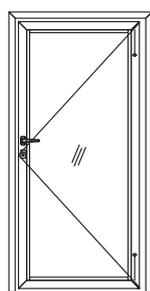
Basculant



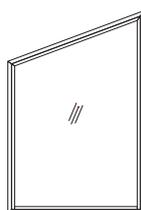
Italienne



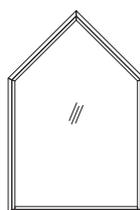
Porte Lourde



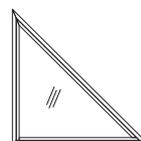
Porte sur pivot



Trapèze



Pentagone



Triangle
rectangle



Triangle



LE SERVICE LOG+

Pour la gestion de vos menuiseries XXL

(Coulissants, Portes accordéon, Galandage, ...)

- Affrètement spécifique
- Livraison sur chantier
- Camion avec chariot embarqué

Ce service garantit la bonne livraison de la menuiserie sur site et facilite votre gestion logistique.

Demandez-le !



COULISSANTS XL

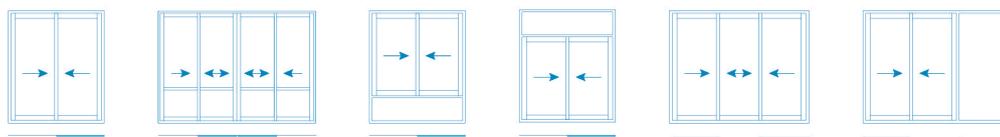
- Ouvrant spécifique anti effet bilame
- Seuil encastrable
- Existe en version Couliissant + Fixe
- Système anti-dégondage intégré dans le dormant
- Montant ou traverse disponible

FORTES CHARGES

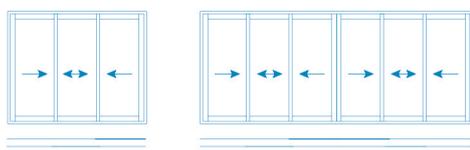
- Calcul d'inertie
- Dimensions XXL

CONFIGURATIONS

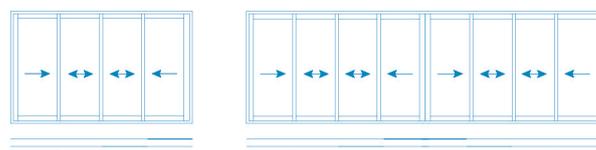
Dormant 2 rails



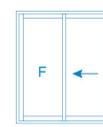
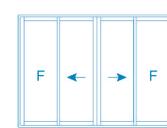
Dormant 3 rails



Dormant 4 rails



Fixe + ouvrant





PERFORMANCES MAXIMALES

Ud 1,5

Limiter les déperditions thermiques

Sw 0,53

Optimiser l'apport de chaleur solaire

Tlw 65%

Augmenter la transmission lumineuse

A*4 E*7B V*A2

Renforcer la perméabilité de l'air

• Solution V2P Ventilation & Sécurité :

- Fermeture 2 à 4 points avec condamnation bidirectionnelle : haute et basse dans rail.
- Possibilité de verrouillage de l'ouvrant en position ventilation grâce à l'entrebâilleur sécurisé.

• Kit BBC Air-tight Access :

Meilleure performance acoustique et étanchéité à l'air.

A*4 : La meilleure valeur du marché !

	Standard	Forte Charge
Profil	28 et 32mm	32 à 36 mm
Poids	160 Kg	250 Kg
Insonorisation	33 dB	34 dB
Dimensions	L 2000 * H 2300	L 2000 * H 3000



Poignée VERSUS



Poignée CHRONOS (fortes charges)



GALANDAGES

- Ouvrant spécifique anti effet bilame
- Seuil encastrable
- Système anti-dégondage intégré dans le dormant
- Traverse disponible

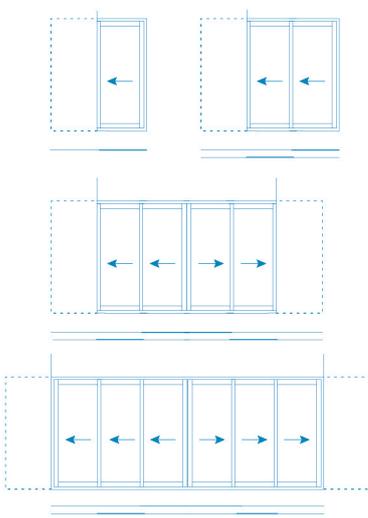
ANGLES

- Entrebâilleur sécurisé pour position ventilation avec ouverture limitée à 7 cm (norme antidéfenestration)
- Classement AEV : A*4 E*7B V*A3
- Laquage renforcé Qualimarine
- Thermolaquage monocolore ou Bicolore (toutes teintes Ral)

- Design Moderne
- Luminosité Maximale
- Excellente Performance Thermique

CONFIGURATIONS

Galandage

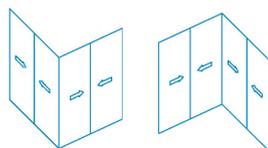


Ouvrant standard et 32 mm

Angle (32mm)

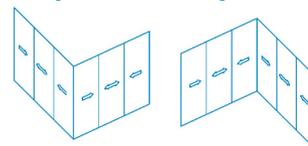
Bi-rail

Angle sortant Angle rentrant



Tri-rail

Angle sortant Angle rentrant

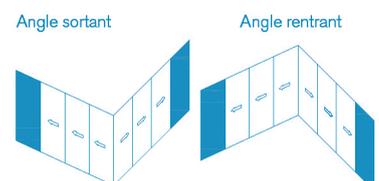
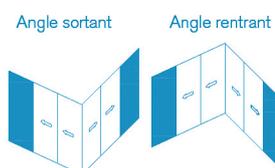
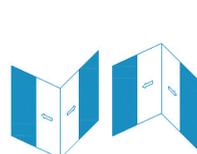


Galandage angle (32mm)

Monorail

Bi-rail

Tri-rail





OUVERTURE TOTALE - VISION PANORAMIQUE



PORTES LOURDES

- Ouvrant à l'intérieur ou à l'extérieur
- 1 ou 2 vantaux
- Toutes les teintes du nuancier RAL Monocore et Bicolore
- Possibilité de portes XXL (1 vantail L 1400 X H 3000)
- Accès PMR
- Couvre joint intérieur pour une finition idéale
- Paumelles réglables en 3D
- Poignées de manutention systématiques sur chaque menuiserie et pattes de fixation fournies
- Portes prérégées en usine
- Tous asservissements disponibles en option

ACCESSOIRES

Parfaite maîtrise et mise en œuvre d'options d'asservissement sur les différents types d'ouvertures :

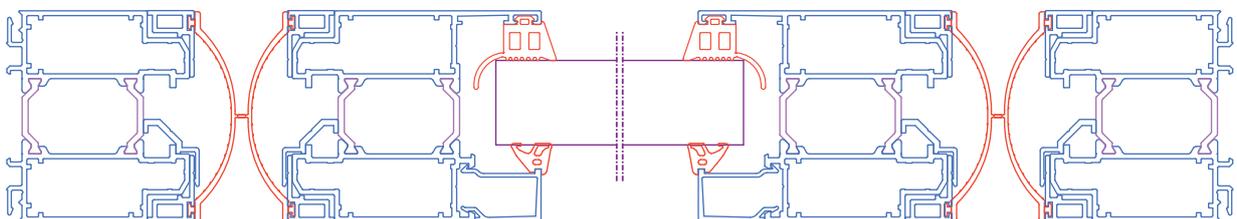
- Gâche à ressort,
- Antipanique,
- Crémone pompier,
- Bandeau ventouse,
- Ferme-Porte,
- Profil anti pince-doigts,
- Préparation digicode,
- Bandeau technique ...





PORTES PIVOTS

- Porte grandes dimensions
- Excellente performance thermique
- 3 niveaux d'isolation : I / SI / SHI
- Seuil PMR disponible
- Existe version avec hauteur de dormant réduite
- Porte 1 vantail ou 2 vantaux
- Profilé anti pince-doigts
- Simple action ou double action
- Pivot libre ou pivot frein

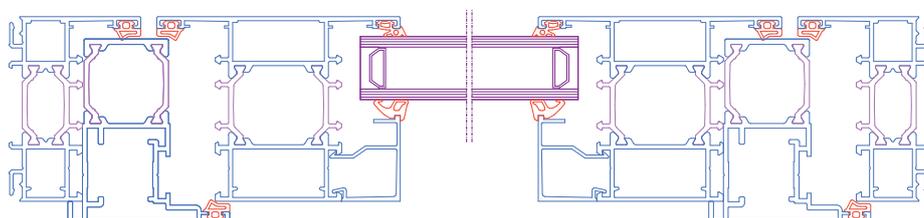




BASCULANTS

Ces châssis spécifiques offrent une isolation thermique améliorée et apportent une véritable valeur esthétique à une fenêtre en tableau ou intégrée à un mur rideau.

- Dormant de 70mm
- Verrouillage périmétral / multipoints
- Ouverture de 30° à 180° pour nettoyage de la vitre extérieure
- Grandes dimensions
- Monocolore ou bicolore
- Adaptation tous types de pose

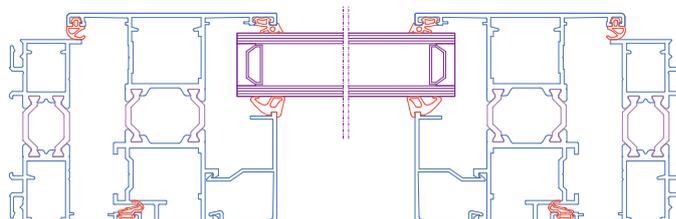




- **Dormant de 70mm**
- **Monocolore ou bicolore**
- **Adaptation tous types de pose**
- **Ouverture 30°**
- **Poignée Olive**

ITALIENNES

Une esthétique élégante combinée à une ventilation efficace.





MUR RIDEAU

Adapté aux exigences architecturales en termes d'esthétique, d'isolation thermique, de contrôle solaire, d'étanchéité à l'air et de performances acoustiques.

- **Ligne étroite et élégante d'un encombrement de seulement 52 mm.**
- **Tous les meneaux et traverses sont disponibles en différentes profondeurs de construction et répondent ainsi à toutes les exigences structurelles.**
- **Avec les différentes inerties de ses porteurs, ce système offre donc, en un mot, la solution la plus efficace pour vos applications de façade.**
- **Hauteur limitée à 6,50 m.**

LE CALCUL D'INERTIE

Toute menuiserie doit être sujet à un calcul d'Inertie.

Qu'est ce que le calcul d'Inertie ?

Il y a 2 types de calcul d'Inertie :

- Le calcul d'Inertie au vent : qui est le calcul de résistance des profils par rapport aux forces horizontales (le vent)
- Le calcul d'Inertie au poids : qui est le calcul de résistance des profils par rapport aux forces verticales (poids du remplissage, neige pour profils inclinés et charge d'exploitation)

Pour réaliser ces calculs, ils nous faut connaître :

- La région de pose (toute région n'étant pas sujet au même force de vent et de neige)
- La catégorie de terrain (l'environnement)
- La hauteur totale du bâtiment
- Le nombre de points d'appuis verticaux



FORMES

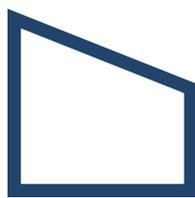
- Châssis réalisés sur mesure avec la plus grande qualité : triangle, trapèze, losange, hexagone, pentagone, octogone, quadrilobe, houteau...
- Disponible selon l'ouvrabilité en gamme 50 ou 70mm



DE MULTIPLES FAISABILITÉS...



Triangle



Trapèze



Losange



Hexagone



Pentagone



Octogone



Quadrilobe



Houteau



PORTES ACCORDÉON ORIZON

- Système accordéon porté au sol
- 2 à 10 vantaux
- Store intégré (en option)
- Charnières invisibles
- Accessoires Inox
- Seuil PMR de 20 mm à rupture de pont thermique
- Profilés de 75 mm
- Profilés anti pince-doigts
- Toutes teintes RAL disponibles
- Produit livré monté dormant/ouvrants, vitrages livrés séparément sur palettes
- Verrouillage des vantaux intermédiaires par poignée affleurante et barillet
- Composition personnalisable selon dimensions et espaces disponibles
- Résistance à l'effraction CR2 selon normes EN 1630
- $U_d \leq 1,5$

LE SERVICE LOG+

Pour la gestion de vos menuiseries XXL

(Coulissants, Portes accordéon, Galandage, ...)

- Affrètement spécifique
- Livraison sur chantier
- Camion avec chariot embarqué

Ce service garantit la bonne livraison de la menuiserie sur site et facilite votre gestion logistique.

Demandez-le !



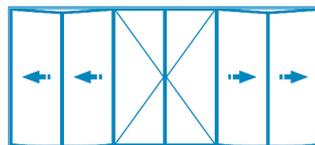


STORE ORIZON

- Dimensions maxi :
l. 6000mm x h. 3000mm
- Motorisation Somfy (filaire LT 50) - Option radio IO
- Toile de protection solaire "screen" - Option toile opaque
- Coulisses avec système zip
- Barre de charge invisible en position ouverte
- Sous-face d'accès, coulisses et barre de charge laquées dito menuiserie

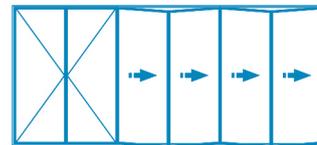
CONFIGURATIONS TECHNIQUES

Avec porte battante



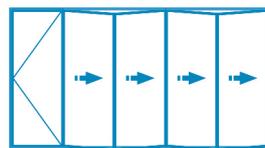
6 vantaux (3 + 3 coulissants)

Réf. 633



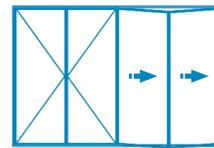
6 vantaux (5 coulissants)

Réf. 651



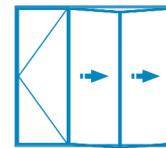
5 vantaux (5 coulissants)

Réf. 550



4 vantaux (3 coulissants)

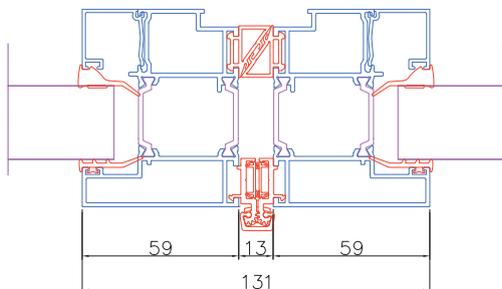
Réf. 431



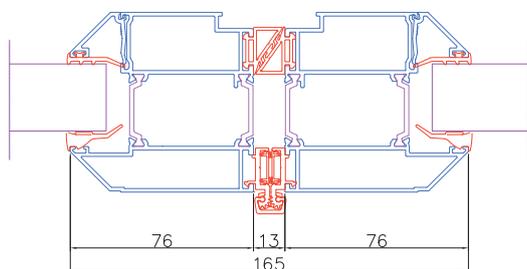
3 vantaux (3 coulissants)

Réf. 330

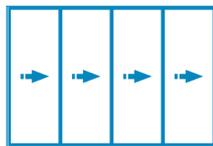
Plan de coupe ORIZON + DROIT



Plan de coupe ORIZON BISEAUTÉ



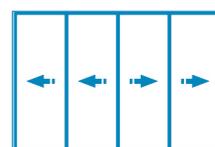
Avec tous les vantaux coulissants



4 vantaux (4 coulissants)

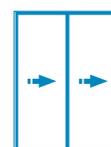
Réf. 440

Sans manœuvre extérieure



4 vantaux (4 coulissants)

Réf. 422



2 vantaux (2 coulissants)

Réf. 220

CLIENT.. DÉLAI.. SERVICES : TOUT EST LIÉ !



ACCUEIL CLIENT



DEVIS, CONSEILS
TECHNIQUES



TRAITEMENT
DE VOTRE
COMMANDE PAR
NOTRE SERVICE
DÉDIÉ



PLAN ÉTABLI PAR
NOTRE BUREAU
D'ÉTUDES



VALIDATION
TECHNIQUE
CLIENT

SOLUTIONS
ADAPTÉES

MISE AU POINT
DÉFINITION
TECHNIQUE
PRÉCISE

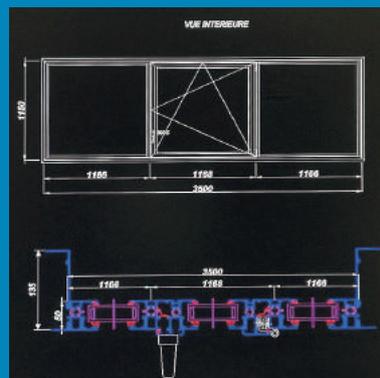
CONTRÔLE
CLIENT



REF.	QUANTITE	DESCRIPTION	UNITÉ	PREMIER	DEUXIÈME	TROISIÈME	QUATRIÈME	CINQUIÈME	SIXIÈME	SEPTIÈME	HUITIÈME	NEUF	DIX
1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

DEVIS N° 1237600

REF.	QUANTITE	DESCRIPTION	UNITÉ	PREMIER	DEUXIÈME	TROISIÈME	QUATRIÈME	CINQUIÈME	SIXIÈME	SEPTIÈME	HUITIÈME	NEUF	DIX
1	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



CONFIRMATION DE COE N° 43000

Assurance par le client

Client: ...

Date: ...

SUIVI COMMANDES

Votre interlocuteur de référence pour toute commande passée à nos services supervise le bon déroulement du dossier jusqu'à la livraison.

Porteur des intérêts du client, il garantit le respect des engagements TELLIER



PRODUCTION



SERVICE EXPÉDITION
EMBALLAGE
RENFORCÉ



CONDITIONNEMENT
ET DÉPART USINE



LIVRAISON
CLIENT

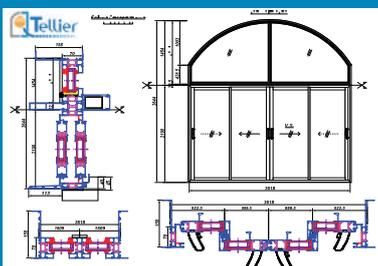
PRÉPARATION
ET MISE EN
FABRICATION

RESPECT
DES DÉLAIS
CONTRÔLE
QUALITÉ
49 POINTS

PROTECTION
OPTIMALE
DES PRODUITS

LOGISTIQUE
DÉDIÉE PAR
TRANSPORTEUR
SPÉCIALISÉ

LOG+

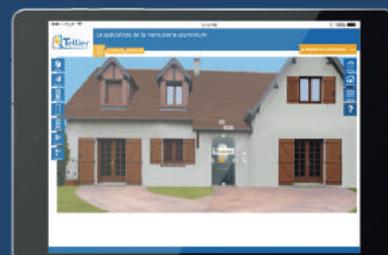


DÉCOUVREZ NOTRE CATALOGUE DÉDIÉ **AUX PORTES D'ENTRÉE CINTRÉES ALUMINIUM**



SIMULEO

Découvrez notre application
pour smartphone et tablette



Positionnez l'un de nos
modèles de portes d'entrée
sur la façade d'une maison
prédéfinie ou sur la base
d'une photo de la façade de
votre client.

**Demandez votre
code d'accès**



TELLIER-G

Anjou Actiparc des Trois Routes
1 rue de la Prussière
49120 Chemillé-en-Anjou - FRANCE

Tél. : 02 41 30 65 82 - Fax : 02 41 30 35 30
Email : commercial@tellier-g.com

www.tellier-g.fr

