

# COULISSANT À LEVAGE



Systemes

**Galaxie® 45TH**

**INSTALLUX**



ALUMINIUM  
& PARTENAIRES



# CONCEPT

## COULISSANT À LEVAGE Galaxie® 45TH

Particulièrement adapté à l'habitat contemporain, aussi bien en neuf qu'en rénovation, le couissant à levage Galaxie® 45TH Hautes Performances associe le meilleur de la technique et de l'esthétique, tout en finesse.

La facilité de mise en œuvre et la richesse du design de cette gamme vous permettent de répondre en parfaite cohérence à des projets de construction et de rénovation haut de gamme.

Sa conception assure des qualités thermiques et acoustiques maximales, en phase avec les normes en vigueur.

La finesse de ses profilés aluminium garantit un clair de vitrage de 80% et peut accueillir des baies allant jusqu'à 7 m<sup>2</sup> par vantail. La largeur de gamme autorise des projets d'envergure et sur-mesure, en s'adaptant à tous les types de pose.

Enfin, la grande diversité de finitions (coloris, accessoires, design profils intérieurs) permet de composer à façon des réalisations originales et personnalisées.

Conforme  
au DTU 36.5

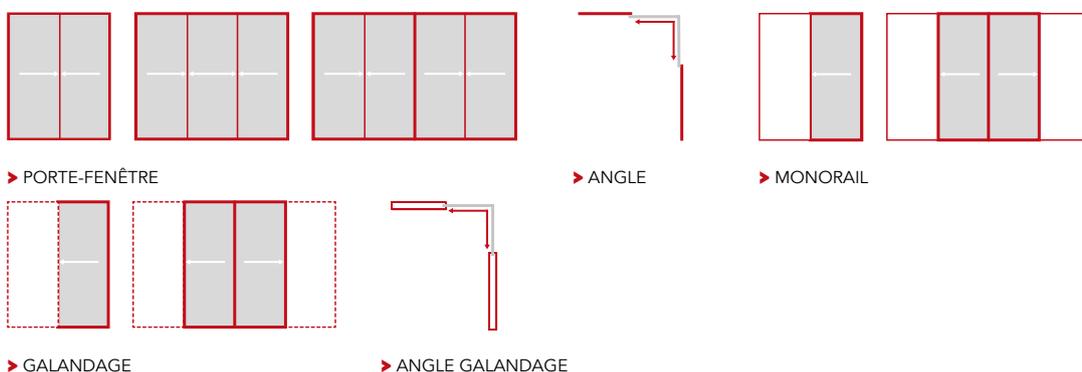
Effort de manœuvre  
classe 1

FDES disponible



### POINTS FORTS

- Inertie des profils importante permettant les grandes dimensions (jusqu'à 3 m de hauteur et 7 m<sup>2</sup> par vantail)
- Vantail jusqu'à 300 kg
- Système de fermeture à levage de 1 à 4 points garantissant confort, sécurité et souplesse
- Dormants compatibles avec les gammes 70TH et 32TH
- Tapées, bavettes et couvre-joints compatibles avec les gammes 70TH et 32TH
- Outils de poinçonnages permettant de réaliser l'ensemble des usinages de la gamme



# GAMMES

## 45TH Galaxie®

### HAUTES PERFORMANCES >

#### Plus Produit

- Bouclier thermique innovant sur l'ouvrant
- Homogénéité du plan thermique : barrette polyamide centrée
- Barrette anti effet bilame
- Étanchéité améliorée grâce à la compression des joints
- Coulissement amélioré grâce aux chariots composés de 8 roulettes
- Seuil PMR
- Drainage invisible
- Fermeture de 1 à 4 points (champignons)
- Effort de manœuvre classe 1
- Gorges à tôle intérieures et extérieures identiques
- Plusieurs tapées pour une adaptation à toutes les épaisseurs d'isolation
- Choix de conception : 2 à 4 vantaux



### MOTORISATION 100% INTÉGRÉE

Il s'agit du premier système totalement intégré dans une menuiserie aluminium.

Facile à mettre en œuvre, il assure l'ouverture et la fermeture du vantail en toute simplicité et sécurité.

#### Plus Produit

- Masse d'aluminium équivalente à un Galaxie® 45TH à levage classique
- Installation simplifiée
- Piloté par bouton, télécommande ou smartphone et connectable à une box domotique
- Fonctionnement manuel possible
- Fin de course sécuritaire
- Niveau sonore  $\leq 70$  dB



# SOLUTIONS

## ▼ ANGLE

### Plus Produit

- Gamme complète de profils d'intégration
- Solution spécifique pour l'angle
- Finesse des masses



## ▼ MONORAIL

### Plus Produit

- Choix de conception : 1 ou 2 vantaux en ligne
- Ouvrants identiques en version monorail et 2 rails
- Conception spécifique de jonction en ligne
- Design de renfort identique pour les croisements et les 2 vantaux en ligne



## GALANDAGE >

### Plus Produit

- Choix de conception : 1 ou 2 vantaux en ligne et en angle
- Galandage prévu pour une isolation de 180 mm



## AMORTISSEUR DE FERMETURE

Proposez à vos clients la solution d'amortisseur de fermeture pour plus de confort et de sécurité. Une légère poussée permet une fermeture douce et précise. Une dizaine de centimètres avant la fermeture totale, le vantail est freiné en douceur et automatiquement placé en position de fermeture.



### Plus Produit

- Solution 100% intégrée dans les profils actuels
- Sécurité pour les enfants : pas d'écrasement des doigts à la fermeture
- Disponible sur les applications : 2 vantaux/2 rails, 3 vantaux/3 rails, galandage 1 vantail et monorail.



## PERFORMANCES

Configurations		A.E.V.		
Porte-fenêtre coulissante	2 vantaux	A4	E4B	VC2
Porte-fenêtre coulissante d'angle	2 vantaux + 2 fixes	A4	E7B	VB2
Porte-fenêtre coulissante	1 vantail + 1 fixe	A4	E6A	VC3
Porte-fenêtre coulissante	2 vantaux + 2 fixes	A4	E6A	VC3
Porte-fenêtre coulissante à galandage	1 vantail	A4	E9A	VC3

Configurations		THERMIQUES		
	Dimensions L x H hors tout (m)	Ug	Uw	Classe Acotherm
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux	5 x 2,8	1,0	1.36	Th11
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux	5 x 2,8	0,5	0.90	Th16
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux	2,15 x 2,4	1,0	1.59	Th10
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux	2,15 x 2,4	0,5	1.16	Th13

### TAUX D'ENSOLEILLEMENT

Effort de manœuvre de classe 1 jusqu'à 80°C

# RÉALISATIONS



Lhermet Menuiserie (48)



Durieux Fermetures (07)



Durieux Fermetures (43)



Durieux Fermetures (43)



Durieux Fermetures (43)  
Pierre Tassin & Raphaël Réocreux Architectes

# L'ADDITIF DE VOTRE PERFORMANCE



**Additionnez nos solutions, multipliez votre créativité**



## **SERVICES**

Parce qu'être partenaire c'est avant tout une histoire d'Hommes, où la proximité et le service sont deux valeurs fortes de l'Expérience Clients ! Savoir s'adapter à chacun de nos clients pour un service personnalisé et sur-mesure.



## **INOV**

Une démarche innovante et prospective pour vous accompagner dans le monde de demain. Avec Installux, prenez un temps d'avance !



## **PROGRAMMES**

Des programmes spécifiques pour vous accompagner dans le développement de votre activité et répondre à vos enjeux de croissance, d'optimisation, de maîtrise et d'évolution.



## **CAMPUS**

Un service à 360° pour vous accompagner dans le développement de votre activité et valoriser votre entreprise par son capital humain. Et si la compétence était au centre des enjeux de pérennisation et de développement de votre entreprise ?

**INSTALLUX**



**ALUMINIUM  
& PARTENAIRES**