

*Collection*  
**COMMERCE  
& INDUSTRIE**



**LA TOUOUSAIN**

Depuis 70 ans, l'architecte de votre sécurité

[la-touousaine.com](http://la-touousaine.com)



# L'architecte de votre sécurité

Choisir LA TOULOUSAINE, c'est choisir une **marque 100% française** qui défend **depuis 7 décennies** des valeurs fortes, qui maîtrise de la **conception** à la **fabrication** de produits reconnus pour leur **fiabilité** et leur **qualité irréprochable**, qui prône l'amour du travail bien fait et la satisfaction de ceux qui utilisent chaque jour ses produits.

Plus de **350** techniciens, designers, opérateurs et personnes au service du client œuvrent chaque jour sur notre site à **Toulouse** pour vous trouver une **solution sur mesure** et vous assurer les **délais les plus courts du marché**.

Un bon produit, c'est aussi une **pose de qualité** assurée par le plus grand réseau de professionnels reconnus en France.

Faites confiance à l'**architecte de votre sécurité** LA TOULOUSAINE !



# Sommaire

- 02 LA TOULOUSAINNE, UNE ENTREPRISE ENGAGÉE
- 03 FAITES LE CHOIX DU NUMÉRO 1
- 04 RIDEAUX MÉTALLIQUES
- 08 GRILLES MÉTALLIQUES
- 10 VOLETS ROULANTS DE SÉCURITÉ
- 12 PORTES INDUSTRIELLES

# LA TOULOUSAINNE, une entreprise engagée

**387**

Techniciens  
Designers  
Opérateurs  
Services clients



**100%**

Conception  
Française

**90**

Millions de CA

**+15 modèles**



Grilles métalliques



Rideaux



Portes industrielles



Volets roulants de sécurité

**10**

brevets déposés

**9 HA**

d'innovation et de fabrication  
situés à Escalquens (31)



Grand choix de couleurs



**100%**  
des chutes  
d'acier recyclé  
soit 560 tonnes



**274 tonnes**  
**de bois recyclé**  
soit 82 200 litres de fioul



**+70**  
**ans**

D'EXPÉRIENCE !



**100%**  
des chutes  
d'aluminium  
recyclé soit  
193 tonnes

**60 tonnes**  
**de carton recyclé**  
soit l'équivalent de 2 900 m<sup>3</sup>  
d'eau et 150 tonnes de bois



**+ 2 Millions** de produits installés

**78 000**  
produits fabriqués  
par an

# Faites le choix du n°1



Nos rideaux, grilles métalliques et portes industrielles jouent un rôle essentiel dans la sécurité des bâtiments. Ils s'adaptent aux besoins spécifiques de l'utilisateur en tenant compte des aspects de sécurité, de confort et d'esthétique. Faites confiance au leader européen !



## UNE SOLUTION ADAPTÉE À CHAQUE SITUATION

- **Rideaux ou grilles métalliques**, les fermetures les plus utilisées pour sécuriser les accès
- **Volets roulants de sécurité**, protections optimales des baies équipées de vitrages
- **Portes industrielles**, atouts indéniables d'isolation et de sécurité

## LES DOMAINES D'APPLICATION



ÉTABLISSEMENT BANCAIRE



CENTRE COMMERCIAL



CONCESSION AUTOMOBILE



ENTREPÔT



COMMERCE CENTRE-VILLE



COLLECTIVITÉ



BÂTIMENT INDUSTRIEL



GARE / ERP / AÉROPORT



ARTISANAT

## ILS NOUS FONT CONFIANCE

Jeff de Bruges  
CHOCOLATIER CACAOULTEUR

cyclable

Santalis<sup>®</sup>  
ASTERA | GROUPE COOPÉRATIF

CALZEDONIA

orange<sup>®</sup>

intimissimi

DELKO

# RIDEAUX MÉTALLIQUES



## Résistance à l'effraction et aux vents violents



Notre priorité : renforcer la sécurité des magasins et bâtiments pour dissuader les tentatives de cambriolage et pour les protéger des épisodes de vents de plus en plus violents et nombreux.

Aussi, LA TOULOUSAINNE a multiplié les essais et les innovations pour vous proposer les solutions de sécurité certifiées EN 1627, la norme européenne de résistance à l'effraction et A2P, la certification de référence pour la résistance à l'effraction. Vous êtes ainsi protégés par des produits fiables et robustes, capables de résister à des pressions jusqu'à 3000 pascals (selon dimensions). Les produits certifiés vous permettent à la fois de faire baisser votre police d'assurance et d'être serein en toutes circonstances.

### NOS PRODUITS CERTIFIÉS



Murax P110 Plein  
certifié A2P CR3



Rideau MiniMax &  
MiniMax VRS  
certifiés A2P R2



Murax Protect 1627  
certifié A2P CR3



Murax Vision  
certifié A2P R2



Murax GranVision  
certifié A2P R3



Murax Microperforé  
certifié A2P R3

### LES + PRODUITS



Lame 12/10ème



Lame finale  
20/10ème



Coulisse G80



Verrouillage haute sécurité



Renfort de  
coulisse G80

# Murax 110 plein

## FERMETURE TOTALE POUR UN MAXIMUM DE PROTECTION



Grâce à son profil de lame exclusif et sa lame finale en 20/10ème, le rideau Murax 110 offre une rigidité maximum et répond aux plus hautes exigences de sécurité. Il offre le meilleur rapport qualité/prix. Il est le plus vendu en France.



Rideau Murax 110 option Ral 9016

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 750 à 13 660 mm
- Hauteur : de 800 à 10 500 mm
- autres dimensions, nous consulter*

### → Tablier

- Acier galvanisé
- Pas de 110 mm
- Epaisseur de 6 à 12/10ème
- Embouts anti-bruit de série
- Bande de protection lames laquées
- Lame finale exclusive épaisseur 20/10ème
- Serrure 2 points à canon européen

### → Options

- Divers mixages de tablier possibles
- Tablier (3 RAL) ou thermolaqué RAL au choix
- Consoles mobiles\*\*
- Crochets anti-arrachement de résistance au vent jusqu'à la classe 5, 3000 pascals
- Joint bas à clipper sur lame finale

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

Finition tablier	Ral 9016	Ral 7016	Ral 9005

En option	Thermolaquage	Plus de 180 couleurs Ral au choix

### Le + sécurité

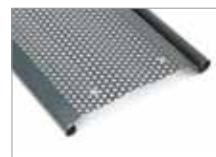
Murax 110 Plein A2P CR3  
Certificat n°3003.62



### En savoir +



# Murax 110 Microperforé



## JOUEZ AVEC LA LUMIÈRE

Alliance de la sécurité et de la transparence avec un ajourage qui permet la valorisation de votre vitrine et une circulation de l'air. Il est particulièrement apprécié pour des commerces de rue ou en galerie marchande.



Rideau Murax 110 Microperforé option thermolaquage

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 750 à 12 160 mm
- Hauteur : de 800 à 7 000 mm
- autres dimensions, nous consulter*

### → Tablier

- Acier galvanisé
- Pas de 110 mm
- Microperforation avec 33% d'ajour
- Epaisseur de 6 à 10/10ème
- Embouts anti-bruit de série
- Bande de protection lames laquées
- Lame finale exclusive épaisseur 20/10ème
- Serrure 2 points à canon européen

### → Options

- Divers mixages de tablier possibles
- Tablier (3 RAL) ou thermolaqué RAL au choix
- Consoles mobiles \*\*
- Crochets anti-arrachement de résistance au vent jusqu'à la classe 2
- Joint bas à clipper sur lame finale

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

Finition tablier	Ral 9016	Ral 7016	Ral 9005

En option	Thermolaquage	Plus de 180 couleurs Ral au choix

### Le + sécurité

Murax 110 microperforé  
Certificat n°3133.62



\* Selon configuration. Voir prérequis sur la documentation technique

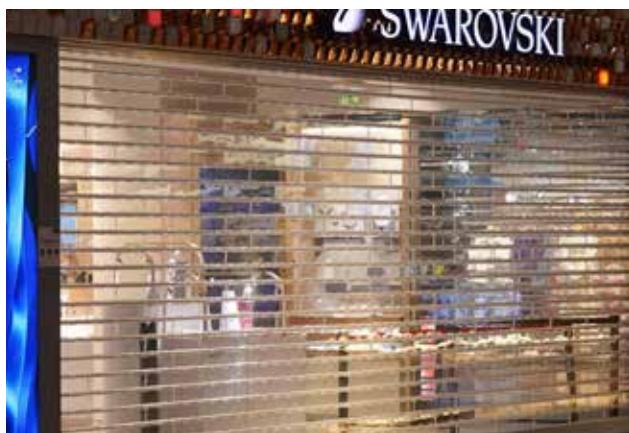
\*\* Consoles mobiles disponibles uniquement sur axes à ressorts motorisés.

# Murax GranVision



## ASSUREZ UNE HAUTE PROTECTION À VOTRE VITRINE

Solution innovante et optimale pour la sécurisation des locaux professionnels avec vitrine. Son design unique et ses maillons XXL offrent une transparence identique au verre tout en assurant une haute protection des biens.



Murax GranVision lame finale aluminium

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 800 à 7 300 mm
- Hauteur : de 800 à 5 000 mm
- autres dimensions, nous consulter*

### → Tablier

- Maillons transparents (PCP)
- Pas de 424 mm x100 mm
- Traité anti-UV dans la masse
- Consoles mobiles \*
- Lame finale renforcée en aluminium, pas de 140 mm
- Serrure 2 points à canon européen

### → Options

- Thermolaquage RAL au choix sur lame finale et coulisses
- Serrure à pompe VAK
- Carters de protection de la serrure à pompe VAK
- Bande de protection lames laquées

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

#### Finition lame finale et coulisses

Aluminium



Thermolaquage



En option :

Plus de 180 couleurs Ral au choix

#### Le + sécurité

Murax GranVision A2P R3  
Certificat n°2861.62



#### En savoir +



# Murax Isolé

## CONFORT ET SÉCURITÉ

Conçu pour protéger votre local tout en apportant une isolation thermique et phonique. Avec son option d'ouverture rapide, il offre une solution tout-en-un qui combine la rapidité d'une porte souple avec la sécurité d'un rideau isolé.



Murax Isolé Ral 9006 option hublots

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 1 100 à 8 160 mm
- Hauteur : de 800 à 6 200 mm
- autres dimensions, nous consulter*

### → Tablier

- Acier galvanisé
- Lame double peau, pas de 95 mm
- Isolation par mousse injectée
- Consoles mobiles\*
- Epaisseur 4/10ème
- U = 3,47 W/m<sup>2</sup>K
- RW : - 27 dB
- Lame finale aluminium avec joint caoutchouc

### → Options

- Ouverture rapide
- Laquage tablier
- Lames hublots
- Lames de ventilation
- Embouts grand-vent
- Résistance au vent jusqu'à la classe 3

### → Fonctionnement

- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

#### Finition tablier\*\*

Galvanisé verni



Ral 9006



Ral 9007



Ral 9016



Ral 9002



Ral 7016



Ral 5010



Ral 3000



Ral 8014



Ral 6009



Ral 7005



Ral 7044



#### En savoir +



\* Selon configuration. Voir prérequis sur la documentation technique

\*\* Pour d'autres finitions, nous consulter.

# Minimax

## RIDEAU MÉTALLIQUE DE SÉCURITÉ

Solution idéale pour sécuriser les locaux professionnels, collectifs, tertiaires et d'habitation en toute discréption et avec beaucoup de facilité. Il est doté d'un encombrement réduit et d'une conception « toutes options ».



Minimax rideau métallique de sécurité Ral 9005

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 1010 à 4190 mm
- Hauteur : de 800 à 3000 mm

### → Tablier

- Acier galvanisé
- Pas de 47 mm
- Epaisseur de 6 ou 8/10ème
- Lame finale renforcée épaisseur 15/10ème, pas de 88 mm,
- Coulisses aluminium Ral 9016
- Verrous automatiques (DVA)
- Caisson inclus

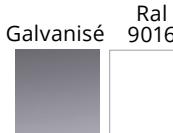
### → Options

- Tablier Ral 9016 ou thermolaqué RAL au choix
- Joint bas à clipper sur lame finale

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

#### Finition tablier



#### En option



#### Le + sécurité

Minimax A2P R2  
Certificat n°2872.62



#### En savoir +



# Murax Ridobox

## LA SOLUTION DES BÂTIMENTS DE STOCKAGE



Le Murax Ridobox est idéal pour la fermeture des box de stockage situés dans une enceinte sécurisée. En plus d'être économique, le double verrouillage extérieur par cadenas permet à l'exploitant d'en maîtriser l'accès.



Murax Ridobox option laqué Ral 8017

### → 4 dimensions

- LA 1000 mm x HA 2000 mm
- LA 1500 mm x HA 2000 mm
- LA 2000 mm x HA 2000 mm
- LA 2500 mm x HA 3000 mm

galvanisé 40/10ème

- Poignée de tirage en acier chromé
- 2 verrous Box
- Condamnation par cadenas (2 par verrou)

### → Tablier

- Acier galvanisé
- Pas de 110 mm
- Epaisseur de 6 ou 8/10ème
- Résistance au vent jusqu'à classe 3

### → Options

- Embouts anti-bruit
- Joint bas à clipper sur lame finale
- Tablier (3 RAL) ou thermolaqué RAL au choix

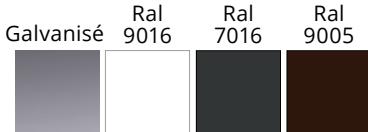
### → Lame finale

- Epaisseur 15 ou 20/10ème,
- Pas de 125 mm
- 2 butées renforcées en acier

### → Fonctionnement

- Manuel

#### Finition tablier



#### En option



#### Le + sécurité

Verrou pour double cadenas extérieur (non fourni)

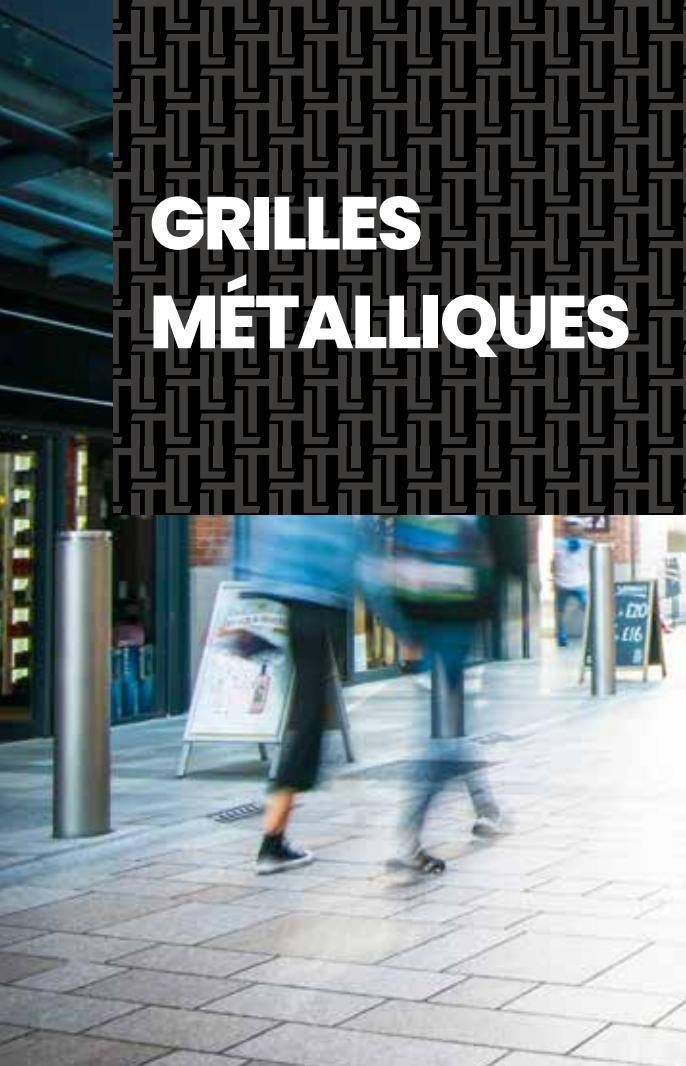


#### En savoir +



\* selon configuration. Voir prérequis sur la documentation technique.

# GRILLES MÉTALLIQUES



## Dentel

### PROTÉGEZ EN FINESSE



La grille Dentel est idéale pour les commerces souhaitant offrir une grande visibilité sur leur vitrine.



Grille Dentel galvanisée

#### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 750 à 12 100 mm
  - Hauteur : de 800 à 8 000 mm
- autres dimensions, nous consulter*

#### → Tablier

- Acier galvanisé
- Tubes ondulés ø 14 mm reliés par des agrafes double renfort
- 70% d'ajour
- 2 lames fournies par défaut
- 3 lames d'enroulement pleines
- Lame finale exclusive épaisseur 20/10ème
- Serrure 2 points à canon européen

#### → Options

- Divers mixages de tablier possibles
- Thermolaquage lame finale et coulisses
- Caisson
- Joint bas à clipper sur lame finale
- Bande de protection lames laquées

#### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé avec possibilité de contact maintenu, mixte, impulsion ou automatique

#### Finition tablier

Galvanisé



#### Finition lame finale et coulisses

Thermolaquage



Plus de 180  
couleurs Ral  
au choix

En savoir +





Simple d'installation, la grille Délial est une grille extensible et coulissante roulante au sol en acier galvanisé avec option thermolaquage.



Grille extensible thermolaquée Délial



Grille extensible galvanisée Délial

### → Dispositions

	En applique	En tableau	En tableau sur poteau pivotant
1 vantail			
2 vantaux			

### → Limites dimensionnelles

- Largeur (replis et battue compris) : de 500 à 10 000 mm (3 500 par vantail pivotant)
- Hauteur (rail haut et bas compris) : de 800 à 3 000 mm
- *autres dimensions, nous consulter*

### → Tablier

- Acier galvanisé
- En 1 ou 2 vantaux
- Fixe ou pivot
- Epaisseur 20/10ème
- Barreaux verticaux en forme de U reliés entre eux par des croisillons articulés
- Serrure à 2 points d'ancrage

### → Rails bas

- Fixes
- Relevables ou amovibles

### → Options

- Cravate avec cadenas blindé
- Thermolaquage

### → Fonctionnement

- Manuel

#### Finition tablier

Galvanisé



#### En option

Thermolaquage (HB Maxi ≤ 2800 mm)



Plus de 180  
couleurs Ral  
au choix

En savoir +



# VOLETS ROULANTS DE SÉCURITÉ



## MiniMax VRS

### VOLET ROULANT DE SÉCURITÉ

Adapté pour sécuriser les locaux professionnels, collectifs, tertiaires ou les habitations en toute discréption et avec beaucoup de facilité. Doté d'un encombrement réduit, le volet MiniMax VRS offre sécurité, confort, esthétisme et économie.



MiniMax volet roulant de sécurité Ral 8019

#### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 650 à 2950 mm
- Hauteur : de 700 à 2000 mm
- Poids maximum du tablier : 40 kg

#### → Tablier

- Acier galvanisé
- Pas de 47 mm
- Epaisseur de 6 ou 8/10ème
- Lame finale renforcée épaisseur 15/10ème, pas de 88 mm
- Coulisses aluminium Ral 9016
- Verrous automatiques (DVA)
- Caisson inclus

#### → Options

- Tablier Ral 9016 ou thermolaquage RAL au choix
- Lame finale Ral 9016 ou thermolaquée RAL au choix
- Joint d'étanchéité sous lame finale
- Jusqu'à la classe au vent V6
- Télécommande générale 8 zones :
  - Fonction horloge
  - Simulation de présence
  - Gestion des volets par zone

#### → Fonctionnement

- Radio

#### Finition tablier

Galvanisé Ral 9016



#### En option

Thermolaquage



#### Le + sécurité

MiniMax A2P R2  
Certificat n°2873.62



#### En savoir +



# Zoom Rideaux & Grilles



## SÉCURITÉ DES BIENS ET DES PERSONNES

Nos produits constituent une barrière physique robuste contre le vol, le vandalisme et les intempéries.



### COULISSES G80

Renforce la résistance en cas de pression

- ✓ Du vent (ou fortes rafales)
- ✓ Lors d'une tentative d'intrusion

### STOP CHUTE BREVETÉ

Fonctionne comme une ceinture de sécurité

- ✓ Efficace pour stopper la chute du tablier
- ✓ Simple à débloquer



## CONFORT DES UTILISATEURS

Nos solutions intègrent des technologies avancées qui améliorent la qualité de vie et la satisfaction des utilisateurs.



### MOTORISATION

Simplifie et sécurise la manœuvre du rideau

- ✓ Sans effort
- ✓ Meilleure durée de vie due à la régularité du mouvement

### EMBOUT ANTI-BRUIT

(de série)

Limite le contact des lames avec les coulisses

- ✓ Atténue le bruit
- ✓ Améliore le maintien du tablier



## LUMINOSITÉ & ESTHÉTIQUE

Eléments essentiels à considérer dans la conception d'un espace, ils influencent l'ambiance et le confort du local.



### MIXAGE

A chaque besoin, son rideau

- ✓ Passage de lumière
- ✓ Besoin d'aération

### LAQUAGE

Harmonise le rideau à la façade

- ✓ Respect du concept magasin
- ✓ Qualité thermolaquage à poudre polyester

LE +  
LA TOLOUSAINE



### CONSOLES MOBILES\*

Supprime le ventre du tablier

- ✓ Allonge la durée de vie du rideau

# PORTE INDUSTRIELLES

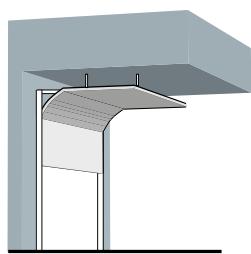


## Types de levées

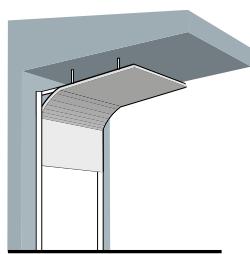
À CHAQUE CONFIGURATION, UNE SOLUTION

Chaque local commercial ou industriel étant unique, nos portes industrielles s'adaptent à toutes les configurations. Il existe 5 types de levées.

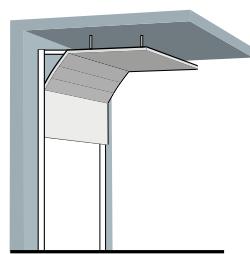
Levée Normale LN



Levée Normale en Pente LNP



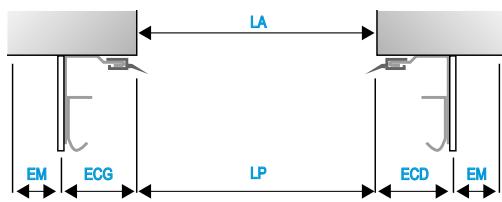
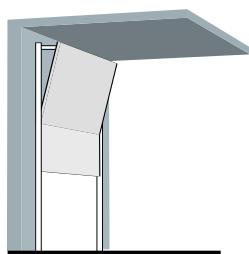
Levée Haute LH



Levée Haute en pente LHP



Levée Verticale LV



### Cotes

- PO → Hauteur maximum porte ouverte  
SSG → Cote sous les supports galets ou raidisseurs  
ECG → Ecoinçon gauche  
ECD → Ecoinçon droit  
EM → Ecoinçon treuil ou moteur

- R → Refoulement  
LA → Largeur de baie  
HA → Hauteur de baie  
LP → Largeur de passage  
HP → Hauteur de passage  
RL → Retombée de linteau  
AS → Distance Axe/Sol

# Elément-R | Liné-R

## PORDES SECTIONNELLES À PANNEAUX VITRÉS

Les panneaux vitrés en PMMA Choc, résistants aux UV, offrent une excellente transmission lumineuse et une grande résistance aux chocs.



Portes Line-R blanche



Porte Line-R, mixage panneaux moussés, RAL 1021



Porte Element-R, RAL 7016



Porte Element-R, mixage panneaux moussés, RAL 9016

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 1 500 à 6 000 mm
- Hauteur : de 1 560 à 5 500 mm
- autres dimensions, nous consulter

### → Panneau vitré

- Avec ou sans meneau
- Jusqu'à  $U = 2,3 \text{ W/m}^2$
- hauteur : 500 mm ou 610 mm
- 4 types de remplissages
- Encadrement aluminium laqué blanc
- Verrou latéral

### → Options

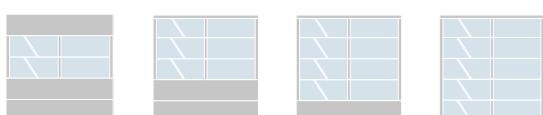
- Mixage possible panneaux moussés et vitrés
- Serrure
- Résistance au vent jusqu'à classe 4

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Treuil à chaîne
- Motorisé

#### MIXAGES

Exemples de configurations possibles, autres sur consultation



#### ENCADREMENT ALUMINIUM

##### Couleurs standards

Ral 9016  
(2 faces)



Ral 7016  
(2 faces)



##### Option

Plus de 180 couleurs Ral au choix



#### REMPILLAGE AU CHOIX

##### Vitrage polycarbonate alvéolaire 16 mm

Transparent  
Transmission lumineuse 74%



Blanc opale  
Transmission lumineuse 48%



Fumé  
Transmission lumineuse 35%



##### Vitrage PMMA Choc 25

Simple vitrage 3 mm  
Transmission lumineuse 92%



Double vitrage\* 2 x 3 mm  
Transmission lumineuse 92%



En savoir +



\* pour modèle Element-R uniquement

## PORTES SECTIONNELLES À PANNEAUX MOUSSÉS

Conçue « sur mesure » pour la fermeture des ateliers ou locaux industriels, la porte Isol-R s'adapte à tous types d'architectures (levée normale, en pente, haute ou verticale). Esthétique et sûre, cette porte assure le clos de votre bâtiment.



Portes Isol-R, RAL 7016

### → Limites dimensionnelles

- Largeur : de 1500 à 6000 mm
- Hauteur : de 1560 à 5500 mm
- *autres dimensions, nous consulter*

### → Panneau

- $U = 0,51 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Epaisseur panneau 40
- Hauteur panneau 500 mm ou 610 mm (tous types)
- Aspect face intérieure rainuré Stucco (aspect peau d'orange blanc)
- Verrou latéral

### → Options

- Possibilité de mixage panneaux moussés et vitrés
- Portillon
- Serrure
- Classification au vent jusqu'à classe 4

### → Fonctionnement

- Manuel (selon dimensions)
- Treuil à chaîne
- Motorisé



Portes Isol-R, sections vitrées en option, RAL 9007



Portes Isol-R, hublots en option, RAL 9006



Portes Isol-R, portillon en option, RAL 9016



Zoom sur l'option portillon, Portes Isol-R

[En savoir +](#)



## RAINURÉ

### Aspect face extérieure

Rainuré, veiné bois



### Couleurs

9 couleurs en standard



Ral 9016



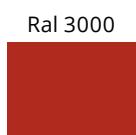
Ral 7016



Ral 1015



Chêne moyen



Ral 3000



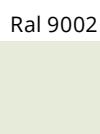
Ral 5010



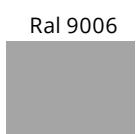
Ral 8014



Plus de 180 couleurs Ral au choix



Ral 9002



Ral 9006



Ral 9007



### Option

## MICRO-RAINURÉ

### Aspect face extérieure

Lisse avec micro-rainures



### Couleurs

2 couleurs en standard

Ral 9016



Ral 9006



### Option



Plus de 180 couleurs Ral au choix

## SANS RAINURE

### Aspect face extérieure

Lisse



### Couleurs en standard

Ral 9016 lisse



Ral 7016 lisse ou texture



Noir 2100 texture



Ral 9005 lisse ou texture



Ral 7039 texture



### Option



Plus de 180 couleurs Ral au choix

## AUTRES PANNEAUX

### SANS RAINURE

Veiné bois



### MONO-RAINURÉ

Veiné bois



### MONO-RAINURÉ

Lisse



### CASSETTES

Veiné bois



### Couleurs

1 couleur en standard

Ral 9016



### Option

Chêne moyen (sauf panneaux lisses et cassettes)



Plus de 180 couleurs Ral au choix



Photos et schémas non contractuels - Les couleurs doivent être validées sur nuancier.

# Zoom Portes industrielles



## SÉCURITÉ DES BIENS ET DES PERSONNES

Nos produits constituent une barrière physique robuste contre le vol, le vandalisme et les intempéries.



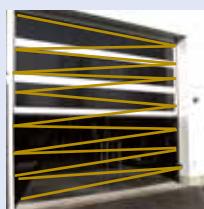
### VERROU DE SÉRIE

Assure la condamnation du tablier



### PANNEAU ADP

Articulation anti-pince doigts



### BARRIÈRE IMMATÉRIELLE

Dispositif de sécurité générant une barrière virtuelle autour d'une zone à risque



## CONFORT DES UTILISATEURS

Nos solutions intègrent des technologies avancées qui améliorent la qualité de vie et la satisfaction des utilisateurs.



### PORTILLON

- ✓ Facilite la circulation des personnes
- ✓ Seuil réduit
- ✓ Portillon XXL 900
- ✓ Panneaux vitrés au-dessus du portillon



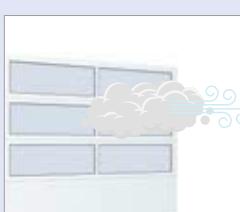
### COMMANDE À DISTANCE

- ✓ 1 télécommande fournie



## ISOLATION ET ÉTANCHÉITÉ

Nos produits et leurs options garantissent le confort et la durabilité des bâtiments.



### ÉTANCHÉITÉ

- À l'air et à l'eau
- ✓ Classe 2
- ✓ Étanchéité périphérique totale



### SEUIL CAOUTCHOUC

- Renforce l'étanchéité basse en cas de sol irrégulier



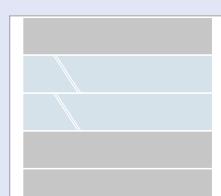
## LUMINOSITÉ ET ESTHÉTIQUE

Eléments essentiels à considérer dans la conception d'un espace, ils influencent l'ambiance et le confort du local.



### FINITIONS & LAQUAGE

- 8 types de panneaux
- ✓ Panneau rainuré : 9 couleurs en standard et 180 Ral en option



### MIXAGE

- Panneaux moussés et panneaux vitrés
- ✓ Apport lumineux
- ✓ Apport esthétique

# Les catalogues LA TOULOUSAINÉ



Laissez-vous inspirer ! Nos catalogues sont conçus pour vous.

## Pour l'Habitat



## Pour le Commerce et l'Industrie



Feuilletez-les !





A StellaGroup Company

Pour vous aider dans vos choix,  
faites confiance à votre installateur.



CICCI0126 - Reproduction interdite - Document non contractuel | La Touousaine se réserve le droit de modifier ses modèles et ses coloris  
Couverte : Chocolaterie Bernachon, Lyon (69) - Architecte : Richard BAGUR - Installateur : Creametal Fabrik et Sens.  
Crédits photos : © La Touousaine - © Lucas Maudoux - © Dripmoon - © MIDISIX - © Emmanuel Choussy - © Thinkstock - © Fotolia - © Shutterstock - © iStock  
Conception graphique : ZoomZoom | Impression : Imprimerie Delort   
Janvier 2026 | Tarif public conseillé 12€