

JAVEY

JAVEY.COM

EROS

Rideaux métalliques

INDUSTRIE ET COMMERCE

fabrication en France



A large, illuminated 'R&B' logo is mounted on a light-colored, rectangular pillar of a modern building. The letters are black with a bright white glow around them. To the right of the pillar is a wall with horizontal slats, some of which are illuminated from within, creating a warm yellow light. The overall scene is a nighttime architectural shot.

R&B

EROS LP

by Javey®

EROS LP by Javey : le rideau métallique à enroulement à lames pleines.

Grâce au savoir-faire exclusif Javey, EROS LP est idéal pour vos besoins, depuis les petites dimensions jusqu'aux très grandes hauteurs ou largeurs. Ses lames plates esthétiques et le large choix de couleurs proposées apportent du design aux vitrines, commerces, entrepôts...

Dimensions :

- Largeur de 810 mm à 15 000 mm
- Hauteur de 1 500 mm à 11 500 mm
- Au-delà sur étude spéciale

Tablier :

- Lames pleines auto-agrafées en acier galvanisé au pas de 115 mm
- Épaisseur des lames 8/10^e, 9/10^e ou 11/10^e
- Lame finale pleine en acier galvanisé au pas de 150 mm, épaisseur 15/10^e
- Finitions :
 - acier galvanisé
 - acier prélaqué RAL 7016, RAL 9010 ou RAL 9005
 - thermolaquage : une centaine de coloris et aspects au choix

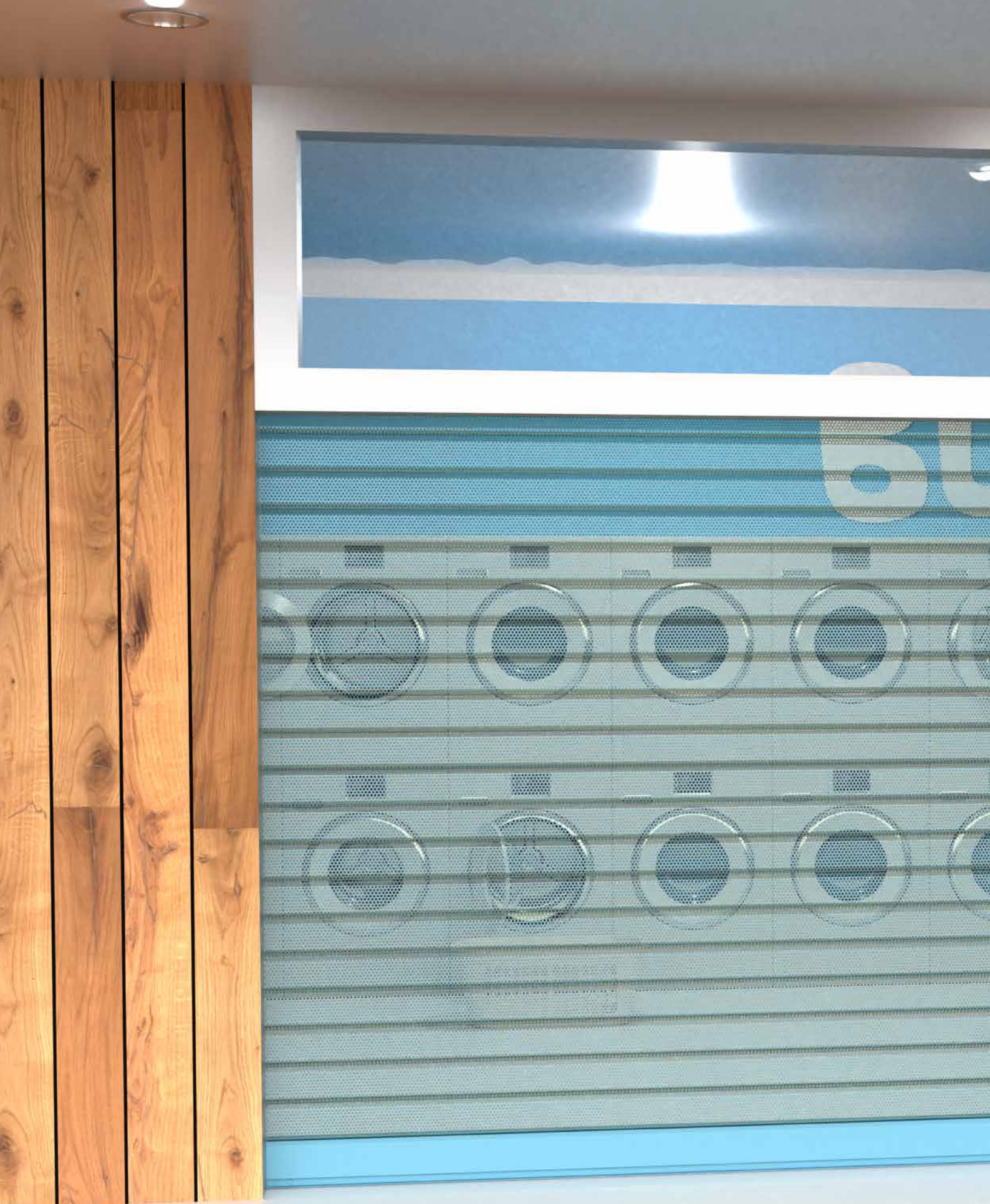
Coulisses :

- Coulisses de 40 à 80 mm percées en fond, avec équerres de fixation (perçage de face des coulisses en option)
- Coulisses de 90x50 mm : équerres de fixation ou griffes de série

Fonctionnement :

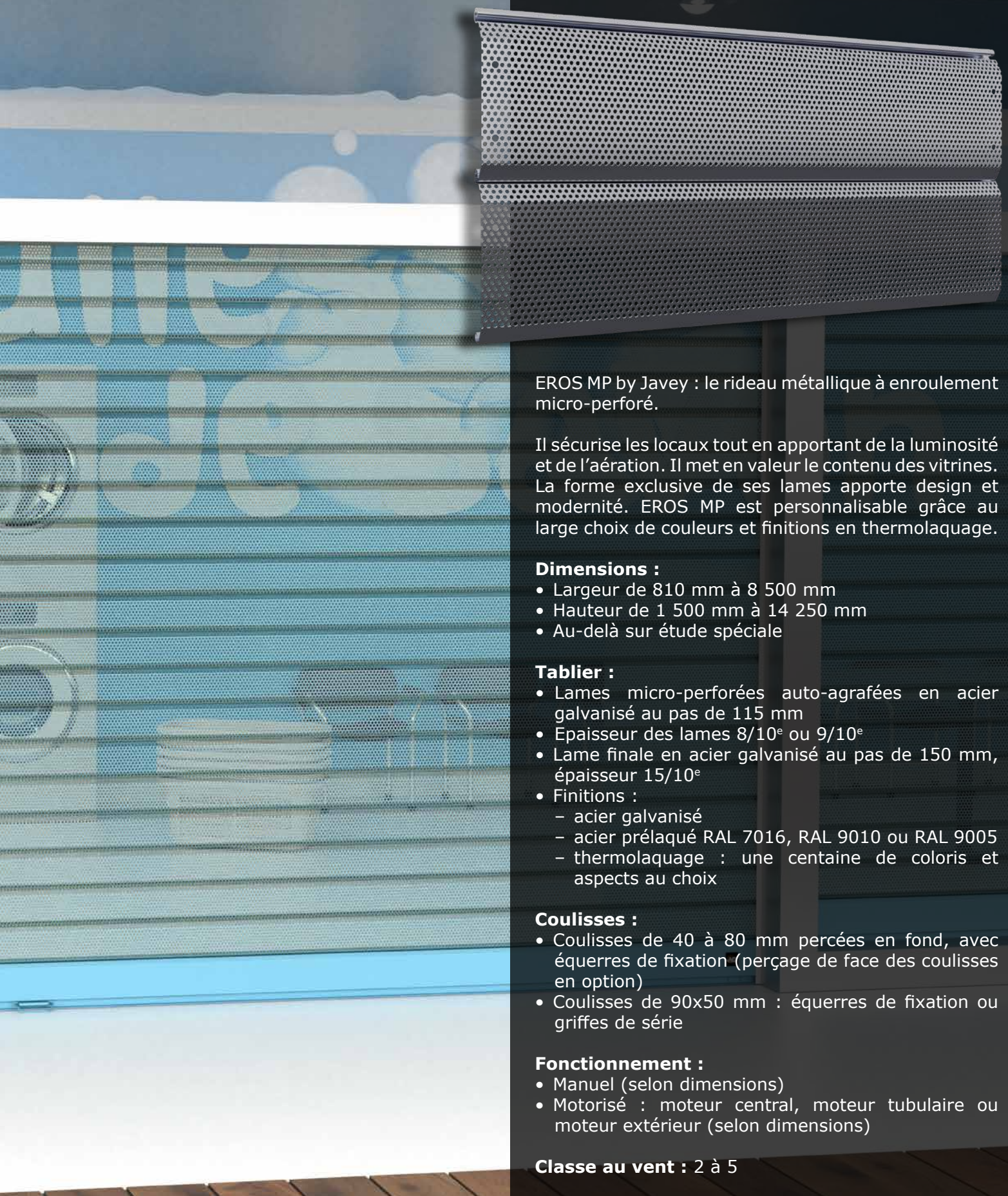
- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé : moteur central, moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon dimensions)

Classe au vent : 2 à 5



EROS MP

by Javey®



EROS MP by Javey : le rideau métallique à enroulement micro-perforé.

Il sécurise les locaux tout en apportant de la luminosité et de l'aération. Il met en valeur le contenu des vitrines. La forme exclusive de ses lames apporte design et modernité. EROS MP est personnalisable grâce au large choix de couleurs et finitions en thermolaquage.

Dimensions :

- Largeur de 810 mm à 8 500 mm
- Hauteur de 1 500 mm à 14 250 mm
- Au-delà sur étude spéciale

Tablier :

- Lames micro-perforées auto-agrafées en acier galvanisé au pas de 115 mm
- Epaisseur des lames 8/10^e ou 9/10^e
- Lame finale en acier galvanisé au pas de 150 mm, épaisseur 15/10^e
- Finitions :
 - acier galvanisé
 - acier prélaqué RAL 7016, RAL 9010 ou RAL 9005
 - thermolaquage : une centaine de coloris et aspects au choix

Coulisses :

- Coulisses de 40 à 80 mm percées en fond, avec équerres de fixation (perçage de face des coulisses en option)
- Coulisses de 90x50 mm : équerres de fixation ou griffes de série

Fonctionnement :

- Manuel (selon dimensions)
- Motorisé : moteur central, moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon dimensions)

Classe au vent : 2 à 5



TRANSPARENCE

by Javey®

TRANSPARENCE by Javey : le rideau à enroulement entièrement vitré.

Ses lames en polycarbonate procurent de la sécurité : elles résistent 250 fois plus aux chocs qu'un vitrage de même épaisseur. Elles apportent isolation thermique et phonique. Aussi transparentes et 10 fois plus isolantes que du verre, elles laissent passer les regards et élargissent l'horizon. Le design est adapté à toutes les ambiances grâce au vaste choix de coloris proposés.

Dimensions :

- Largeur de 2 000 mm à 9 000 mm
- Hauteur de 2 000 mm à 6 000 mm
- Au-delà sur étude spéciale

Tablier :

- Lames transparentes en polycarbonate anti-effraction et traité anti-UV
- Lames au pas de 115 mm
- Classement au feu du polycarbonate M2
- Lame finale en acier galvanisé au pas de 120 mm, épaisseur 15/10^e

Fonctionnement :

- Moteur central, moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon les dimensions)

Classe au vent : 2 à 5



EROS ISOLÉ

by Javey®

EROS ISOLÉ by Javey : rideau à enroulement isolé.

Il protège les locaux et permet de réaliser des économies d'énergie.

Pour apporter lumière et visibilité, une bande vitrée transparente peut être ajoutée sur toute la largeur du rideau. Cette bande est proposée en 3 hauteurs : 500 mm, 1 000 mm ou 1 500 mm. Les lames en polycarbonate anti-effraction qui la composent sont 250 fois plus résistantes que du verre.

Dimensions :

- Largeur de 2 000 mm à 6 000 mm
- Hauteur de 2 000 mm à 6 000 mm
- Au-delà sur étude spéciale

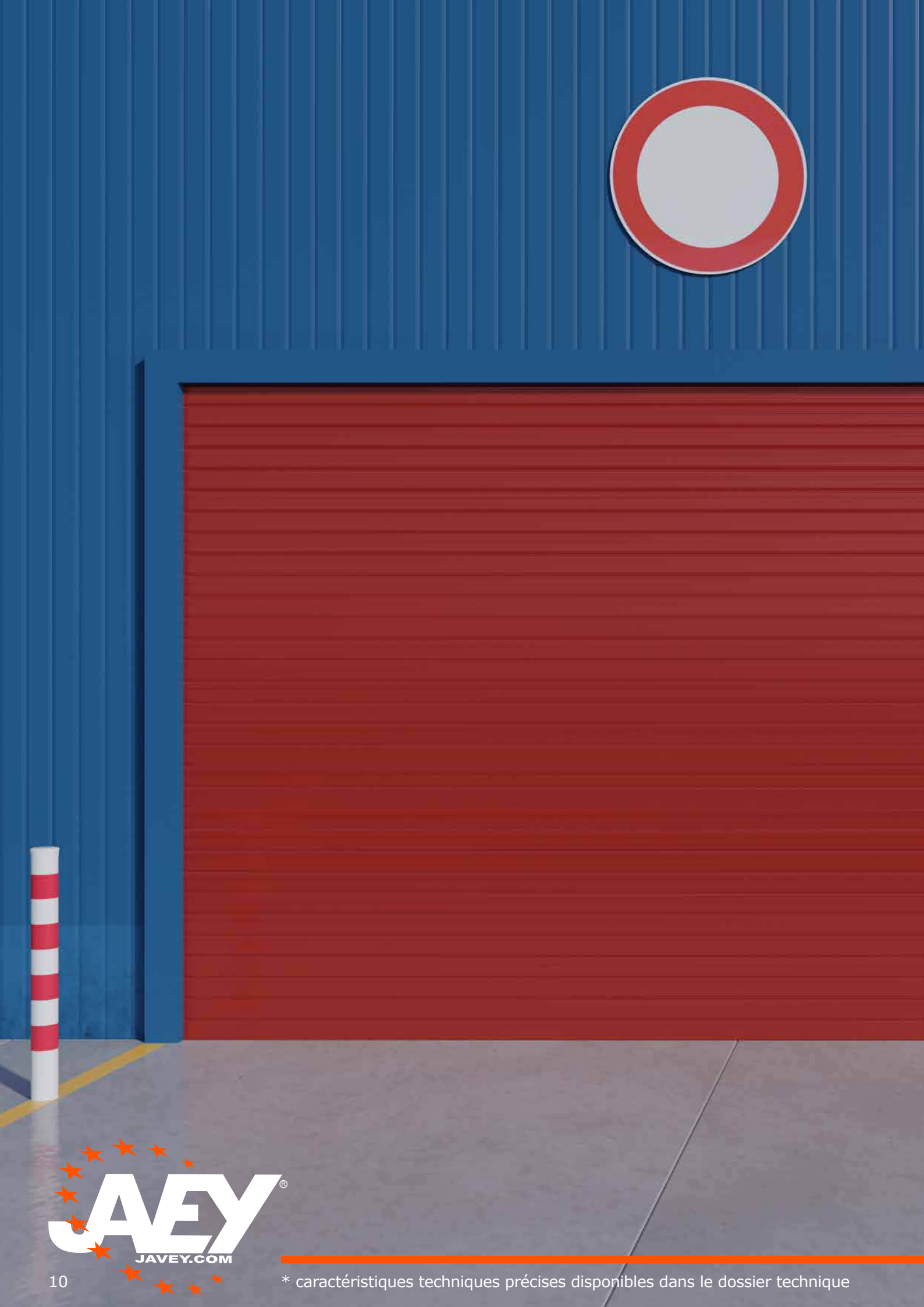
Tablier :

- Lames double paroi en acier garnies de mousse dure
- Finition galva ou thermolaquée RAL 5010, 6005, 7016, 8019, 9002, 9006 ou 9010
- Coefficient thermique : $U = 3.8 \text{ W} / \text{m}^2 \text{ K}$
- Lame finale basse double paroi, pourvue d'un joint en EPDM

Fonctionnement :

- Moteur central, moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon dimensions)

Classe au vent : 2 à 3



EROS ISOL +

by Javey®

EROS ISOL+ by Javey : rideau à enroulement isolé.

Il apporte du design avec ses lames plates esthétiques et les teintes proposées.

Des hublots et des grilles de ventilation peuvent y être intégrés.

Il protège les locaux et permet de réaliser des économies d'énergie.

Dimensions :

- Largeur de 2 000 mm à 5 750 mm
- Hauteur de 2 000 mm à 6 000 mm
- Au-delà sur étude spéciale

Tablier :

- Lames double paroi garnies de mousse dure
- Finition galva ou thermolaquée RAL 3000, 5010, 6009, 7005, 7016, 7044, 8014, 9002, 9007 ou 9016
- Coefficient thermique : $U = 3.47 \text{ W/ m}^2 \text{ K}$

Fonctionnement :

- Moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon dimensions)

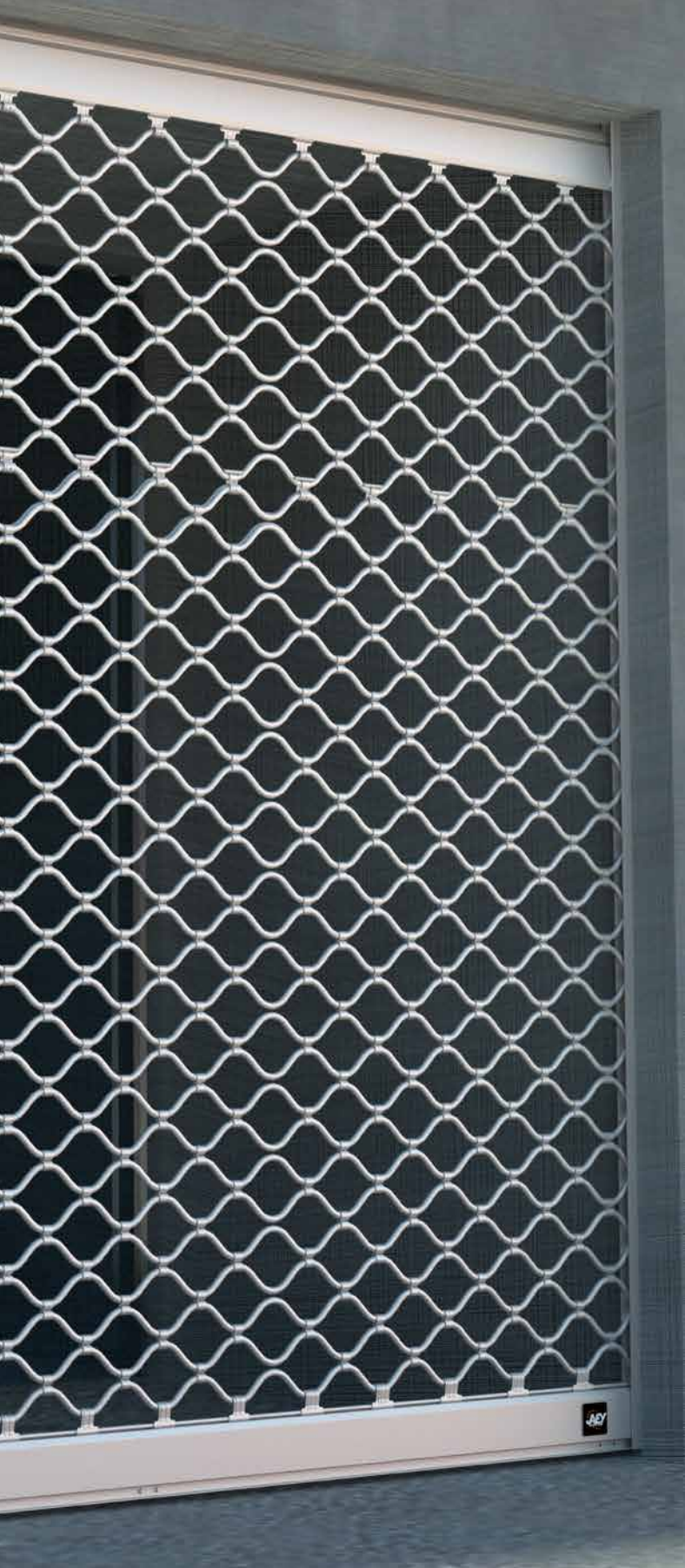
Classe au vent : 2 à 5



polish

EROS GR

by Javey®



EROS GR by Javey : la grille métallique à enroulement.

Elle protège vos locaux, vitrines et boutiques. Fabriquée sur mesure, elle démontre le savoir-faire et la qualité JAVEY.

Dimensions :

- Largeur de 1 250 mm à 6 000 mm
- Hauteur de 1 500 mm à 11 000 mm
- Au-delà sur étude spéciale

Tablier :

- Tubes ondulés de 14 mm de diamètre reliés par des agrafes
- Lame finale pleine en acier galvanisé au pas de 150 mm, épaisseur 15/10^e

Fonctionnement :

- Manuel (selon dimension)
- Motorisé : moteur central, moteur tubulaire ou moteur extérieur (selon dimensions)



DUO

by Javey®



DUO by Javey : la solution 2 en 1 qui associe un rideau métallique et une porte souple dans un seul caisson.

Elle permet un trafic intensif durant les heures de présence et de la sécurité en dehors des heures d'ouverture. Elle s'installe aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de la baie.

C'est une exclusivité JAVEY.

Dimensions :

- Largeur de 2250 mm à 4 500 mm
- Hauteur de 2400 mm à 4 400 mm

Tablier :

- Rideau métallique EROS : lames en acier galvanisé ou prélaquées RAL 9010, pas de 115 mm, épaisseur 8/10
- Porte souple rapide HERMES : tablier en PVC épaisseur 900 gr/m²

Fonctionnement :

- Rideau métallique EROS : moteur central
- Porte souple rapide HERMES : pré-câblée avec moteur extérieur

Classe au vent : jusqu'à 3 (selon les dimensions)

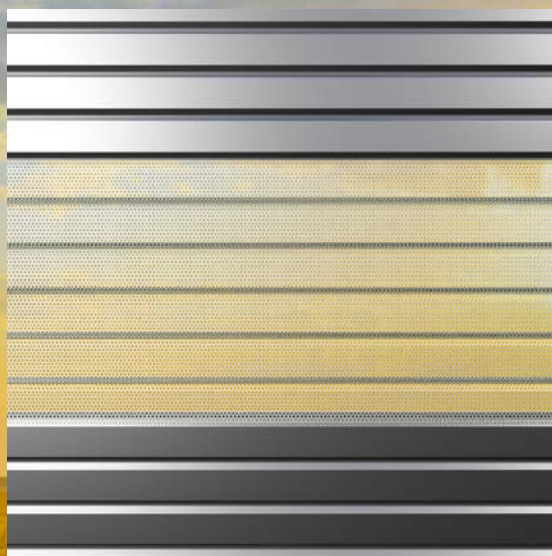
Personnalisation

Intégration de grille à mailles dans un rideau métallique EROS LP. Hauteur au choix.

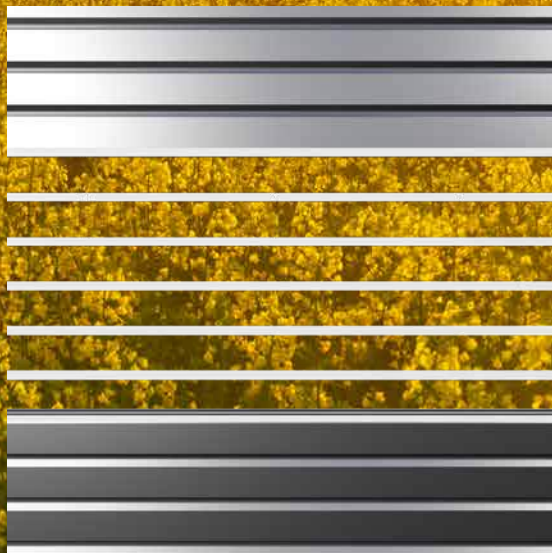
EROS LP + GRILLE



EROS LP + MICRO-PERFORÉ



EROS LP + TRANSPARENCE OU EROS ISOLÉ + TRANSPARENCE



Intégration d'une bande vitrée dans un rideau métallique EROS LP.

EROS LP ou EROS ISOLÉ + TRANSPARENCE

- Lames en polycarbonate anti-effraction, 250 fois plus résistantes que du verre.
- Traitées anti-UV.
- Position dans le tablier au choix.

BANDE VITRÉE 500 MM



BANDE VITRÉE 1000 MM



BANDE VITRÉE 1500 MM





Exemple de réalisation

EROS LP + Bande vitrée



- Dimensions : 7 100 x 2 900 mm
- Bande vitrée de 1 000 mm
- Epaisseur des lames : 9/10^e
- Thermolaqué RAL 1021
- Fonctionnement : moteur tubulaire

Thermolaquage

Personnalisez vos rideaux métalliques et leurs accessoires avec le thermolaquage.

- **100 coloris standard**, aspect fine texture satinée 30 gloss
- Possibilité de réaliser des teintes différentes à partir d'échantillons ou de rapports de mélange prédéfinis.
- **Finitions design sur demande** : fer forgé...
- **Vernis anti-graffiti** en option
- **Sangles élastiques anti-rayures** en option

Les plus :

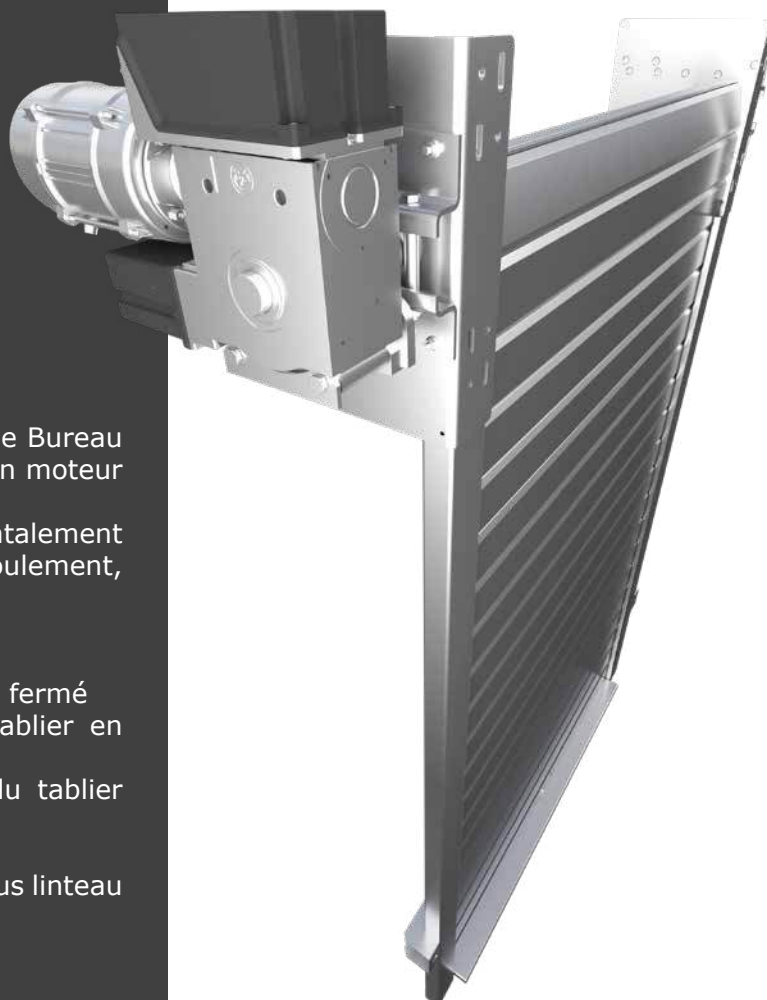
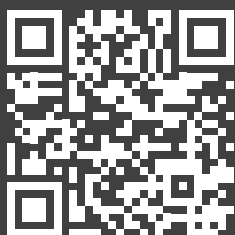
- Résistance accrue aux chocs et aux rayures
- Résistance au brouillard salin et à la corrosion avec vernis anti-graffiti : 600 heures
- Haute résistance de la couleur aux UV





Innovation Javey

Axe mobile



L'axe mobile a été spécialement étudié par le Bureau d'études JAVEY pour les rideaux équipés d'un moteur extérieur avec un couple de 400 à 650 Nm. Il permet au rideau de se déplacer horizontalement pendant les phases d'enroulement et de déroulement, grâce à l'effet de la poussée du tablier.

Les plus :

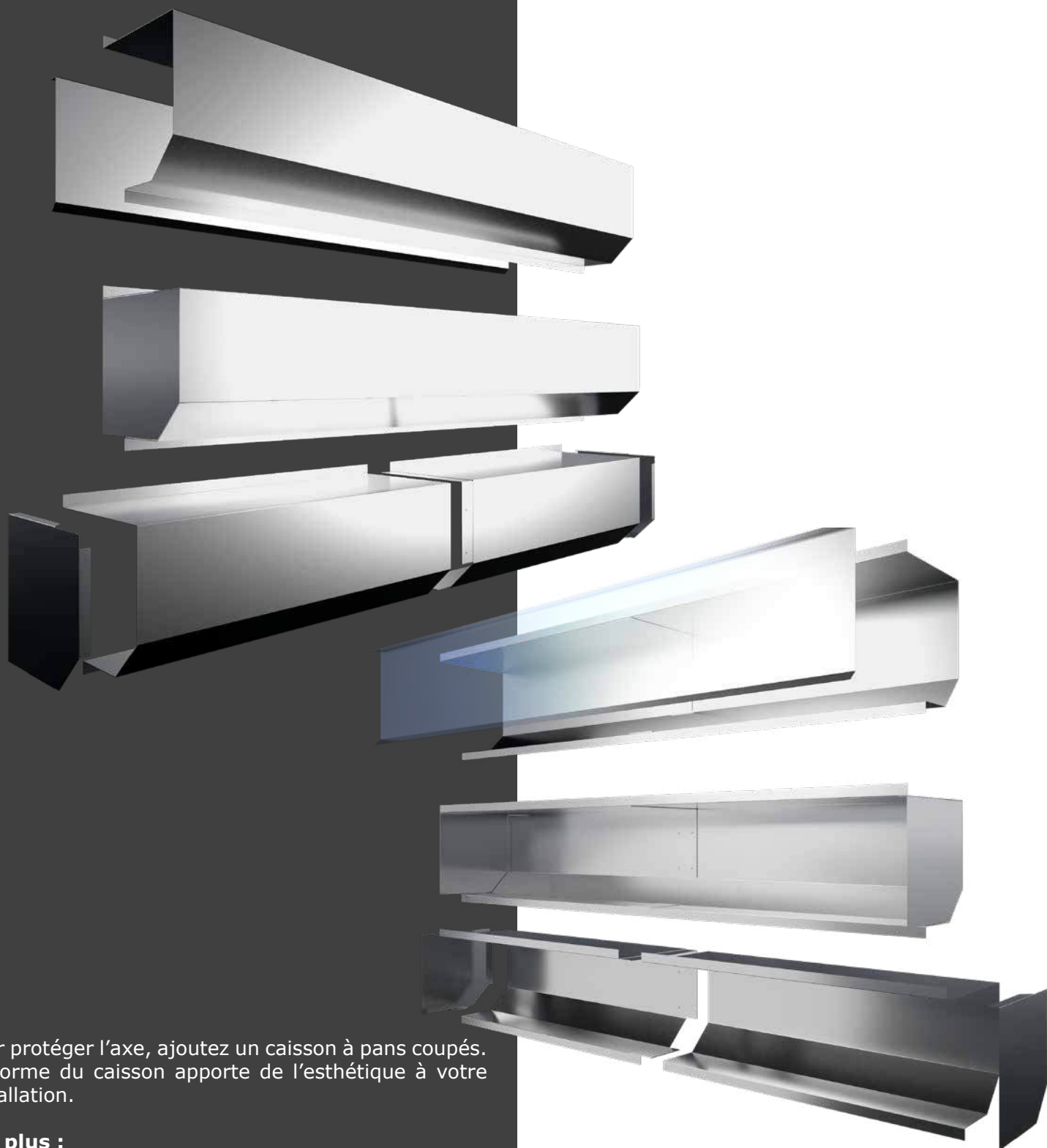
- Etanchéité au linteau lorsque le rideau est fermé
- En position fermée, pas de flexion du tablier en partie haute
- Réduction du bruit et des frottements du tablier dans les coulisses.
- Ne nécessite pas de décalage coulisses.
- De série sur tous les rideaux de hauteur sous linteau supérieure à 6 000 mm



Portes sectionnelles
rideaux métalliques
souples rapides
Portes accordéon



Caissons



Pour protéger l'axe, ajoutez un caisson à pans coupés. La forme du caisson apporte de l'esthétique à votre installation.

Les plus :

- Réalisation sur mesure (sur demande)
- Finition : acier galvanisé ou thermolaqué (teintes au choix)
- 3 fixations possibles :
 - murale
 - murale et sous plafond
 - sous plafond
- Caisson d'un seul tenant jusqu'à 4 000 mm
- Eclisse de raccord pour les caissons > à 4 000 mm
- Face arrière du coffre en option et sans plus-value
- Joues de protection en option (uniquement pour les moteurs tubulaires et les moteurs centraux)

Sécurité et confort

Antichute

La sécurité est accrue avec l'antichute de série. Chaque ressort d'un axe compensé est équipé d'un système antichute.

En cas de rupture d'un ressort, la chute du tablier est stoppée dans les 30 cm conformément à la norme EN 13241. Avec le système de dépannage rapide de série (breveté par Javey), l'activité se poursuit alors sereinement : le rideau peut être ouvert ou fermé en toute sécurité, sans outil, en attendant l'arrivée du dépanneur.



Anti-arrachement

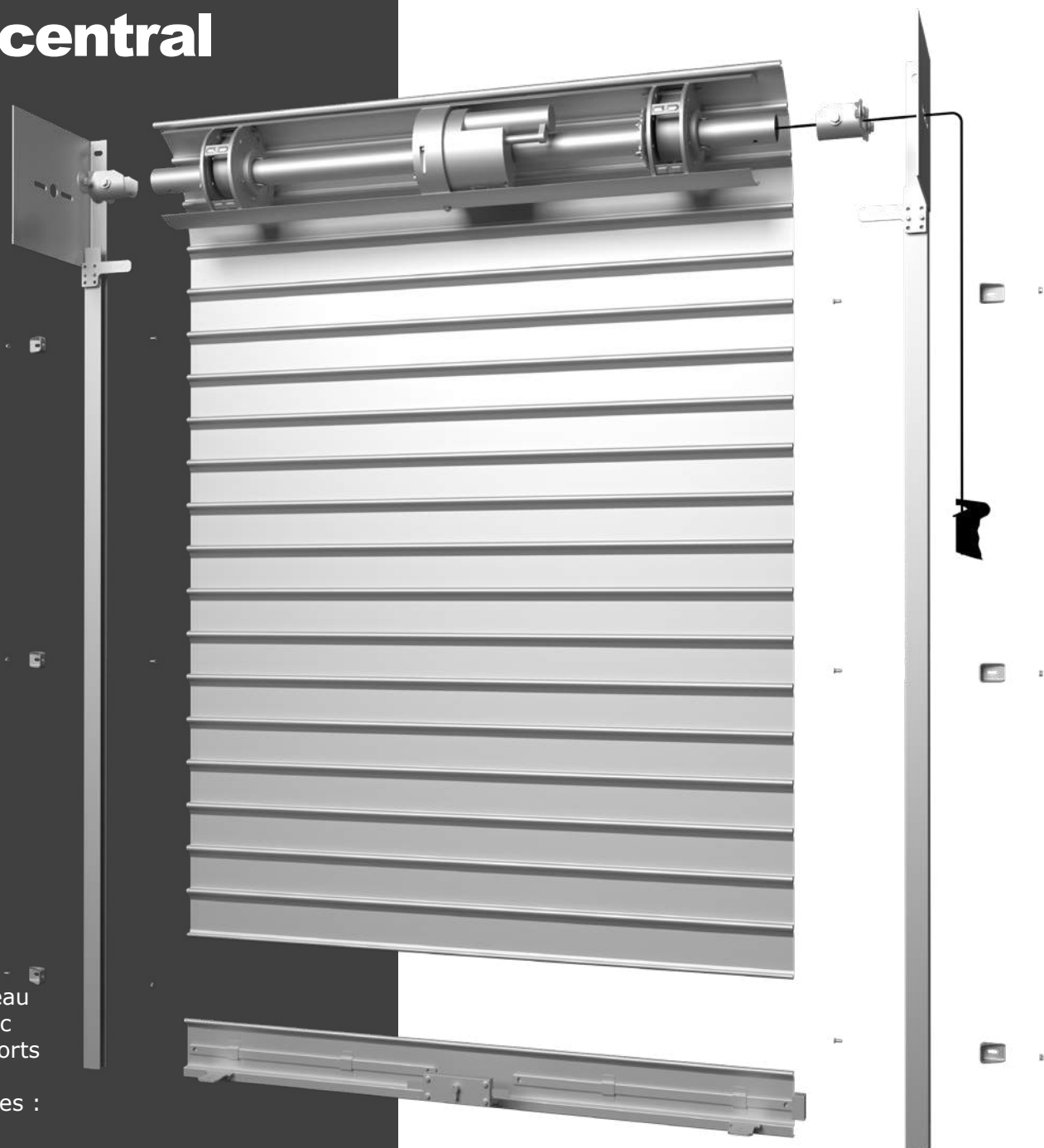
Les coulisses et crochets anti-arrachement ont été spécialement étudiés pour renforcer la résistance au vent et à l'effraction

Antibruit

Des embouts antibruit en nylon peuvent être ajoutés pour rendre le fonctionnement plus silencieux.



Moteur central



Vue éclatée d'un rideau
à moteur central avec
compensation à ressorts

Dimensions maximales :

- Largeur 6 550 mm
- Hauteur 4 500 mm

Encombres :

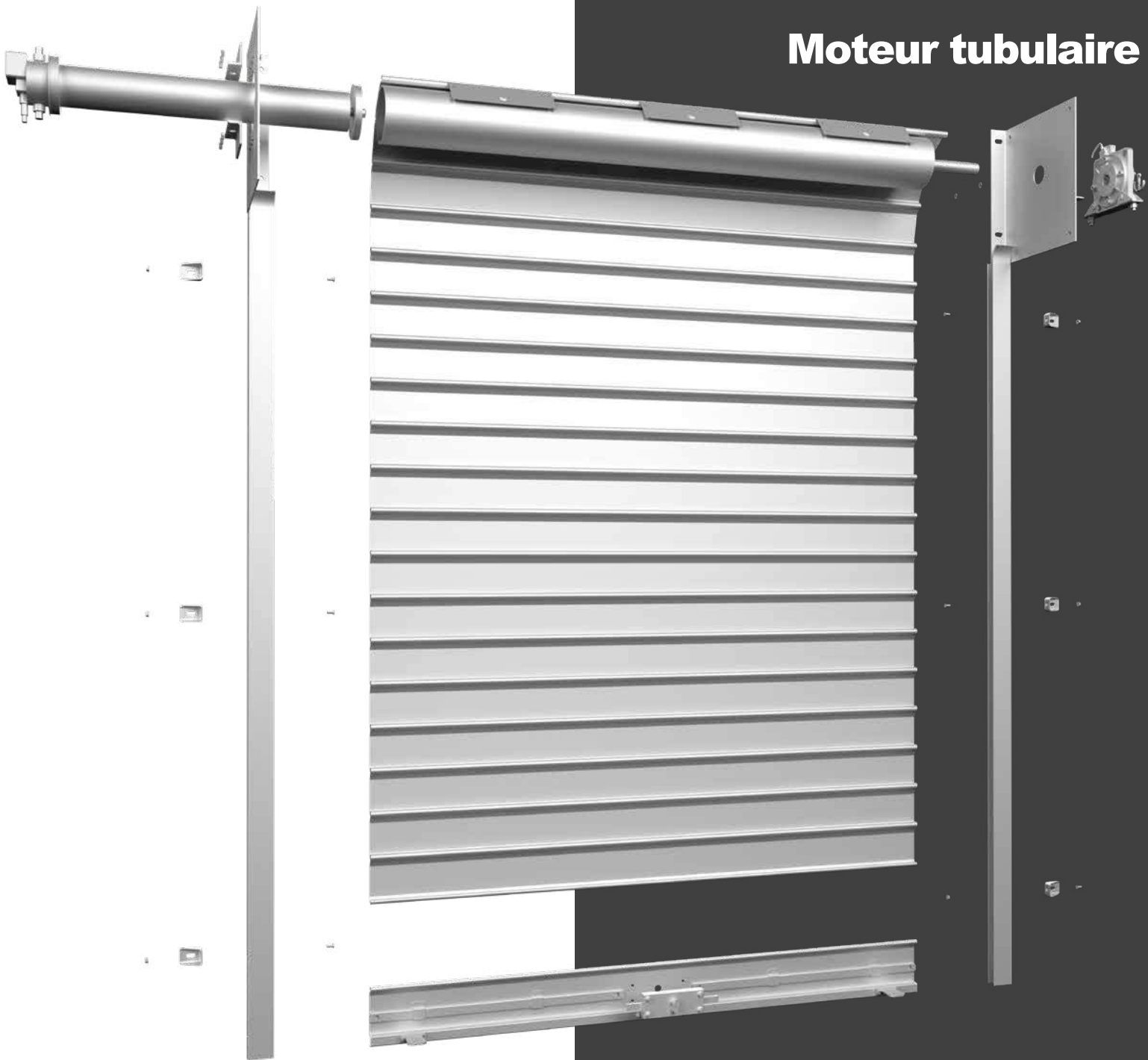
- Linteau : de 325x325 mm à 400x400, suivant les plaques de guidage utilisées
- Écoinçons : de 40 à 90 mm, suivant la largeur des coulisses de guidage

De série :

- Plat anti-flexion
- Cales anti-rayures pour tabliers thermolaqués ou transparents
- Serrure 2 points cylindre Européen
- Système de Dépannage Rapide (SDR)
- Butée haute réglable 5 positions



Moteur tubulaire



Vue éclatée d'un rideau à moteur tubulaire

Dimensions maximales :

- Largeur 8 000 mm
- Hauteur 6 000 mm

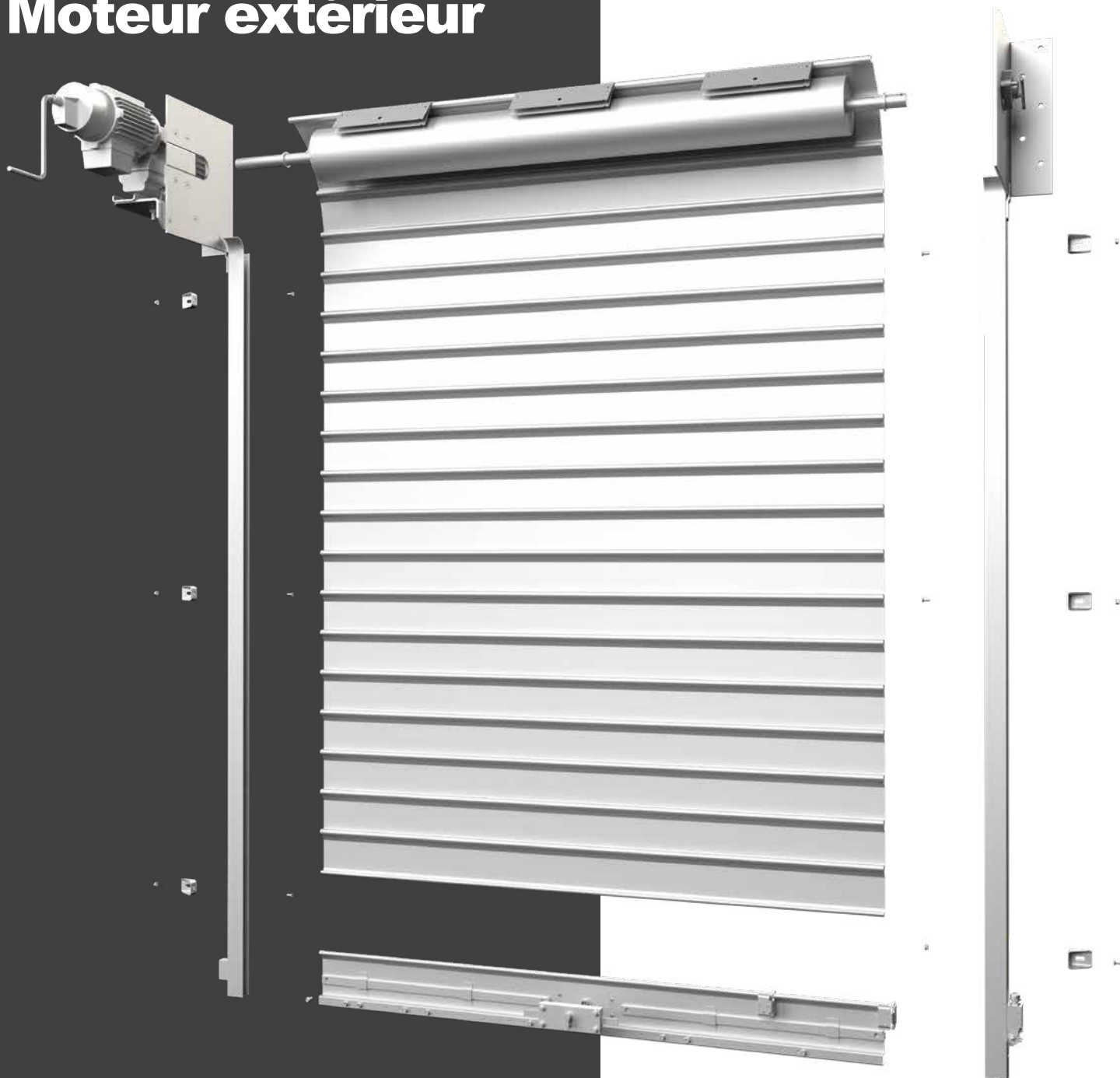
Encombres :

- Linteau de 300x350 mm à 400x450 mm de haut, suivant les plaques de guidage utilisées
- Écoinçon côté moteur : dos de coulisses + 90 mm (170 mm pour montage)
- Écoinçon côté opposé : dos de coulisses + 85 mm

De série :

- Parachute de sécurité
- Butée haute réglable 5 positions

Moteur extérieur



Vue éclatée d'un rideau à moteur extérieur

Dimensions maximales :

- Largeur maximale : 15 000 mm
- Hauteur maximale : 11 500 mm

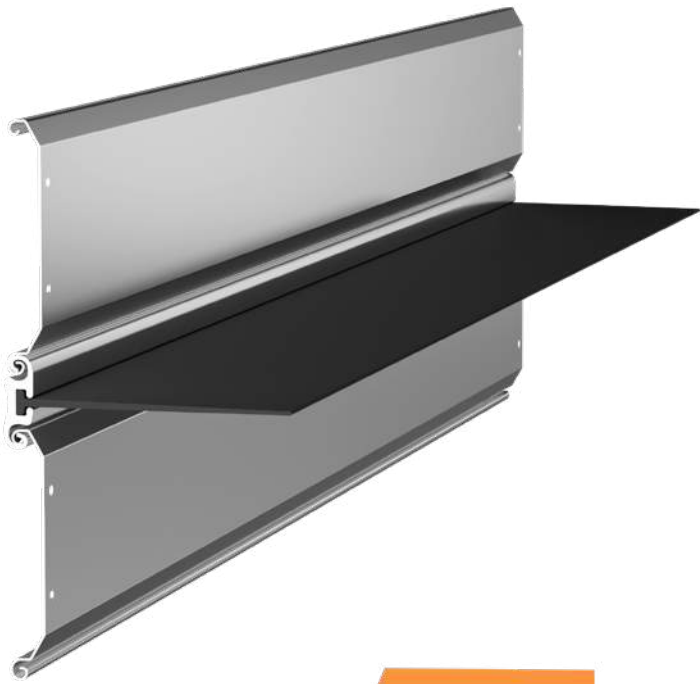
Encombres :

- Linteau de 350x400 mm de haut à 550x600 mm de haut, suivant les plaques de guidage utilisées
- Écoinçons côté moteur : dos de coulisses + 195 à 205 mm
- Écoinçons côté opposé : dos de coulisses + 100 mm

Options

Bavette d'étanchéité

La bavette d'étanchéité limite le passage de l'air et de l'eau au niveau du linteau. Elle empêche également les oiseaux de passer dans le bâtiment par le linteau.



Joint bas

Modes de fonctionnement et organes de commande

Pour un fonctionnement en pression maintenue (« Homme présent »)

L'ouverture et la fermeture peuvent être commandées par une boîte à clés, une boîte à boutons, un clavier à codes et/ou un inverseur.



Boîte à clés



Boîte à 2 boutons



Clavier à codes



Inverseur

Pour un fonctionnement en pression maintenue à la descente et en impulsion à la montée

L'ouverture et la fermeture peuvent être commandées par un émetteur, un bouton mural radio et/ou un clavier à codes, en ajoutant une centrale de commande. Cette option est disponible pour un rideau équipé d'un moteur 220V monophasé.



Centrale de commande



Émetteur



Bouton mural radio



Clavier à codes



Centrale de commande avec barrières immatérielles



Émetteur

Pour un fonctionnement automatique, impulsion à la montée comme à la descente

Equipez votre rideau d'une centrale de commande et de barrières immatérielles, pour un fonctionnement automatique par émetteur, bouton mural radio, clavier à codes, radar, boucle(s) magnétique(s) et/ou tirette.



Bouton mural radio



Clavier à codes

Barrières immatérielles

Les barrières immatérielles détectent toute personne, animal ou objet dans le passage du rideau et le font remonter.



Coffret de débrayage en applique



Coffret de débrayage à encastrer



Boîtier de débrayage double

Débrayage

Le coffret de débrayage peut être ajouté pour un rideau à moteur central (débrayage par câble).

Il est préconisé :

- pour les locaux qui n'ont qu'une seule entrée. En cas de coupure d'électricité, le moteur peut être débrayé depuis l'extérieur, ce qui permet d'ouvrir le rideau.
- pour les locaux recevant du public. Le coffret de débrayage sécurise l'accès au système de débrayage. Seul le détenteur de la clé peut y accéder.

Le boîtier de débrayage double permet d'associer un débrayage de chaque côté du rideau avec 1 ou 2 coffrets de débrayage.



WWW.JAVEY.COM

JAVEY sas
Zone Industrielle - 1 Rue des chênes 70700 GY France
tel.+33 (0)3 84328790
javey@javey.com

