



# Volets battants en aluminium

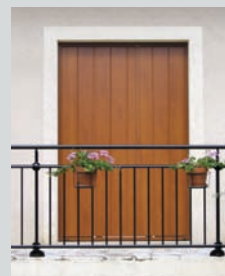
Fonctionnels et esthétiques respect styles et traditions

# Entrez dans l'univers des volets EHRET

## »Une tradition vivante«

### Les volets battants EHRET

Les volets battants alu EHRET s'intègrent en parfaite harmonie à tous les styles architecturaux. Notre vaste palette de formes et de couleurs mettent en valeur votre patrimoine, tout en respectant l'esprit et la nature de votre habitat, que ce soit une construction traditionnelle ou contemporaine. Un choix de modèles extrêmement varié vous est proposé. Notre savoir faire est un gage de qualité, la satisfaction de nos clients en est la meilleure preuve.



## »Lorsque la tradition rencontre la modernité«

### Les volets coulissant EHRET

Les volets coulissant s'intègrent davantage aux architectures contemporaines. Les grandes dimensions sont réalisables et restent facilement manoeuvrables. Osez l'originalité en personnalisant votre bien par une démarche d'avant garde. Manoeuvrabilité et fonction sont garanties à l'épreuve du temps. L'option motorisation est possible.





# Diversité des couleurs chez EHRET



## RAL, NCS et VSR

EHRET vous offre un choix énorme de couleurs. Vous pouvez opter entre les différents systèmes aux normes RAL, NCS et VSR. Vous pourrez donc choisir entre plus de **5000 couleurs**.



EHRET a intégré dans son programme standard le structuré mat fin. Cette surface est encore plus durable et plus résistante et se caractérise également par son optique moderne matte. De plus elle est encore plus facile d'entretien.

Des couleurs spéciales sont également réalisables comme les volets de deux couleurs ou des effets métalliques spéciaux.

## Décor bois

Fonctionnalité et esthétique dans le noble design du bois véritable-plus innovateur que le bois dans la nature. Le laquage poudre dans le design du bois véritable ressemble à s'y méprendre au bois naturel.



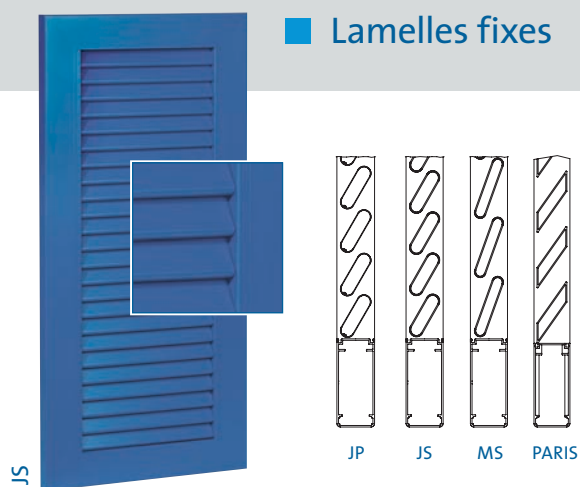
Un procédé breveté permet un laquage qui se différencie à peine de la structure du bois naturel. Après traitement et une première phase de laquage poudre, le décor bois est appliqué par imprégnation lors d'une seconde cuisson. Le résultat est qualitativement supérieur au laquage normal en terme de dureté, brillance et résistance de la surface.

Vous pourrez choisir entre **15 décors différents** dans des tons clairs ou foncés. Notre nuancier décor bois est disponible sur demande.

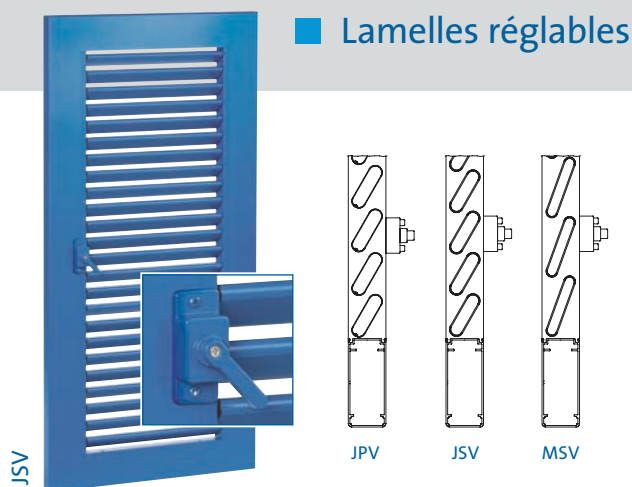
*»Multicolore est ma couleur préférée«*

Walter Gropius (Architecte, 1883-1969)

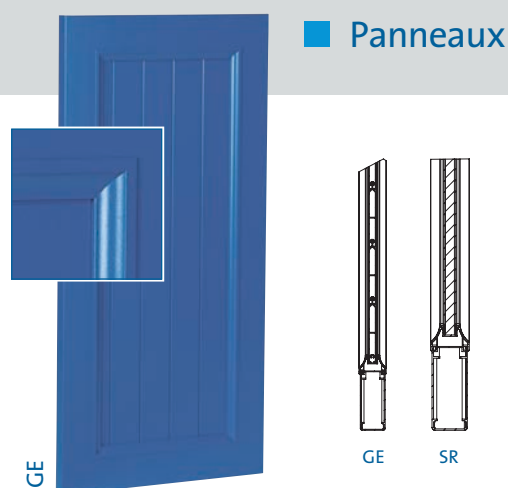
# Une grande variété de modèles «à perte de vue»



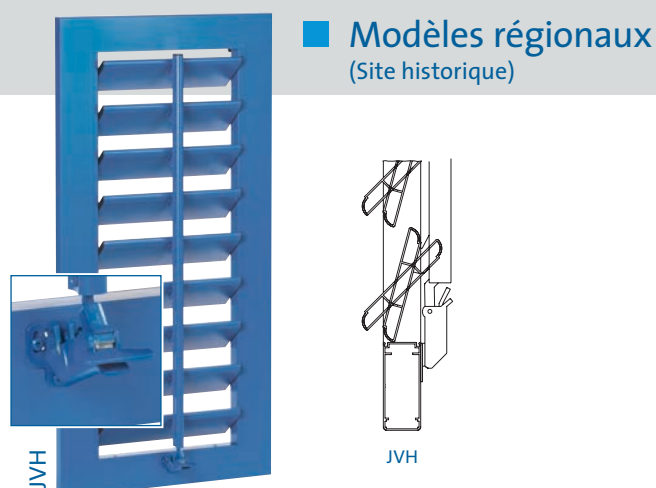
- **JP** Lamelles profilées en feuillard d'aluminium 40/12 mm  
Disponibles en 15 couleurs standard
- **JS** Lamelles en aluminium extrudé 40/12 mm
- **MS** Lamelles en aluminium extrudé 54/10 mm
- **PARIS** Lamelles en aluminium extrudé 55/11 mm



- **JPV** Lamelles profilées en feuillard d'aluminium 40/12 mm  
Disponibles en 15 couleurs standard
- **JSV** Lamelles en aluminium extrudé 40/12 mm
- **MSV** Lamelles en aluminium extrudé 54/10 mm

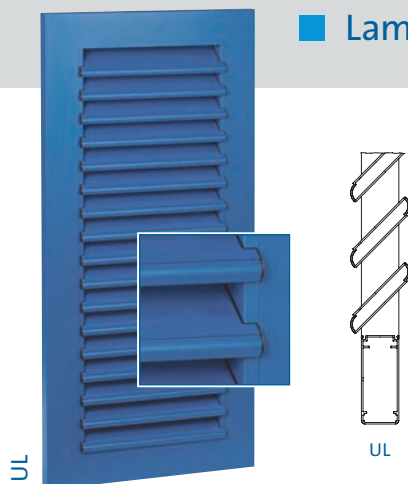


- **GE** Lamelles en aluminium extrudé 73/10 mm
- **SR** Avec double tôle d'aluminium avec plaque intérieure isolante
- **TZ** Lamelles en aluminium extrudé 52/22 mm



- **JVH** Lamelles en aluminium extrudé 98/13 mm  
avec levier de commande et fermeture de sécurité
- **Bern** Lamelles JVH avec panneau
- **Chur** Lamelles JVH avec 2 panneaux

## ■ Lamelles en saillie



- **UL** Lamelles en saillie 73/13 mm
- **Wien** Lamelles UL avec panneau
- **Linz** Lamelles UL avec 2 panneaux

## ■ Modèles LYON



- **LYON** Cadres avec profil-alu de 25 mm, panneau à double paroi en alu extrudé.
- **LYON-B** Avec barres de 70 mm
- **LYON-Z** Avec barres et écharpe de 70 mm en forme de Z

## ■ Modèles combinés



Les modèles combinés sont disponibles :

- avec lamelles fixes
- avec lamelles réglables
- avec panneaux

Différentes options sont possibles pour les modèles combinés.

Par exemple:  
Haut 1/3 - Milieu 1/3 - Bas 1/3  
Haut 1/3 - Bas 2/3  
Ou sur mesures

## ■ Jalousie plate



- Jalousie plate accordéon en profilés alu extrudé. Panneaux alu à double parois avec galets de guidage. Coulissant dans le cadre périphérique avec étanchéité haute et basse par joint.

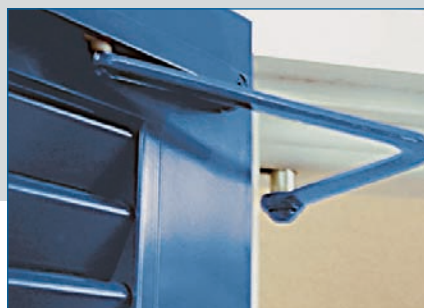
# Options & Accessoires

## ■ Battue périphérique



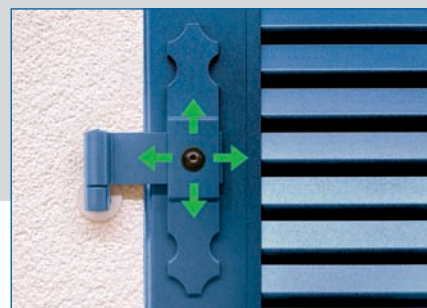
Pour tous les volets vous pouvez choisir l'option avec battues périphériques. Que ce soit à gauche, à droite, en-haut ou en-bas. Votre avantage: pas de jour entre mur et volet.

## ■ Motorisation



Un moteur tubulaire est la base de cette motorisation avec fin de course. Les volets existants peuvent également en être équipés.

## ■ Pré-montage



Nos ferrures express, systèmes de pré-montage sur mesure patenté, est réglable en hauteur et sur les côtés. Les charnières sont montées, vous pouvez également opter pour le montage des listes T.

## ■ Châssis cadre



Pour tous les volets nous disposons d'un châssis cadre sur mesure en aluminium avec gonds. Il est également disponible avec ou sans tablette.

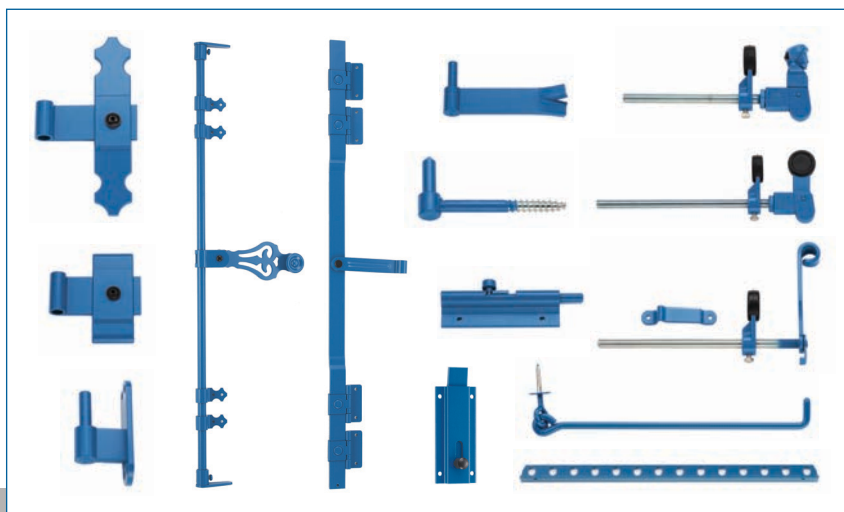
## ■ Options



Selon les modèles diverses options d'exécution sont possibles, par exemple le cintrage ou la projection.

## ■ Palette d'accessoires

Nous disposons de plus de 1000 pièces pour s'adapter à tous les styles et types de constructions. Quelques exemples:





# Technique

## ■ Assemblage d'angles



D'une excellente stabilité, nos angles sont assemblés par un procédé de collage, sans sertissage ni visserie apparente (excepté le modèle TZ).

## ■ Panneau SR



Notre panneau sandwich d'un très bon coefficient isolant, est composé de 2 tôles d'aluminium et d'une âme isolante.

## ■ Changement de lamelles



Grâce au profil porteur, les lamelles endommagées peuvent être remplacées sans difficulté. Elles sont conçues de façon à ne pas transmettre de vibrations au profil du cadre.

## Qualité avec label

Pour garantir une qualité irréprochable, EHRET travaille selon des directives très strictes d'après normes internationales contrôlées par des organismes indépendants.

EHRET est titulaire du label RAL pour le thermolaquage de pièces (GSB) et possède la licence Qualicoat. Pour obtenir ces labels la production est maintenue constamment au même niveau de qualité. Ainsi pour prendre un exemple les profilés qui présentent un défaut de laquage sont éliminés avant l'assemblage.

QUALICOAT



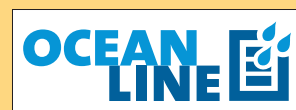
Les labels GSB et Qualicoat garantissent le maintien permanent de la qualité du produit.

EHRET a développé OCEAN LINE spécialement pour le climat maritime. Le procédé Aneloxal est le seul système de protection efficace contre d'éventuelles corrosions.

GSB



OCEAN LINE



## Protection de l'environnement

### Les laques poudre

Le thermolaquage poudre est le procédé de laquage le moins polluant, le plus moderne et le plus performant. La fabrication se fait sans l'utilisation de métaux lourds pour la pigmentation et sans solvants.

### Décapage

Les pièces faisant partie du système d'accrochage chargées par des couches successives de laque sont décapées par procédé thermique chez EHRET-et cela sans produit chimique et sans eau. Un système intégré de combustion transforme le résidu de laque en un gaz incolore et inoffensif. Des mesures ont été faites par un laboratoire de contrôle indépendant et font état d'une émission de particules polluantes bien inférieure au taux d'émission autorisé selon les normes en vigueur (TÜV/BRD-TA).

### Recyclage de l'aluminium

Le recyclage de l'aluminium nécessite seulement 5% de l'énergie nécessaire à sa fabrication et peut être recyclé sans perdre ni valeur ni qualité. Chez EHRET également les profils aluminium laqués sont recyclés. Le gaz produit lors du procédé de recyclage est réutilisé comme produit de combustion pour le chauffage.

### Traitement des eaux

80% des eaux de rinçage sont recyclées par traitement en osmose inversée avec la technique de filtration par membrane. Le principe de l'osmose inverse est le suivant: si l'on applique à une solution aqueuse en contact avec une membrane semi-perméable une pression supérieure à la pression osmotique, de l'eau pure traverse alors la membrane. La perméabilité de la membrane peut être suffisamment petite pour permettre de filtrer quasiment toutes les impuretés, sels, ainsi que bactéries et virus.