

## Volets battants en aluminium

Le respect de la tradition



## Le respect de la tradition

Avec un effectif de plus de 370 employés, EHRET est le numéro 1 des volets en aluminium en Europe. Animé d'une véritable passion, EHRET s'appuie sur une expérience de 45 ans et des connaissances techniques très étendues pour produire jour après jour des volets battants qui donnent du style et définissent de nouvelles références pour créer une esthétique unique qui s'intègre harmonieusement à l'architecture existante. Se distinguant par leurs formes et leurs couleurs, les bâtiments acquièrent un caractère exclusif. Que vous recherchiez la tradition ou la modernité, nous vous offrons la meilleure qualité, déclinée dans une gamme de produits variés.

### Longévité

Les surfaces en aluminium parfaitement recouvertes sont une garantie pour la protection durable des principaux composants. Nos exigences en matière de qualité vont au-delà des normes internationales de qualité pour le traitement et revêtement. Voilà pourquoi les volets EHRET semblent toujours neufs, et ce même après des décennies.

### Fonctionnalité

EHRET accorde une place toute particulière à la recherche et au développement. Nous allions nos connaissances techniques en matière de traitement de l'aluminium et de thermolaquage. Le résultat : des prestations/solutions prometteuses qui offrent un plus grand confort d'utilisation et un montage simplifié.

### Personnalisation

Une solution individuelle pour chaque situation particulière ! Nous collaborons avec le client pour élaborer ensemble les produits individuels adaptés à ses besoins particuliers. Les désirs du client sont au cœur de nos préoccupations et il peut librement combiner les formes, couleurs et matériaux.

### Durabilité

Dotés d'un revêtement de qualité et produits dans le respect de l'environnement, nos volets s'inscrivent dans la longévité.





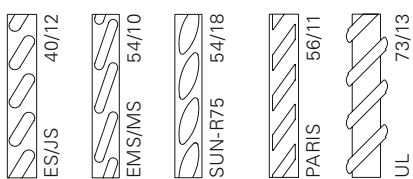




## Lamelles fixes

Les volets battants à lamelles fixes se composent d'au moins une zone à lamelles fixes. Indépendamment de cette dernière, les autres éléments peuvent être dotés de panneaux en aluminium (lisses, rainurés en hauteur ou en largeur). Une traverse horizontale ou un montant vertical est utilisé pour séparer au moins deux zones.

Vue en coupe des lamelles :







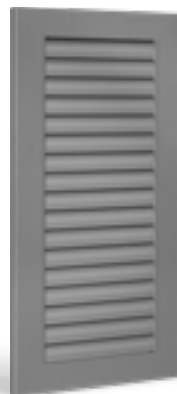
PARIS-PRAG



LINZ



JS



SUN-R75



MS

Extrait de notre gamme de produits regroupant plus de 80 modèles différents.



## Lamelles orientables

Les volets battants à lamelles orientables se composent d'au moins une zone à lamelles orientables. Indépendamment de cette dernière, les autres éléments peuvent être dotés de panneaux en aluminium (lisses, rainurés en hauteur ou en largeur). Une traverse horizontale ou un montant vertical est utilisé pour séparer au moins deux zones. L'orientation des lamelles se règle à l'aide d'un dispositif de manoeuvre, visible ou invisible.

Vue en coupe des lamelles :







MSV



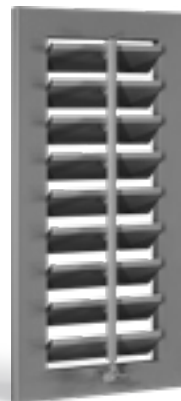
BRIG-SE



SUN-R75V



JSV



JVH

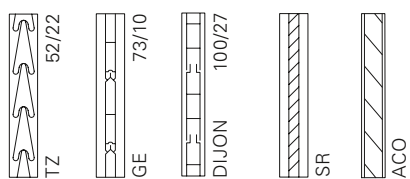
Extrait de notre gamme de produits regroupant plus de 80 modèles différents.



## Modèles pleins

Les modèles pleins présentent exclusivement des surfaces constituées soit d'éléments semblables à des lamelles soit de panneaux pleins en aluminium. La division de la surface dépend du nombre de zones. Il est possible d'ajouter d'autres éléments d'aménagement comme des barres ou des écharpes.

Vue en coupe des lamelles :



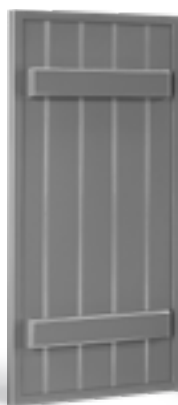




GE



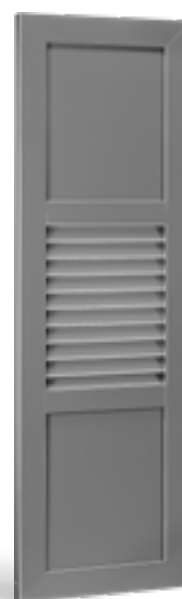
DIJON-Z



DIJON-B



DIJON-BB



TZ-PISA

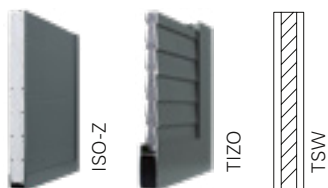
Extrait de notre gamme de produits regroupant plus de 80 modèles différents.



## Volets isolants

Sur les modèles isolants, la conception en sandwich composée de mousse de polystyrène rigide haute isolation intercalée entre deux panneaux en aluminium garantit d'excellentes valeurs d'isolation. Qu'il s'agisse d'un volet battant plein à panneau simple ou en forme de lamelles, les modèles isolants optimisent le confort thermique 24 heures sur 24, 365 jours par an.

Vue en coupe de l'isolation :







ISO-BB



TIZO-PISA



TIZO-ROM-RS



TIZO-ROM



TSW

Extrait de notre gamme de produits regroupant plus de 80 modèles différents.



## Formes spéciales et variantes design

Une solution individuelle pour chaque situation particulière ! Les différents modèles à la forme arquée ou avec chanfrein de la gamme EHRET peuvent être réalisés de manière personnalisée et entrent ainsi dans presque toutes les embrasures de fenêtre.

Les variantes design permettent de souligner avec élégance l'aménagement des façades. Les formes et le nombre de découpes sont variables à volonté pour faire de chaque volet une vraie pièce unique.



CINTRE EN ARC



PLEIN CENTRE





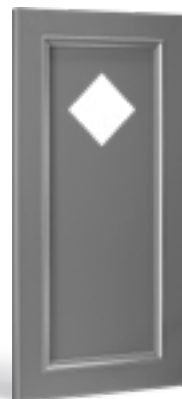
DEMI-CINTRE



CHANFREIN USINE



VARIANTE DESIGN COEUR



VARIANTE DESIGN LOSANGE

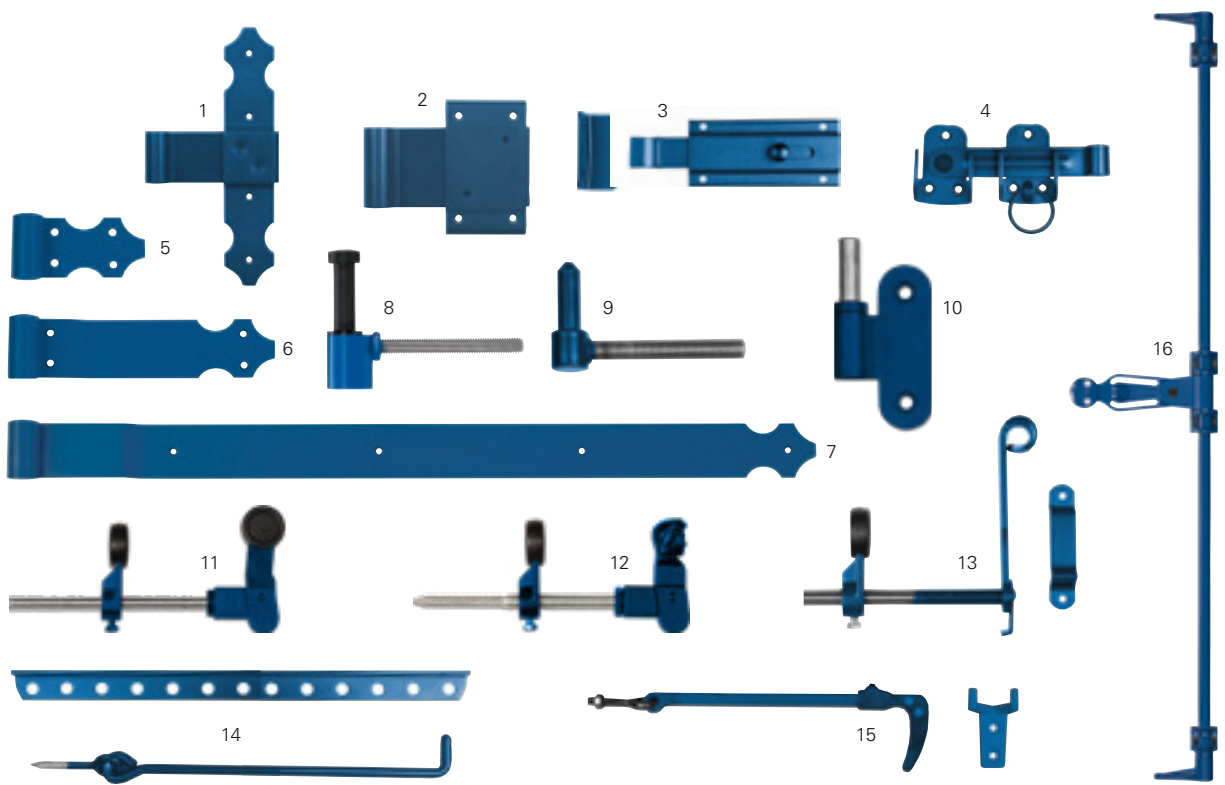


## Accessoires – diversité fonctionnelle

Les accessoires sont indispensables pour permettre le pivotement de l'ouverture et de la fermeture des volets battants. En outre, différents types de fermetures et d'arrêts assurent que le volet battant reste bien fixé, aussi bien en position ouverte que fermée. Avec plus de 400 accessoires individuels, nous avons la solution qui convient à toutes les constructions.

- 1 Penture croix à la française
- 2 Penture croix
- 3 Targette
- 4 Dispositif de maintien central
- 5 Charnière à la française
- 6 Charnière ISO/DIJON
- 7 Penture Lyon
- 8 Gond de sécurité
- 9 Gond pour maçonnerie
- 10 Gond pour bois ou pierre artificielle
- 11 Arrêt universel
- 12 Arrêt bergère
- 13 Arrêt tourniquet avec platine de blocage
- 14 Râteau et barre de jalousie
- 15 Crochet et accrochage à double angle
- 16 Espagnolette plate « Ambiente »







## Moteurs

### Motorisation VOLETRONIC

Les volets battants ne sont pas seulement élégants : motorisés, ils se révèlent très pratiques dans leur utilisation. Une simple pression sur un bouton suffit pour les ouvrir ou les fermer sans à-coups et de manière régulière. Le système de motorisation intégré VOLETRONIC réalisé dans la teinte du battant ou de la façade reste discret et préserve ainsi l'aspect original du bâtiment. VOLETRONIC est un moteur robuste qui garantit une durée de vie élevée. Il offre en outre une caractéristique de sécurité importante, la protection anti-pincement intégrée : le moteur s'arrête dès qu'un obstacle se trouve entre les battants.

### Motorisation

La commande d'ouverture et de fermeture des volets battants offre un réel confort d'utilisation : il suffit d'appuyer sur un bouton ou d'actionner une télécommande. Les moteurs EHRET peuvent être intégrés à des sys-

tèmes de domotique ou combinés à des capteurs de vent et de soleil. Les volets existants peuvent également être équipés ultérieurement de ces dispositifs.

### Dispositif d'ouverture intérieur

Les dispositifs d'ouverture intérieurs peuvent être utilisés sur tous les volets battants avec un ou plusieurs vantaux. La manivelle permet de commander les volets depuis l'intérieur, ce qui offre un confort de maniement optimal, sans avoir à ouvrir la fenêtre.





Interrupteur / bouton manuel



Dispositif d'ouverture intérieur



Télécommande



Motorisation 230 V





## Options

### Protection anti-effraction

Les volets battants en aluminium sont des produits robustes et durables. Les lamelles orientables avec verrouillage et les panneaux pleins à surface lisse n'offrent presque aucune prise aux cambrioleurs, garantissant ainsi une protection maximale. Les verrous et serrures supplémentaires constituent un autre obstacle efficace pour parer à l'intrusion d'inconnus. Les produits retardateurs d'effraction peuvent dans certains cas être montés et combinés postérieurement, ce qui permet de rééquiper une installation déjà existante sans aucun problème.

### Moustiquaire

Lorsque la fenêtre est ouverte, la moustiquaire enroulable pratique protège de façon efficace contre les insectes et moustiques indésirables. La moustiquaire s'ouvre et se ferme en toute simplicité. Elle peut être combinée à presque tous les volets battants EHRET et être montée ultérieurement.

### Cadre de montage

Le cadre de base EHRET comporte tous les éléments nécessaires à une pose simple et précise. Les opérations d'ajustement, de perçage et de montage des volets sur site sont supprimées ! Il est également possible d'encastrer les cadres de base. La pose extrêmement aisée et les nombreuses possibilités permettent de poser le volet en un minimum de temps.

### Projection

Les volets battants à projection offrent des nouvelles possibilités d'exploitation dans une agréable ambiance méridionale. En basculant le volet fermé, la pièce est parfaitement ventilée mais aussi protégée contre les rayons du soleil et les regards indiscrets.





Barre de sécurité



Projection



Cadre de montage



Cadre de base avec moustiquaire

## Couleurs et décors – versatilité sans frontières

Les couleurs jouent un rôle très particulier dans l'univers des volets. Elles éveillent des émotions et permettent des associations pour conférer, avec les formes, un caractère unique au bâtiment. Le prétraitement spécial et le thermolaquage confèrent aux volets une extrême résistance aux intempéries et les protègent à long terme contre le farinage et l'altération des couleurs. La surface résistante aux chocs ne se raye pas et ne nécessite aucun entretien (inutile de repeindre).

### Surface

Nous proposons de manière standard une structure innovante, la surface dite à structuré mat fin (SMF). L'aspect est ainsi à la fois moderne et intemporel. La surface protège contre les tâches, ce qui facilite son entretien.

### Couleurs – des possibilités hautes en couleurs

La gamme comprend plus de 4000 coloris parmi différents nuanciers tels que RAL, NCS, Futura et VSR. EHRET a élaboré une sélection des coloris les plus demandés. Grâce aux nuanciers standardisés, il est possible de proposer des volets qui s'harmonisent parfaitement avec les couleurs des autres éléments de la façade.

### Décors d'une beauté naturelle

Comme pour les produits naturels, chaque décor est une pièce unique. Lors d'un second procédé de cuisson du volet, le décor souhaité est appliqué sur une poudre de base très résistante aux intempéries (HWF). EHRET met sa flexibilité, ses compétences et sa technologie à votre disposition pour vous proposer une gamme de décors en imitation bois, pierre, rouille et de décors personnalisés.

### Ocean Line plus, une protection maximale

Le prétraitement spécial pour le thermolaquage rend la surface des volets plus résistante aux contraintes de l'environnement et de l'industrie. Pour les conditions extrêmes telles que la proximité de la mer, la piscine ou encore l'industrie chimique, EHRET a développé Ocean Line plus, le prétraitement spécial qui apporte une protection supplémentaire contre la corrosion filiforme.



## Couleurs – une sélection des coloris les plus demandés

906005	Vert mousse	903011
908017	Brun chocolat	909016
907038	Gris agate	906009
903005	Rouge vin	905009

## Décors – authentiques à s'y méprendre

800	Douglas clair	
835	Chêne doré Reno	859
856	Chêne foncé	830
821	Pin 3D	809



Rouge brun	907016	Gris anthracite	907035	Gris clair	908014	Brun sépia
Blanc signalisation	903004	Rouge pourpre	906021	Vert pâle	903003	Rouge rubis
Vert sapin	905014	Bleu pigeon	908011	Brun noisette	909010	Blanc pur
Bleu azur	908003	Brun argile	903009	Rouge oxyde	907047	Télégris 4

### Remarque

Certains coloris RAL Design et NCS spéciaux ne sont pas disponibles en qualité compatible avec une utilisation sur façade. Pour des raisons techniques, la reproduction des couleurs et décors de notre brochure peut différer des teintes originales. Un rendu plus fidèle est possible sur des échantillons en tôle avec revêtement d'origine.

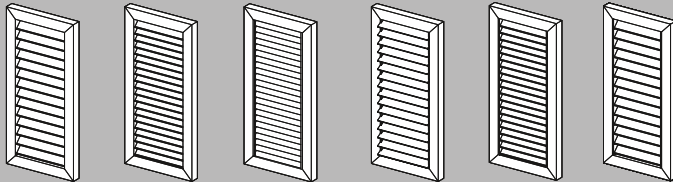
Pin nouveaux foncé	886	Chêne rouge	805	Chêne doré Reno clair	853	Noyer foncé
Chêne doré	861	Acajou foncé	839	Pin nouveaux doré	908666	Effet rouille, brun patiné
Pin nouveaux clair	866	Rouille foncé	895	Cuivre	890	Granit gris

# Présentation des modèles de volets battants EHRET

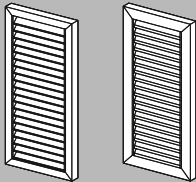
Lamelles fixes

Lamelles orientables

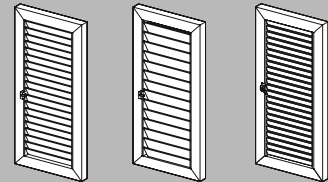
1 panneau



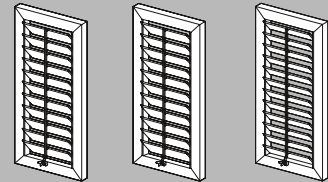
EMS ES SUN-R75 UL JS MS



NICE PARIS

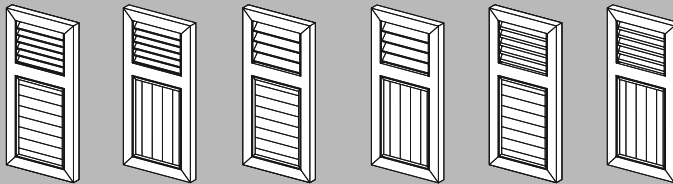


JSV MSV SUN-R75V

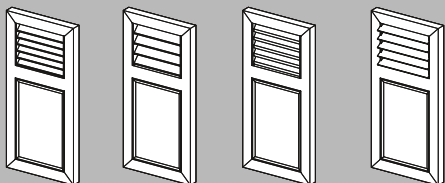


JVH JVH-A JVH-73-A

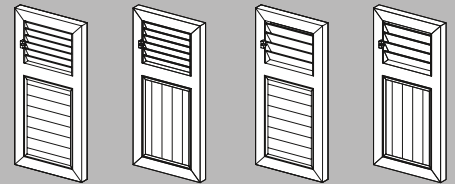
2 panneaux



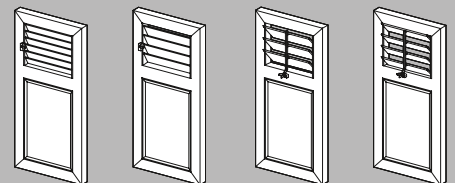
BASEL BASEL-SE MS-BASEL MS-BASEL-SE PARIS-GE PARIS-GE-SE



ROM MS-ROM PARIS-SR WIEN

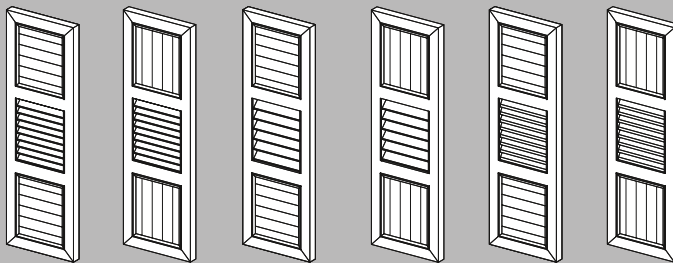


BRIG BRIG-SE MSV-BRIG MSV-BRIG-SE

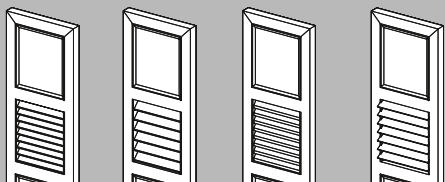


ZUG MSV-ZUG BERN BERN-73

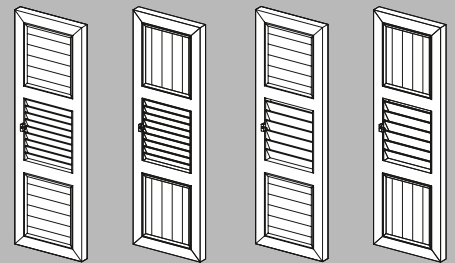
3 panneaux



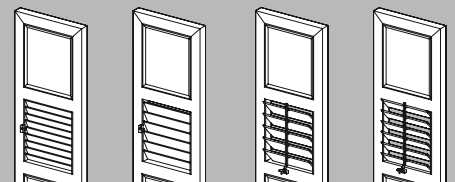
PRAG PRAG-SE MS-PRAG MS-PRAG-SE PARIS-PRAG PARIS-PRAG-SE



PISA MS-PISA PARIS-PISA LINZ



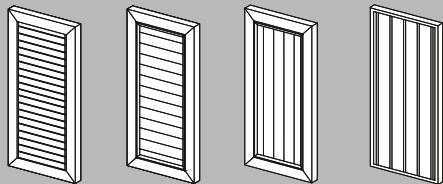
VISP VISP-SE MSV-VISP MSV-VISP-SE



SION MSV-SION CHUR CHUR-73



Modèles pleins

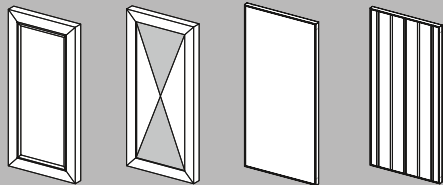


TZ

GE

GE-SE

DIJON

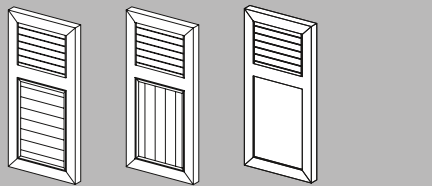


SR

AMSTERDAM

ACO

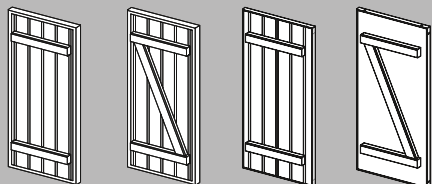
ACO-RS



TZ-GE

TZ-GE-SE

TZ-ROM

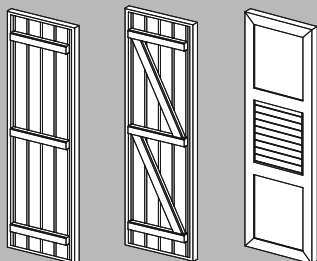


DIJON-B

DIJON-Z

ACO-RS-B

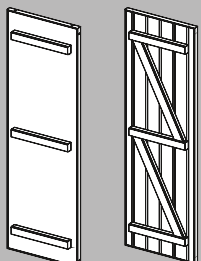
ACO-Z



DIJON-BB

DIJON-ZZ

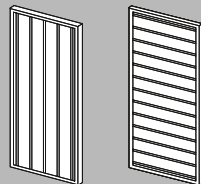
TZ-PISA



ACO-BB

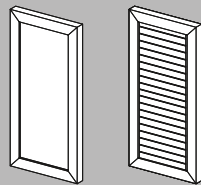
ACO-RS-ZZ

Modèles isolants



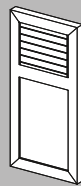
ISO

ISO-RW

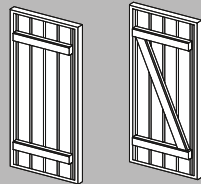


TSW

TIZO

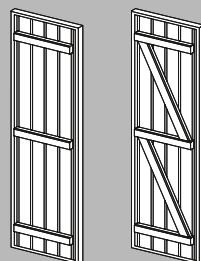


TIZO-ROM



ISO-B

ISO-Z



ISO-BB

ISO-ZZ



TIZO-PISA

EHRET GmbH  
Bahnhofstraße 14-18  
D-77972 Mahlberg  
Tél. + 49 (0) 78 22/439-0  
Fax + 49 (0) 78 22/439-116  
[www.ehret.com](http://www.ehret.com)



Les volets battants EHRET sont exclusivement disponibles auprès de nos partenaires spécialisés agréés.

■ ■ ■ Made in Germany

© 01.2018 EHRET GmbH | FR 936.60 | Sous réserve de modifications techniques