



Solutions pour porte et
fenêtres en aluminium



Solutions pour porte à profil



Liège

MADE IN GERMANY



Réf: 11927240



Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon DIN EN 1906 : 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Certification norme DIN EN 1906	37-0140A
Résistance mécanique	Certifié norme DIN EN 1906 Catégorie d'utilisation grade 3 Endurance : 255 000 cycles d'ouverture/ferm.
Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9016 blanc signalisation
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Liège

MADE IN GERMANY



Réf: 11867024



Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon DIN EN 1906 : 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Certification norme DIN EN 1906	37-0140A
Résistance mécanique	Certifié norme DIN EN 1906 Catégorie d'utilisation grade 3 Endurance : 255 000 cycles d'ouverture/ferm.
Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9 alu aspect inox
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Liège

MADE IN GERMANY



Réf: 11867048



Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon DIN EN 1906 : 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Certification norme DIN EN 1906	37-0140A
Résistance mécanique	Certifié norme DIN EN 1906 Catégorie d'utilisation grade 3 Endurance : 255 000 cycles d'ouverture/ferm.
Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9 alu aspect inox
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Hamburg

MADE IN GERMANY



Réf: 11973018



Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon DIN EN 1906 : 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Certification norme DIN EN 1906	37-0140A
Résistance mécanique	Certifié norme DIN EN 1906 Catégorie d'utilisation grade 3 Endurance : 255 000 cycles d'ouverture/ferm.
Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 11668982



Garniture HOPPE en aluminium sur rosaces avec rosaces à entrée de clé, pour porte à profil :

- Certifiée selon DIN EN 1906 : 37-0140U, garniture pour bâtiments publics à fréquentation élevée
- Assemblage : poignées libres, bagues de guidage sans entretien
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (poignées femelle/femelle)
- Sous-embase : polyamide
- Fixation : non visible, par vis universelles

Certification norme DIN EN 1906	37-0140A
Résistance mécanique	Certifié norme DIN EN 1906 Catégorie d'utilisation grade 3 Endurance : 255 000 cycles d'ouverture/ferm.
Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Solutions pour fenêtres
et portes-fenêtres



Atlanta

MADE IN GERMANY



Réf: 10789455



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillobattante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Épaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	FF9016 blanc signalisation
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Atlanta

MADE IN GERMANY



Réf: 10760880



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillobattante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Épaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F1 aluminium aspect argent
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Atlanta

MADE IN GERMANY



Réf: 10760927



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillobattante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Épaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9 alu aspect inox
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Atlanta

MADE IN GERMANY



Réf: 10772928



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillobattante :

- Crantage : 45°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Épaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Atlanta

MADE IN GERMANY



Réf: 11618243



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, verrouillable à clé avec Secu100®+ Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3
- Verrouillage : cylindre à bouton poussoir, clé réversible
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Hamburg

MADE IN GERMANY



Réf: 12118953



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9016 blanc signalisation
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Hamburg

MADE IN GERMANY



Réf: 12118813



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F1 aluminium aspect argent
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Hamburg

MADE IN GERMANY



Réf: 12118916



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9 alu aspect inox
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 10793251



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec Secustik® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : sécurité de base intégrée

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 11736045



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec SecuForte® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3: 23/180-0131/13/C1 et RAL-GZ 607/9
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillobattante (180°)

Epaisseur du carré	8 mm
Longueur du carré	32-42 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Poignée pour coulissant-levant



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 11645325



Poignée de fenêtre HOPPE en aluminium, avec SecuForte® et VarioFit®, pour fenêtre à ouverture oscillo-battante :

- Certifiée selon la norme DIN EN 13126-3: 23/180-0131/13/C1 et RAL-GZ 607/9
- Crantage : 90°
- Capot : capot amovible
- Sous-embase : polyamide, piliers de fixation
- Carré : carré plein HOPPE, longueur variable de 10 mm, ajustement variable grâce au ressort intégré dans le col de la béquille
- Fixation : non visible, par vis filetées M5
- Spécificité : fonction de verrouillage automatique en position fermée (0°) et en position oscillobattante (180°)

Epaisseur du carré	10 mm
Longueur du carré	75-80 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 11645635



Garniture HOPPE en aluminium, côté extérieur avec cuvette, pour coulissant/levant :

- Assemblage : poignée monobloc
- Crantage : crantage à billes 180°
- Carré : carré plein libre HOPPE aux arrêtes arrondies
- Fixation : non visible, traversante, par vis filetées M6

Epaisseur du carré	10 mm
Longueur du carré	75-80 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne



DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Toulon

MADE IN GERMANY



Réf: 12271366



Demi-garniture en aluminium HOPPE Ergo20 pour coulissants :

- Assemblage : poignée libre
- Liaison : carré à montage rapide HOPPE avec carré plein HOPPE (partie femelle)
- Mécanisme de la poignée : 20°
- Mécanisme de la crémone : 90°
- Capot : capot enveloppant
- Sous-embase : zamac
- Carré : pour carré plein HOPPE
- Fixation : non visible, pour vis filetées M5
- Spécificité : ergonomie adaptée pour une utilisation optimale

Epaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Couleur	F9714M noir mat
Garantie	10 ans sur le fonctionnement
Pays d'origine	Allemagne

Les avantages de la marque HOPPE :



10 ans de garantie sur le fonctionnement mécanique



Fabrication européenne

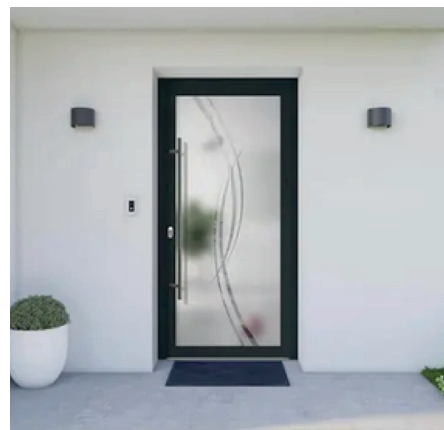


DIN EN ISO 14001
Fabrication respectueuse de l'environnement



Accessoires pour porte
et fenêtre en aluminium

Serrure à 3 points de verrouillage



La serrure de sécurité à trois points de verrouillage est dotée de trois pênes dormants à pêne dormant tombant d'une longueur de 25 mm et convient à toutes les séries en aluminium.

Disponible en noir ou en INOX.

Elle offre une sécurité maximale grâce à son profil en aluminium et ses trois points de verrouillage.

Longueur	2.25 m
Matière	Aluminium
Finition	Chromé
Pays d'origine	Grèce

Serrure à canon



Cette serrure à pêne dormant est conçue pour s'adapter parfaitement à toutes les séries de profils en aluminium.

Grâce à sa conception robuste et son mécanisme de verrouillage renforcé, elle garantit un haut niveau de sécurité pour les portes d'entrée ou les accès nécessitant une protection fiable.

Idéale pour les menuiseries aluminium, elle allie performance, durabilité et compatibilité avec les standards du marché.

Son installation est simple et rapide, ce qui en fait un choix privilégié pour les professionnels de la menuiserie et les fabricants de portes.

Axe	25mm, 30mm, 35mm
Finition	Chromé
Pays d'origine	Grèce

Serrure à bille



La serrure à bille est principalement utilisée pour les portes intérieures sans poignée, comme les portes invisibles ou à système de poussée.

Elle fonctionne sans bec-de-cane : une bille à ressort maintient la porte fermée, tout en permettant une ouverture simple par poussée ou traction.

Ce type de serrure offre un design discret, sans élément visible, et assure une fermeture silencieuse et fluide.

Idéale pour les intérieurs modernes recherchant esthétique et fonctionnalité.

Axe	25mm, 30mm, 35mm
Finition	Inox
Pays d'origine	Grèce

Canon à clé

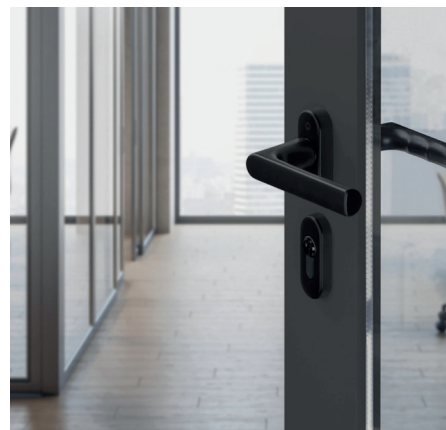


Le cylindre double permet de verrouiller et déverrouiller la porte des deux côtés à l'aide d'une clé.

Il est idéal pour les portes d'entrée ou les accès nécessitant un contrôle intérieur et extérieur.

Dimensions	60mm (30*30), 70 mm (30*40)
Matière	Laiton
Finition	Chromé
Pays d'origine	Grèce

Poignée de porte



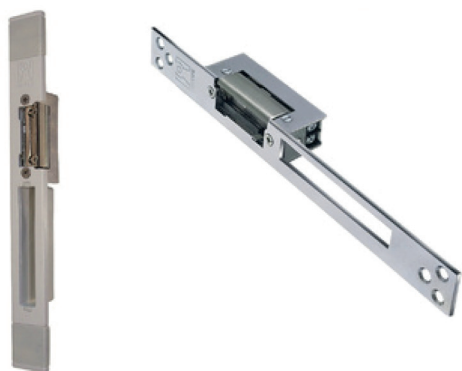
Les poignées avec rosaces métalliques conviennent à tous les profils en aluminium et sont disponibles en trois formes différentes (rectangulaire, classique et ovale), simples ou doubles.

Compatibles avec tous les produits des gammes DSL et D-fender, ils bénéficient d'un revêtement électrostatique pour une durabilité et une protection optimales, et s'installent à gauche ou à droite sans modification.

Le revêtement de peinture sur toutes les pièces DOMUS est réalisé de manière électrostatique, avec de la poudre polyester certifiée Qualicoat et certifiée ISO 9001.

Épaisseur du carré	8 mm
Matière	Aluminium
Finition	Blanc, noir, argenté
Pays d'origine	Grèce

Gâche électrique



La gâche électrique permet l'ouverture à distance d'une porte via un interphone, un digicode ou un bouton-poussoir.

Compatible avec les serrures à pêne demi-tour, elle est idéale pour sécuriser les accès tout en facilitant le contrôle d'entrée.

Alimentation	12V
Installation	En applique ou encastrée
Réversible	Droite/gauche
Finition	Argenté
Pays d'origine	Grèce

Ferme-porte à bras



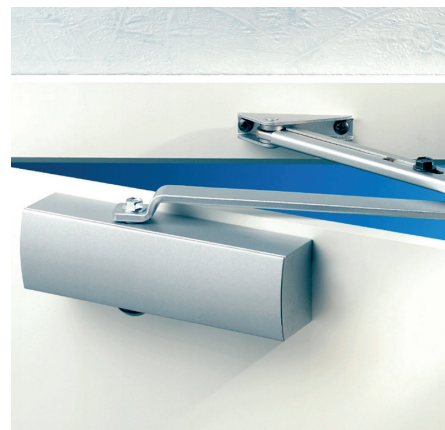
Le ferme-porte est un dispositif mécanique qui permet la fermeture automatique d'une porte après son ouverture.

Il assure confort, sécurité et contrôle des accès en évitant les claquements ou les portes laissées ouvertes.

Il convient aux portes intérieures ou extérieures, dans les environnements résidentiels, commerciaux ou publics.

Poids / taille de porte	Largeur de porte de 850 mm à 1100 mm Poids de porte de 40 à 80 kg
Angle d'ouverture maximal	180° (grade 4)
Vitesse de fermeture réglable	Deux vitesses réglables (fermeture et verrouillage)
Test	500 000 cycles
Finition	Blanc / Argenté / Noir

Ferme-porte à bras



Le ferme-porte à glissière assure la fermeture automatique et maîtrisée de la porte grâce à un bras coulissant discret.

Contrairement aux modèles à bras compas, il offre un design plus épuré et réduit les encombrements, tout en garantissant une performance fiable.

Il est particulièrement adapté aux environnements modernes, intérieures ou extérieures.

Poids / taille de porte	Largeur de porte de 850 mm à 1 250 mm Poids de porte de 40 à 100 kg
Angle d'ouverture maximal	180° (grade 4)
Vitesse de fermeture réglable	Deux vitesses réglables (fermeture et verrouillage)
Test	500 000 cycles
Finition	Argenté / Noir

Ferme-porte à glissière



Le ferme-porte à glissière assure la fermeture automatique et maîtrisée de la porte grâce à un bras coulissant discret.

Contrairement aux modèles à bras compas, il offre un design plus épuré et réduit les encombrements, tout en garantissant une performance fiable.

Il est particulièrement adapté aux environnements modernes, intérieures ou extérieures.

Poids / taille de porte	Largeur de porte de 850 mm à 1 250 mm Poids de porte de 40 à 80 kg
Angle d'ouverture maximal	180° (grade 4)
Vitesse de fermeture réglable	Deux vitesses réglables (fermeture et verrouillage)
Test	500 000 cycles
Finition	Argenté / Noir

Kit oscillo battant



Le mécanisme oscillo-battant est utilisé dans le profilé aluminium Camera Europea. Il constitue une solution sûre et intégrée pour les fenêtres à ouverture simple ou double en aluminium.

Il est également disponible en INOX ou avec des pièces en plastique haute résistance et des verrous métalliques, pour toutes les fonctionnalités et configurations.

Son design s'harmonise parfaitement avec les autres produits d'ouverture et de poignée coulissantes, offrant une uniformité d'espace.

Poignée crémona

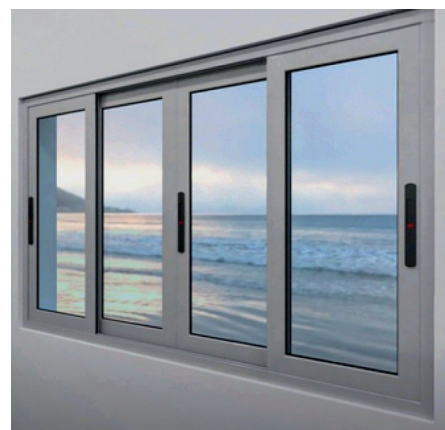


Les poignées Cremon pour fenêtres en aluminium s'adaptent à tous les profilés en aluminium. Elles constituent la solution la plus sûre et la plus qualitative pour l'ouverture des fenêtres et des portes-fenêtres.

Disponibles en blanc, noir ou en finition chromée, elles s'harmonisent parfaitement avec les autres produits coulissants et poignées pour une uniformité optimale de l'espace.

Finition	Blanc, noir
Pays d'origine	Grèce

Serrures coulissantes KLIKLOK



Les serrures Kliklok conviennent à toutes les fenêtres coulissantes en aluminium. Elles sont équipées d'un pêne dormant avec crochet et le kit de montage est inclus dans l'emballage.

Elles sont idéales pour les profilés coulissants en aluminium de 28 à 42 mm de largeur.

La gamme comprend la serrure Kliklok, la serrure Kliklok avec cylindre et la serrure Kliklok avec poignée affleurante simple, sans poignée affleurante extérieure, avec ferrures de support pour plus de sécurité et d'étanchéité.

Il est possible d'utiliser la même clé pour chaque porte.

Pour la finition de la peinture électrostatique des accessoires, une poudre polyester est utilisée, suivant les certifications Qualicoat et ISO 900.

Dimension	28*186 mm
Finition	Argenté, Noir
Pays d'origine	Grèce

Le compas oscillo-battant



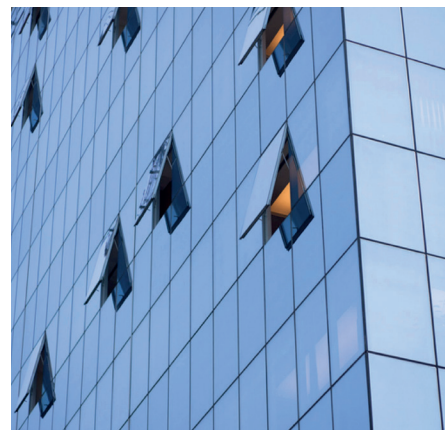
Le compas oscillo-battant est un accessoire essentiel pour les fenêtres et portes-fenêtres à ouverture oscillo-battante.

Il permet une double fonction d'ouverture : à la française (battante) et en soufflet (oscillante), offrant à la fois ventilation sécurisée et confort d'utilisation.

Il assure une longue durée de vie et une parfaite stabilité de l'ouvrant en position oscillo. Sa conception précise garantit un fonctionnement fluide et silencieux.

Matière	Inox
Utilisation	Menuiserie PVC, aluminium ou bois
Fixation	Facile et ajustable
Pays d'origine	Grèce

Le compas oscillo-battant



Le compas pour mur-rideau permet l'ouverture contrôlée des ouvrants à l'italienne ou à soufflet intégrés dans les façades légères.

Conçu pour les menuiseries aluminium, il assure un guidage précis, une limitation d'angle et un maintien sécurisé de l'ouvrant.

Robuste et discret, il s'adapte aux exigences esthétiques et techniques des façades modernes, tout en garantissant la sécurité et la durabilité du système.

Matière	Inox
Utilisation	À l'italienne ou à soufflet
Fixation	Facile et ajustable
Pays d'origine	Grèce

BTP FOURNITURE

Distributeur Exclusif de la marque HOPPE au Maroc



+212 (6) 67 96 52 85



contact@hoppe.ma



www.hoppe.com



hoppe_maroc



86, Rue Al Fouarate, Quartie Maarif, Casablanca

