

20  
23

**kilicoglu**  
GLASS-PVC-ALUMINIUM SYSTEMS

# CATALOGUE DE PRODUITS ET D'ACTIVITÉS

Ce catalogue a été préparé pour informer les activités nationales et internationales de l'entreprise, les franchises de marque et les produits.

janvier 2023

# CONTENU



03	À propos de nous/Vision
04	Nos buts
05	Nos marques
06	Systèmes de fenêtres en PVC
11	Systèmes glissement en PVC
17	Systèmes de volets
23	Systèmes coulissants en aluminium
35	Systèmes escamotables en aluminium
48	Systèmes de pliage de balcon en verre
51	Systèmes coulissants pour balcons en verre
55	Balustrade mobile de balcon en verre
57	kcZIP Rideau
61	Pays que nous exportons
62	Processus d'exportation
63	Logistique
64	Emballage
65	Projets

# À PROPOS DE NOUS

La fondation de Kiliçoğlu Cam Pazarlama a été posée il y a une génération par l'équipe de direction actuelle. La société, qui a débuté ses activités en 1975 à Karaman, a été constituée en 1993 et a poursuivi son chemin. Les travaux qui ont commencé avec le verre en 1975 se sont poursuivis avec le concessionnaire Egepen Deceuninck en 1996. Aujourd'hui, nous nous efforçons de remplir notre mission de la meilleure façon possible avec le verre, les systèmes de portes et fenêtres en PVC, les systèmes de volets, les systèmes de volets, les systèmes de portes industrielles. , Portes de garage et de jardin, Vitrage isolant, Pergola, Menuiserie aluminium, Travaux de rénovation et de décoration dont le BTP a besoin.

## VISION

Être une organisation respectée et fondée sur des principes qui inspire d'autres concurrents dans le secteur pionnier, prospère, en développement et en croissance constants. Basé sur la coopération et la connaissance commune qui n'est pas basé sur le gain commercial des services fournis. Maintenir des canaux de dialogue ouverts avec les clients et les fournisseurs afin d'être un acteur et un fournisseur de produits. Maintenir une infrastructure de personnel actif socialement responsable. Suivre les évolutions mondiales et les innovations technologiques de notre secteur et sous-secteur. Appliquer des méthodes qui augmenteront le niveau de vie du consommateur final dans tous les types d'approvisionnement et d'approvisionnement.

KILIÇOĞLU



# NOS BUTS

Cher partenaire commercial,

Nous sommes heureux de vous proposer des solutions de portes et fenêtres en PVC et en aluminium de la meilleure qualité et esthétiques. Dans ce catalogue, nous proposons de nombreuses options différentes pour répondre aux besoins de votre maison ou de votre lieu de travail.

Nos portes et fenêtres, que vous pouvez trouver dans notre catalogue, reflètent nos normes de qualité élevées et notre approche de conception moderne. Nos produits PVC et Aluminium présentent des avantages notamment en termes d'économie d'énergie, de durabilité, d'aspect esthétique et de facilité d'utilisation.

Nous offrons de nombreuses options de couleurs et de conceptions différentes pour différents besoins, afin que vous puissiez trouver une solution qui s'adapte au style de n'importe quelle maison ou bureau. De plus, nos portes et fenêtres, toutes entièrement sécuritaires et de haute qualité, offrent un haut niveau de sécurité, assurant la sécurité de votre famille ou des personnes sur votre lieu de travail.

Veuillez consulter notre catalogue pour en savoir plus sur nos solutions de portes et fenêtres en PVC et en aluminium proposées dans notre catalogue. Vous pouvez toujours contacter notre société pour vos questions.

KILIÇOĞLU



# NOS MARQUES



**EGE PEN**  
deceuninck

## Egepen

Systèmes de fenêtres et portes en plastique

Egepen Deceuninck, qui propose la plus large gamme de produits de l'industrie du PVC et est connue comme la "fenêtre de la Turquie" en termes d'isolation et de qualité, offre confort et confiance grâce à son approche innovante, respectueuse de l'environnement et à la satisfaction client élevée.



**IQ**

## IQ Aluminium

Systèmes de portes et fenêtres en aluminium

IQ Aluminium Systems, qui fait la différence parmi ses concurrents avec ses produits, garantit également la satisfaction du client en travaillant avec le système de concession. Tout en travaillant avec le système de concession, IQ Aluminium fournit d'abord une formation complète à ses concessionnaires par le biais d'équipes techniques. IQ Aluminium Systems, qui est en passe d'être inégalé en termes de performances de prix et de durée de vie, procède avec une grande responsabilité de l'étape de production à la livraison au consommateur avec sa structure d'entreprise, et considère comme son principe de base d'être toujours une marque préférée. avec sa politique de perfectionnement.

## CamOda

Balcon pliant  
Systèmes



**CAMODA**  
Cam Balkon Sistemleri

En tant que première marque de balcons en verre d'entreprise en Turquie, soutenue par la puissance internationale du groupe Deceuninck, CAMODA est à la tête du secteur des systèmes de balcons en verre en Turquie avec ses systèmes fonctionnels et innovants qui ajoutent de la valeur à la vie depuis le jour de sa création.

## kcZIP

Rideau ZIP

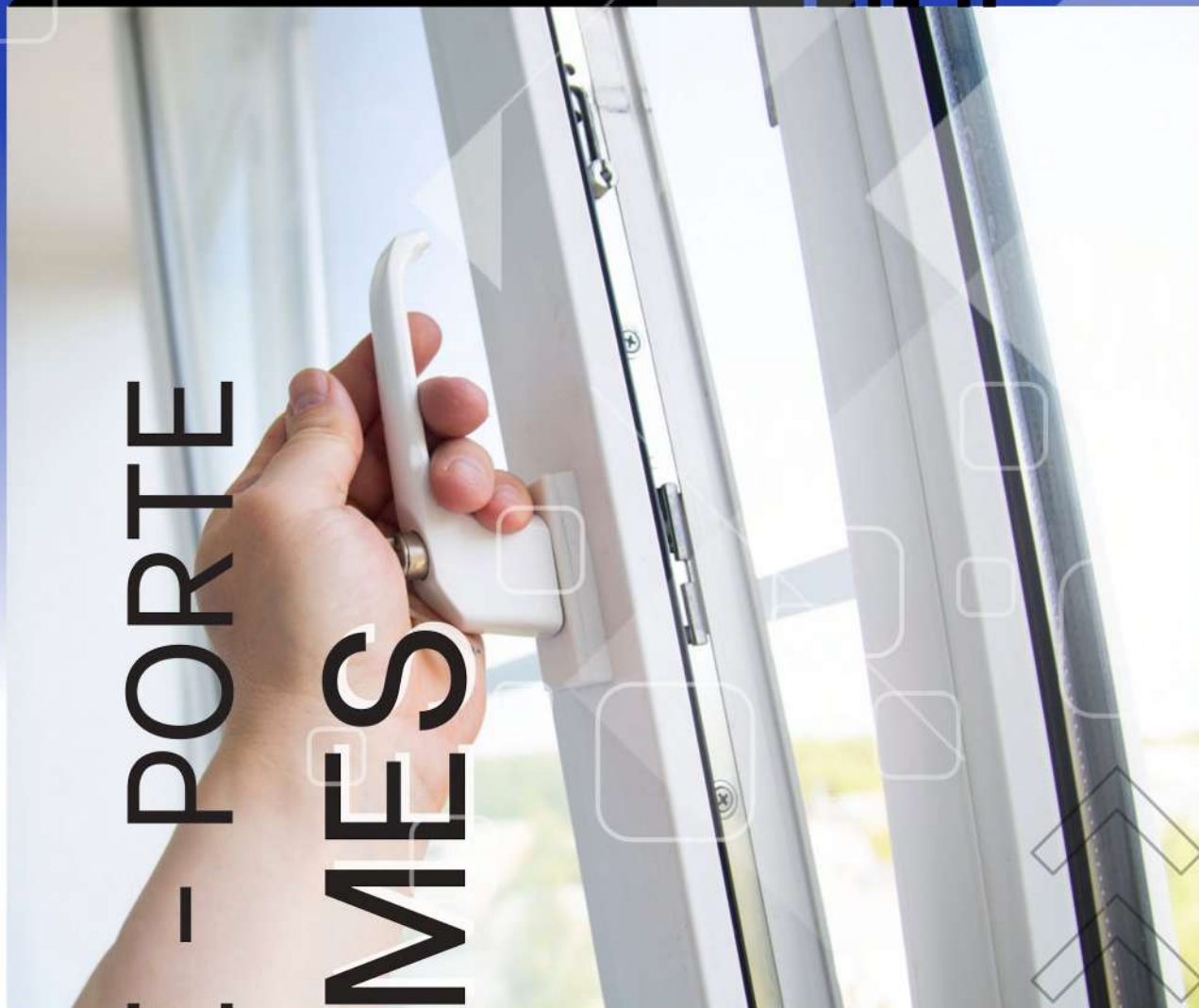


**zip**  
**KC**

Les stores zip, qui sont les dernières productions technologiques de notre société, ont des caractéristiques différentes par rapport aux stores enrouleurs classiques. Dans les cas où les rideaux classiques ne répondent pas aux besoins, des espaces beaucoup plus élitistes sont créés dans les rideaux Zip. Il répond à tous les besoins avec son tissu de qualité économique en chaleur, son utilisation fonctionnelle télécommandée, sa couleur et son design.

# FENÊTRE - PORTE SYSTEMES

PVC



- LEGEND
- LEGEND ART



KILIÇOĞLU

LEGEND  
art



Conception élégante  
rencontre d'excellentes performances....

Zarif tasarımın  
mükemmel performans ile buluşması...



"Türkiye'nin Penceresi"



# LEGEND ART

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Largeur du profil :** 70 mm

**Nombre de chambres :** 5

**Nombre de joints :** 2/3 (joint moyen)

**Joint :** TPE Gris / Noir

**Latte :** Griffe simple - avec joint PCE

**Épaisseur du verre :** 24,30,36,44,58 mm

**Norme :** TS EN 12608-1

**Coefficient de conductivité thermique :** 1,1- 1,5 W/m<sup>2</sup>K

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LegendArt Window System met en avant l'esthétisme et l'élégance en s'adaptant au style de vos espaces grâce à son design parfait, pensé dans les moindres détails. Le Système LegendArt, en harmonie avec l'architecture et la décoration des espaces avec ses lignes modernes et élégantes, et transforme chaque espace en de parfaits espaces de vie avec son isolation acoustique et sa fonction de puissance statique, propose des produits respectueux de la nature.

## ISOLATION SUPÉRIEURE

La valeur du coefficient de transmission thermique ( $U_f$ ) du système LegendArt, qui a une excellente isolation thermique avec sa conception à 5 chambres et sa largeur de 70 mm Elle est déterminée de 1,1 à 1,5 W/m<sup>2</sup> K. Grâce à sa conception élégante à oreilles fines, elle permet l'utilisation de verre épais et offre des performances inférieures à 0,9 W/m<sup>2</sup> K dans l'isolation thermique des fenêtres.

## PUISSANCE STATIQUE

LegendArt System assure le respect de chaque détail avec sa variété de produits. Même dans les régions à vents violents, les solutions les plus appropriées peuvent être facilement atteintes avec des rails communs statiques et des profilés de façade.

## PERFORMANCES ACOUSTIQUES

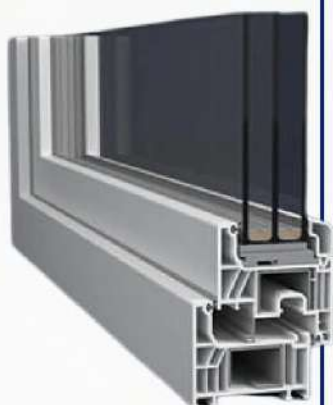
Le système LegendArt, les propriétés isolantes existantes du PVC et la structure à plusieurs compartiments du système LegendArt transforment même les zones nécessitant une isolation acoustique maximale en un espace de vie parfait.

Une série spéciale  
qui impressionne par  
son design



  
**deceuninck**

*“Türkiye'nin Penceresi”*



# LEGEND

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Largeur du profil :** 80 mm

**Nombre de chambres :** 6

**Nombre de joints :** 3 (joint central)

**Joint :** TPE Gris / Noir

**Latte :** Griffe simple - avec joint PCE

**Épaisseur du verre :** 24,30,36,44,52 mm

**Norme :** EN 12608-1

**Coefficient de conductivité thermique :**  $U_f : 0,92$   
 $W/m^2K$

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Legend PVC Window System est conçu avec 6 chambres selon une largeur d'assise de 80 mm. Dans la conception du système, compte tenu notamment des critères de haute performance, les profils ont été créés en réunissant les blocs de construction les plus appropriés. Dans le processus de conception, en plus du profil, les performances de la fenêtre, l'isolation (thermique et acoustique), la résistance, les propriétés d'étanchéité ont été évaluées de manière globale. Les profilés du système sont produits conformément à la norme EN12608-1.

## HAUTE PERFORMANCE EN ISOLATION THERMIQUE

Legend PVC Window System a été conçu pour réunir de nombreux éléments de construction importants dans le but de fournir la meilleure isolation thermique à votre espace. Un coefficient de chaleur et de conductivité ( $U_f$ ) inférieur est visé en réunissant les concepts de 6 chambres et 3 joints (joint intermédiaire) avec le système étant sur une plate-forme de 80 mm. Valeur  $U_f$  du système de fenêtre en PVC Legend ; Elle est de  $0,92 W/m^2K$ . En particulier, la configuration du système sur une largeur de 80 mm permet des applications en triple vitrage avec une épaisseur de verre de 52 mm et une faible valeur  $U_g$ . Ainsi, la valeur de conductivité thermique de votre fenêtre, la section du profil et les valeurs thermiques du verre se rejoignent pour créer la valeur de fenêtre  $U$  supérieure. ( $*U_w : 0,78 W/m^2K$ )

## PUISSANCE STATIQUE

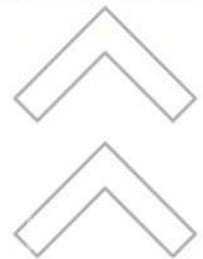
Les feuilles de support des profilés du système de fenêtres en PVC Legend ont des valeurs statiques élevées. Ainsi, dans les régions à forte charge de vent, le profil et la tôle les plus adaptés sont déterminés en tenant compte des calculs statiques à effectuer. Le fait que les feuilles aient une résistance statique élevée offre une fenêtre plus large dans le système, c'est-à-dire que le champ de vision est augmenté.

**PVC**



# GLISSEMENT SYSTEMES

- **LEGEND SLIDE**
- **SLIDE**
- **HS76**
- **SLIMSLIDE**



Des designs  
qui ajoutent  
du confort à  
la vie



**EGE PEBB**  
**deceuninck**

*"Türkiye'nin Penceresi"*

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Joint :** TPE Gris / Noir

**Latte :** Griffe simple - avec joint PCE

**Épaisseur du verre :** 24,30,36,44,52 mm

**Options d'ouverture :** Application coulissante avec sections fixes **Classe :** TS EN 12608-1 Classe B

**Coefficient de conductivité thermique :**  $U_f : 1,4$  W/m<sup>2</sup>K

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Deceuninck offre un haut niveau de performance en matière d'isolation phonique et aérienne avec son nouveau système de portes et fenêtres coulissantes Legend. Les caractéristiques les plus importantes du système de portes et fenêtres coulissantes Legend, qui offre un haut niveau de protection contre le froid en hiver et la chaleur en été, sont son design esthétique et sa facilité d'utilisation offerte aux utilisateurs.

Vous avez de nombreuses raisons de préférer le système de portes et fenêtres coulissantes ;

Le système de portes et fenêtres coulissantes Legend, qui offre un maximum d'avantages aux espaces grâce à ses hautes performances, sa forte isolation et sa grande facilité d'utilisation, a une largeur de 76 mm et une structure d'aile à 5 chambres. Dans le système de portes et fenêtres coulissantes Legend, qui prétend avoir une bien meilleure étanchéité à l'air par rapport aux autres systèmes coulissants, du verre jusqu'à 52 mm d'épaisseur peut être utilisé. Offrant des possibilités de décoration alternatives avec différentes options de couleurs, la série établit un équilibre entre efficacité énergétique et confort de vie.

Des demandes d'enregistrement de dessins et modèles pour le nouveau système de portes et fenêtres coulissantes ont également été déposées auprès de l'Institut turc des brevets.

# LEGEND SLIDE

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Largeur du boîtier :** 175 mm

**Largeur d'aile :** 76 mm

**Nombre de chambres :** 8 (case), 4 (aile)

**Joint :** TPE Gris / Noir

**Latte :** Griffe simple

**Épaisseur du verre :** 4, 20, 24, 30, 36, 44 mm

**Norme :** TS EN 12608-1 Classe A

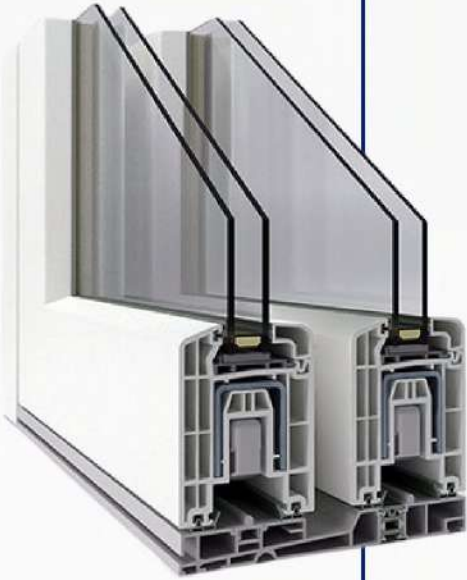
**Coefficient de conductivité thermique :**  $U_f : 1,2$   
W/m<sup>2</sup>K

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

L'application de seuil bas en aluminium, spécialement conçue pour le système HS76, minimise la hauteur du profil au sol et offre une intégrité fonctionnelle avec un design beaucoup plus élégant en termes d'esthétique.

Avec la nouvelle application, Egepen Deceuninck propose un design qui permettra de passer avec un fauteuil roulant, conformément à la norme déterminée par l'Institut turc des normes.

Le nouveau seuil bas donne des résultats plus isolants dans l'analyse thermique de la chaleur, en raison de la réduction visuelle de la hauteur.



# HS76

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

**Joint :** TPE Gris / Noir /

**Latte :** Griffe simple - avec joint PCE

**Épaisseur du verre :** 4, 20, 24, 30 mm

**Options d'ouverture :** rail simple coulissant, double rail, profilés de cadre à triple rail et moustiquaire, applications de cadre encadré

**Classe :** TS EN 12608-1 Classe B

**Coefficient de conductivité thermique :**  $U_f : 2,0$   
W/m<sup>2</sup>K

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

De nombreux profilés et matériaux auxiliaires du système de portes et fenêtres coulissantes en PVC ont été spécialement conçus dans le but d'isoler, et l'isolation a été augmentée en incluant un joint TPE dans les profilés de joint bout à bout I bout à bout aux joints.

Dans le système de portes et fenêtres coulissantes en PVC ; il existe de nombreuses solutions avec l'utilisation d'un cadre coulissant, d'un cadre coulissant avec moustiquaire, d'un cadre à trois rails, d'un cadre coulissant fixe et d'un cadre coulissant fixe. Selon les détails de la fenêtre et de la porte produits dans ce système, il existe deux options différentes de profil de châssis coulissant (3 chambres) dans le système. Le système de portes et fenêtres coulissantes en PVC peut également être combiné avec les systèmes Zendow et Everest Max en utilisant des profils auxiliaires. De plus, la résistance au vent est augmentée avec les profilés de fermeture et de jointure en aluminium, et il est possible de fabriquer des menuiseries de plus grandes dimensions. Des sections fixes peuvent être créées sur le bas, le haut et les côtés du châssis coulissant, dans les applications de châssis coulissant mobile ou fixe à double battant.

Tous les profilés du système de portes et fenêtres coulissantes en PVC sont conformes à la norme TS 5358 EN 12608.

# SLIDE



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



# SLIM SLIDE

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Les applications coulissantes axiales sont des systèmes très demandés par le client final en raison des avantages qu'elles apportent dans l'espace.
- Ces avantages sont encore augmentés en raison des différences de conception apportées à "SLIMSLIDE".
- L'innovant "SLIMSLIDE" a été développé dans le but d'augmenter la pénétration de la lumière dans l'espace des fenêtres et portes coulissantes et de réduire la section en PVC au milieu, ainsi que les tendances en développement en termes d'architecture.
- La partie médiane de la fenêtre dans la menuiserie coulissante existante a été réduite de près de moitié avec « SLIMSLIDE ».
- Parallèlement, l'application « Zero-fringe safe », développée pour résoudre les problèmes posés par le seuil en bas de menuiserie dans le système, apporte un grand confort dans les espaces.
- "Passage dégagé, vue dégagée" est assuré du fait que le système est à la fois sans seuil et que la structure au milieu des ailes est fine.
- Les détails d'isolation dans les menuiseries coulissantes à seuil zéro ont également été pris en compte et des solutions ont été créées en conséquence.
- Étant très fonctionnel et utile, il offre un grand avantage dans la vie quotidienne.
- Différentes alternatives de couleurs dans le système, qui se distingue par son design et sa structure uniques, ajoutent de la richesse aux espaces.

PVC



# VOLETS SYSTÈME

- **STORBOX VOLETS**
- **VOLET EXTÉRIEUR**
- **İZOBX VOLETS**



 **STORBOX**

Yalıtımlı mekanlar, mutlu hayatlar

Des espaces isolés, des vies heureuses



# STORBOX VOLETS



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Egepen Deceuninck, l'un des principaux fabricants de PVC en Turquie, qui propose des options décoratives en termes d'architecture, offre sécurité, isolation et économie d'énergie aux maisons et aux bureaux avec son système d'obturation Storbox. Le système d'obturation, qui protège des facteurs externes tels que la lumière du soleil, la pluie et la poussière, protège les espaces contre les facteurs externes dommageables grâce à sa structure sûre.

Les volets, qui ont un aspect rugueux difficile à nettoyer en regardant le passé, sont désormais plus utiles, plus sûrs et plus esthétiques avec Egepen Deceuninck. Egepen Deceuninck Storbox Shutter System, qui offre une protection contre les intempéries telles que la lumière du soleil, la poussière et la pluie, offre des solutions pratiques et esthétiques aux espaces. Offrant des possibilités de nettoyage pratiques grâce à sa structure facile à nettoyer, Storbox Shutter System offre des solutions idéales pour les espaces qui reçoivent la lumière directe du soleil. Grâce au design élégant de sa structure, le système de volets, en harmonie avec l'architecture des maisons et efficace pour l'intimité, joue un rôle dissuasif face aux attitudes malveillantes comme le vol.

Le système de volet, qui apporte la tranquillité d'esprit dans tous les espaces de vie grâce à sa structure anti-bruit, est produit en deux tailles différentes, 165 mm et 200 mm, et est utilisé comme volet sur les menuiseries. Il est dans un système spécial dans des boîtes de 165x200 mm et 200x235 mm afin de fournir une isolation thermique élevée.

Le système d'obturation Storbox, qui peut être utilisé comme option de lamelle d'obturation, Aegean et Mini Shutter, peut être facilement appliqué à une seule fenêtre, au-dessus de la porte et aux endroits nécessitant plusieurs stores. Ceux qui souhaitent donner un aspect plus décoratif ou une protection à leurs espaces peuvent être combinés avec des moustiquaires coulissantes ou des volets roulants, selon leur préférence.

# VOLET EXTÉRIEUR



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

C'est le type de boîte qui peut être installé de l'extérieur du système de fenêtre existant. Les boîtes du système en spirale sont visibles de l'extérieur et peuvent dépasser du mur.

Il peut être installé avec la fenêtre ou appliqué sur des fenêtres existantes par la suite.

Les stores contribuent à l'isolation thermique et phonique des maisons individuelles et des appartements. Avec le cintre de sécurité, vous pouvez empêcher l'ouverture forcée de vos stores de l'extérieur. Fermés, les stores garantissent une obscurité totale.

# IZOBOX VOLETS



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Les bâtiments modernes se caractérisent par de grandes surfaces vitrées et posent donc un défi important à la liberté de conception. En particulier, la tendance dans les bâtiments résidentiels unifamiliaux modernes est aux systèmes de stores vénitiens.

Une conception de façade attrayante, le respect des réglementations en matière d'économie d'énergie, une installation facile et une physique du bâtiment fiable sont des facteurs décisifs pour les systèmes de construction modernes. Les solutions fournies avec Izobox vous offrent une variété de systèmes de produits bien conçus pour presque toutes les applications. La marque Izobox est un excellent système d'ombrage de la plus haute qualité. Pour tous vos projets, qu'ils soient rénovés, en maçonnerie crépie ou en clinker ou façades ETICS, Izobox vous place toujours en premier pour la conception et la réalisation. En plus de l'ingénierie sonore, il offre des options de conception pratiquement illimitées.

Izobox a un assemblage facile et rapide qui vous fait gagner du temps et de l'argent dans les premières étapes de la construction. La boîte tient 6 à 10 cm de chaque côté de vos parois latérales pour le soutien et est recouverte de treillis de



**IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS**

by deceuninck



ALUMINIUM

GLISSEMENT  
SYSTEMES



- **RENAVATIO**
- SERANAD SLT-6518
- **SERANAD SLT-4516**
- SERANAD
- **ARMA SL-4516**
- ARMA SLT-3213
- **ARMA SL-3213**
- ARMA SL-4015
- **ARMA SLT-3816**
- MINIMAL-6518





**IQ** ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

**YÜKŞEK YALITIM,  
SAĞLAMLIK VE  
UZUN ÖMÜRLÜLÜK**

**HAUTE ISOLATION  
DURABILITÉ ET  
DURABLE**

**IQ** SERIES

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## RENOVATIO

14,8 mm

Pont d'isolation thermique

81mm

Hauteur de l'aile

40mm

Hauteur du boîtier

85mm

Largeur de serrage

20-36mm

Épaisseur du verre

250 Kg

Capacité de charge  
de l'aile

KILIÇOĞLU

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système coulissant en aluminium RENOVATIO est un système coulissant performant conçu pour les ouvertures larges. C'est un système coulissant performant conçu pour les ouvertures larges. Il représente la renaissance des systèmes coulissants avec son nom signifiant 'Reborn'. Si vous recherchez la performance d'une menuiserie ouvrante dans un système coulissant, RENOVATIO est un système coulissant conçu pour vous.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Hauteur d'aile de 81 mm, largeur de couture centrale de 85 mm, hauteur de cadre de 40 mm, pont d'isolation thermique de 14,8 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 20 à 36 mm et capacité de charge d'aile maximale de 250 kg,
- Haute performance d'évacuation d'eau grâce au système d'évacuation d'eau amélioré,
- Excellentes performances d'étanchéité grâce aux impressions multipoints des joints,
- Facilité de contrôle et d'utilisation grâce à sa structure accessoire pratique,
- Valeurs de performance du système presque ouvrant avec un système d'ouverture et de fermeture parfait,
- Possibilité d'application dans des ouvertures de plus en plus larges,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".



# SERANAD SLT-6518

24mm

Pont d'isolation thermique

98mm

Hauteur de l'aile

43mm

Hauteur du boîtier

104mm

Largeur de serrage

18-44mm

Épaisseur du verre

400Kg

Capacité de charge  
de l'aile

KILIÇOĞLU

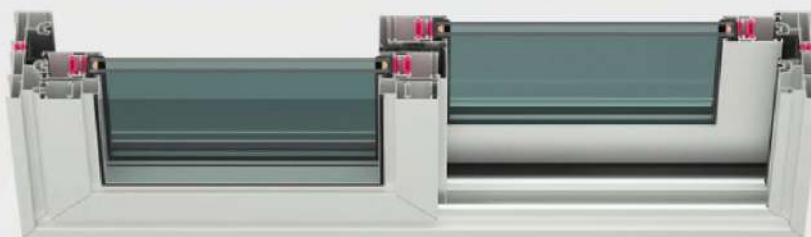
## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système coulissant en aluminium SERENAD SLT-6518 est un système de levage et de glissement conçu pour les grandes ouvertures. Il représente la possibilité de rendre les systèmes coulissants larges et hauts avec son nom signifiant 'Huge Big'. Les hautes performances recherchées pour les systèmes Lift & Slide vous attendent dans SERENAD SLT-6518.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Hauteur d'aile de 98 mm, largeur d'aile de 64,2 mm, hauteur de cadre de 43 mm, pont d'isolation thermique de 24 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 18 à 44 mm et capacité de charge d'aile maximale de 400 kg,
- Haute performance d'évacuation d'eau grâce au système d'évacuation d'eau amélioré,
- Excellentes performances d'étanchéité à l'air grâce au joint multipoint et aux impressions au pinceau,
- Sécurité du système de verrouillage multipoints avec facilité d'utilisation grâce à sa structure d'accessoires pratique,
- Possibilité d'application dans des ouvertures plus larges et plus hautes,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".



# SERENAD SLT-4516

32mm

Pont d'isolation thermique

78mm

Hauteur de l'aile

50,5 mm

Hauteur du boîtier

90mm

Largeur de serrage

6,28 mm

Épaisseur du verre

200Kg

Capacité de charge  
de l'aile

KILIÇOĞLU

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

SERENAD SLT-4516 est un système coulissant conçu pour les ouvertures larges dans les systèmes coulissants en aluminium. Il représente la facilité d'utilisation des systèmes coulissants avec son nom signifiant « mobile ». La haute performance recherchée pour les Systèmes Coulissants vous attend chez MOVENTIS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Hauteur d'aile de 78 mm, largeur d'aile de 45 mm, largeur de couture médiane de 90 mm, hauteur de cadre de 50,5 mm, pont d'isolation thermique de 32 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 6 à 28 mm et capacité de charge d'aile maximale de 200 kg,
- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Conception innovante qui offre une isolation élevée de l'air et de l'eau avec d'excellents accessoires qui vous feront ressentir la facilité des systèmes coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles,

Possibilité Lift & Sliding avec les profils conçus pour le système coulissant, couleurs statiques spéciales grâce aux couleurs « IQ COLORS et IQ EFFECTS », magnifiques surfaces anodisées et motifs en bois et options de couleurs modernes et esthétiques.

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## SERANAD

18,6 mm

Pont d'isolation thermique

85 / 98mm

Hauteur de l'aile

45mm

Hauteur du boîtier

43mm

Largeur de serrage

24 - 26 - 28mm

Épaisseur du verre

200 kilogrammes

Capacité de charge  
de l'aile

KILIÇOĞLU

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

SERENAD Aluminium Sliding System est un système coulissant conçu pour de larges gammes. Avec son nom signifiant « le dernier point atteint dans la note, le chant, le récital », il représente la possibilité de faire de nombreuses variations de systèmes coulissants avec une seule série. Serenad vous offre la possibilité de conduire et de soulever et conduire (HBSB) avec les mêmes profils.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Conception innovante qui offre une isolation élevée à l'air et à l'eau avec d'excellents accessoires qui vous feront sentir la facilité des systèmes coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles, différentes options de fabrication pour les lames. Possibilité d'appliquer les options 45° et 90° sur la même aile, que ce soit un 45° complet ou un 90° complet,
- Possibilité à la fois de rouler et de 200 kg Lift & Drive (HBSB) avec les mêmes profils d'ailes,
- Possibilité d'utiliser le système de verrouillage à crémonne sur les vantaux coulissants,

Couleurs statiques spéciales, magnifiques surfaces anodisées et motifs en bois, et options de couleurs modernes et esthétiques grâce aux couleurs "IQ Colors et IQ Effect".

ARMA  
SL-4516

78mm

Hauteur de l'aile

50,5 mm

Hauteur du boîtier

90mm

Largeur de serrage

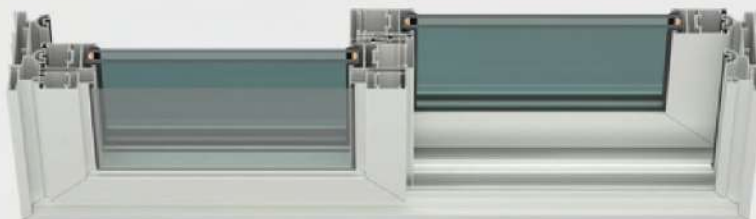
6-28mm

Épaisseur du verre

160Kg

Capacité de charge  
de l'aileIQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

Le système coulissant en aluminium ARMA SL-4516 est un système coulissant conçu pour les ouvertures larges. Il représente la durabilité des Systèmes Coulissants avec son nom signifiant 'solide'. La menuiserie coulissante à large ouverture recherchée pour les systèmes coulissants vous attend chez ARMA SL-4516.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Hauteur d'aile de 78 mm, largeur d'aile de 45 mm, largeur de couture médiane de 90 mm, hauteur de cadre de 50,5 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 6 à 28 mm et capacité de charge d'aile maximale de 160 kg,
- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Facilité d'utilisation grâce au frottement minimum obtenu avec les accessoires parfaits qui vous feront sentir la facilité des systèmes coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles,
- Possibilité Lift & Sliding avec des profilés conçus pour le Sliding System,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckARMA  
SLT- 3213

75mm

Hauteur de l'aile

45mm

Hauteur du boîtier

40mm

Largeur de serrage

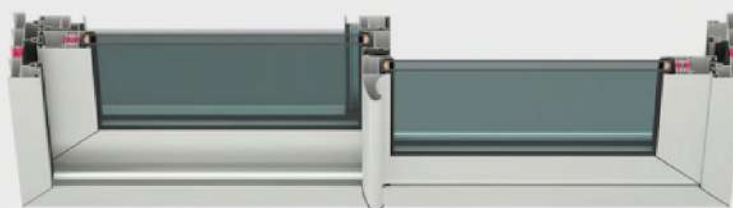
6-20mm

Épaisseur du verre

120Kg

Capacité de charge  
de l'aileIQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

Les systèmes coulissants en aluminium ARMA SLT-3213 sont un système coulissant conçu pour les ouvertures standard. Il représente l'applicabilité simple et esthétique des systèmes coulissants avec son nom signifiant « équipement ». La haute performance recherchée pour les systèmes coulissants standard vous attend dans ARMA SLT-3213.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Hauteur d'aile de 75 mm, largeur d'aile de 40 mm, largeur de couture médiane de 40 mm, hauteur de cadre de 45 mm, pont d'isolation thermique de 20 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 6 à 20 mm et capacité de charge d'aile maximale de 120 kg,
- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Conception innovante qui offre une isolation élevée de l'air et de l'eau avec d'excellents accessoires qui vous feront ressentir la facilité des systèmes coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles,
- Utilisation sûre avec le mécanisme de verrouillage multipoints spécialement conçu pour le système,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckARMA  
SL- 3213

75mm

Hauteur de l'aile

45mm

Hauteur du boîtier

40mm

Largeur de serrage

6-20mm

Épaisseur du verre

120Kg

Capacité de charge  
de l'aileIQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Les systèmes coulissants en aluminium ARMA SL-3213 sont un système coulissant conçu pour les ouvertures standard. Il représente l'applicabilité esthétique des systèmes coulissants avec son nom signifiant « beau ». Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes coulissants standard vous attendent dans ARMA SL-3213.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Hauteur d'aile de 75 mm, largeur d'aile de 32 mm, largeur de couture médiane de 40 mm, hauteur de cadre de 45 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 6 à 20 mm et capacité de charge d'aile maximale de 120 kg,
- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Un design innovant qui vient avec d'excellents accessoires qui vous feront ressentir la facilité des systèmes coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles,
- Utilisation sûre avec le mécanisme de verrouillage multipoints spécialement conçu pour le système,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

ARMA  
SL- 4015

60,5 mm

Hauteur de l'aile

48mm

Hauteur du boîtier

40mm

Largeur de serrage

6-20mm

Épaisseur du verre

100Kg

Capacité de charge  
de l'aile**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

Les systèmes coulissants en aluminium ARMA SL-4015 sont un système coulissant conçu pour les ouvertures standard. Avec son nom signifiant « poli », il représente la délicatesse et la politesse de Sliding Systems. Les épaisseurs de profil minimales requises pour les systèmes coulissants et la possibilité d'être utilisées dans des ouvertures standard vous attendent dans ARMA SL-4015.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Hauteur d'aile de 60,5 mm, largeur d'aile de 39,6 mm, largeur de couture médiane de 40 mm, hauteur de cadre de 48 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 6 à 20 mm et capacité de charge d'aile maximale de 100 kg,
- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Facilité d'utilisation grâce au frottement minimum obtenu avec les accessoires qui vous feront ressentir la facilité des Systèmes Coulissants,
- Développé des variantes de production pour une production et un assemblage faciles,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

ARMA  
SLT- 3816

88mm

Hauteur de l'aile

45mm

Hauteur du boîtier

32mm

Largeur de serrage

24-28mm

Épaisseur du verre

160Kg

Capacité de charge  
de l'aile

KILIÇOĞLU

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**

ARMA SLT-3816, qui répond à toutes les attentes en termes de prix, de performances et de design ; Avec ses épaisseurs de profil minimales, il s'adapte facilement à tous les ouvrages architecturaux. Serenad-S, qui peut être facilement appliqué à de larges ouvertures murales dans tous les domaines ; Performances maximales avec une hauteur d'aile de 88 mm, une largeur d'aile de 38 mm, une largeur de couture centrale de 32 mm, une hauteur de boîtier de 45 mm, un pont d'isolation thermique de 18,6 mm, la possibilité d'être appliqué à des épaisseurs de verre comprises entre 24 et 28 mm et une capacité de charge d'aile jusqu'à 160 kilogrammes . expositions.

**SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES**

- Parfaite harmonie avec les architectures modernes par son aspect décoratif et esthétique grâce à ses épaisseurs de profil minimales,
- Conception innovante qui offre une isolation élevée à l'air et à l'eau avec d'excellents accessoires qui vous feront sentir la facilité des systèmes coulissants,
- Des solutions innovantes pour toutes sortes de besoins grâce au profil minimum et à la surface vitrée maximum,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckMINIMAL  
SLT- 6518

88mm

Hauteur de l'aile

45mm

Hauteur du boîtier

32mm

Largeur de serrage

24-28mm

Épaisseur du verre

160Kg

Capacité de charge  
de l'aileIQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck



## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Système coulissant en aluminium Magnus, conçu pour de larges ouvertures, où le boîtier et les ailes peuvent être complètement cachés ;
- Hauteur d'aile de 40 mm, largeur d'aile de 64,6 mm, largeur de couture centrale de 43 mm, hauteur de boîtier de 75 mm, pont d'isolation thermique de 14,8 mm et possibilité d'application jusqu'à 30 mm d'épaisseur de verre, avec une capacité de charge d'aile allant jusqu'à 350 kilogrammes, il fonctionne au niveau maximum.

Magnus a un système unique de drainage de l'eau. Les profils peuvent être cachés à l'intérieur du mur et au sol. Ainsi, la surface vitrée visible est maximisée. De plus, il offre une solution conviviale de contrôle et d'utilisation grâce à sa structure d'accessoires pratique.

ALUMINIUM



OUVERTURE  
SYSTEMES

- **FORMO DWT-4516**
- FORMO DW-4514
- **FORMO DW-5520**
- FORMO DWT-5516
- **FORMO DWT-5520**
- FORMO DW-5516
- **FORMO DWT-6516**
- FORMO DWT-6520
- **FORMO DWT-7516**
- FORMO DWT-7520
- **FORMO DWT-8520**



**IQ ALUMINIUM SYSTEMS**

by deceuninck

**SÜRME  
SİSTEMLERİNİN  
EN İDDİALİ  
PERFORMANSI**

**LE MEILLEUR  
PERFORMANCE  
DE SYSTÈMES  
COULISSANTS**

**PfB** Prüfzentrum für Bauelemente  
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows  
Rolläden • shutters  
Türen • Tore • doors  
Fassaden • curtain walling  
Baubeschläge • building hardware

**TEST CERTIFICATE NO. 17/11-A005-Z1**

PfB Internal No. 1807-A001

Version 1.cn

Initial type testing (ITT) of performance characteristics in accordance with EN 14351-1 :2006 + A1 : 2010 "Windows and doors - Product standard, performance characteristics - Part 1: Windows and external pedestrian doorsets without resistance to fire and/or smoke leakage characteristics - German version EN 14351-1:2006 + A2:2016"

**Applicant** IQ Aluminium Systems - Igo Profil Tic. ve San.A.Ş.  
Atatürk Plastik OSB Mah.5 Cad.4  
Menemen / İzmir  
Turkey

**Product type** Single casement sliding door with fixed side part  
Al., double glazing




**Product name** Renovatio Series

**Hardware** Sigema-Aubi

**Sealing** EPDM

**Dimension** Total outside dimensions (W x H) max. 2200 mm x 2200 mm

**Classification** According to test report No. 17/11-A005-B1 of January 17, 2018:

 EN 1026	Air Permeability	EN 12207	Class 4
 EN 1027	Water tightness	EN 12208	Class E1050
 EN 12211	Resistance to wind load	EN 12210	Class C5/B5

**Validity** Period of validity of EN 14351-1 : 2006 + A2 : 2016

  
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller  
Head of Institute



  
Rüdiger Müller  
Responsible Official

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
AC, Traisenweg 11A 8871  
Lackmannweg 1A 82071 Staphenskirchen  
gHG PfB Verwaltungs GmbH  
Geschäftsführer: Matthias Gemmel, Rüdiger Müller  
AC Traisenweg 11A 8870

Telefon +49 (0) 80 36 / 474347 0  
Telefax +49 (0) 80 36 / 474347 28  
www.pfb-nachrichten.de  
info@pfb-nachrichten.de

Qualitäts-Management-System  
DIN EN ISO 9001:2008  
DIN EN ISO 14001:2004  
DIN EN ISO 45001:2018  
DIN EN ISO 13001  
DIN EN ISO 13000



**IQ SERIES**

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-4516

45mm

Profondeur du système  
de base

1,6 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-30mm

Épaisseur du verre

14,8 mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DWT-4516 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant « délicat », il représente la délicatesse et l'élégance dans les systèmes pop-up. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture sur charnières vous attendent chez GRACILIS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 45 mm, épaisseur de paroi de profil de 1,6 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 4 à 30 mm, fonction d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 14,8 mm,
  - Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
  - Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
  - Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,
- Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DW-4514

45mm

Profondeur du système  
de base

1,4 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-30mm

Épaisseur du verre

millimètre

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système d'ouverture à charnière en aluminium FORMO DW-4514 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Il représente de petites expansions fixes avec son nom signifiant 'fixe'. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnières vous attendent chez FIXUM.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 45 mm, épaisseur de paroi de profil de 1,6 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 4 à 30 mm, fonction d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 14,8 mm,
  - Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
  - Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
  - Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,
- Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DW-5520

55mm

Profondeur du système  
de base

2mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-40mm

Épaisseur du verre

millimètre

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DW-5520 est un système de fenêtre et de porte non isolé thermiquement où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant «mouvement», il représente l'apport de mouvement aux endroits où il est appliqué. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture sur charnières vous attendent chez ACTUS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 55 mm, épaisseur de paroi de profil de 2 mm, épaisseur de verre de 4 à 40 mm peut être appliquée,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
- Possibilité d'application de châssis caché, de fenêtre pivotante et de porte,

Grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS", des options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-5516

55mm

Profondeur du système,  
de base

1,6 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-40mm

Épaisseur du verre

14,8 mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DW-5516 est un système de fenêtre et de porte non isolé thermiquement où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant 'le soleil', il représente l'aptitude à tous les types d'utilisation. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture sur charnières vous attendent chez SOLIS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 55 mm, épaisseur de paroi de profil de 1,6 mm, épaisseur de verre de 4 à 40 mm peut être appliquée,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
- Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-5520

55mm

Profondeur du système  
de base

2mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-40mm

Épaisseur du verre

14,8 mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DWT-5520 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant «rare», il représente l'incorporation des caractéristiques rares dans les systèmes pop-up à isolation thermique. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnières vous attendent chez RARUS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 55 mm, épaisseur de paroi de profil de 2 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 4 à 40 mm, fonction d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 14,8 mm,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries, Possibilité d'application d'ouvrants cachés, de fenêtres et de portes pivotantes, couleurs statiques spéciales grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS", magnifiques surfaces anodisées et motifs en bois et options de couleurs modernes et esthétiques.

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DW-5516

55mm

Profondeur du système  
de base

1,6 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

4-40mm

Épaisseur du verre

millimètre

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DW-5516 est un système de fenêtre et de porte non isolé thermiquement où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant 'le soleil', il représente l'aptitude à tous les types d'utilisation. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture sur charnières vous attendent chez SOLIS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 55 mm, épaisseur de paroi de profil de 1,6 mm, épaisseur de verre de 4 à 40 mm peut être appliquée,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
- Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-6516

65mm

Profondeur du système  
de base

1,6 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

18-44mm

Épaisseur du verre

24mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système de fenêtre de porte à ouverture en aluminium FORMO DWT-6516 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant « premier », il représente le début des produits du segment supérieur dans les systèmes d'ouverture à isolation thermique. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnières vous attendent chez PRIMUM.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 65 mm, épaisseur de paroi de profilé de 1,6 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 18 à 44 mm, fonction d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 24 mm,
  - Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
  - Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
  - Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,
- Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-6520

65mm

Profondeur du système  
de base

2mm

Épaisseur de paroi  
du profil

18-44mm

Épaisseur du verre

24mm

Barrière thermique

KILIÇOĞLU

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système d'ouverture à charnière en aluminium FORMO DWT-6520 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant 'Château', il représente un haut niveau de durabilité et de sécurité dans les systèmes d'ouverture à isolation thermique. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnières vous attendent chez CASTRUM.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 65 mm, épaisseur de paroi de profil de 2 mm, épaisseur de verre de 18 à 44 mm peut être appliquée,
- Caractéristique d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 24 mm,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
- Possibilité d'application de châssis caché, de fenêtre pivotante et de porte,

Grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS", des options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninck

# FORMO DWT-7516

75mm

Profondeur du système  
de base

1,6 mm

Épaisseur de paroi  
du profil

20 -44mm

Épaisseur du verre

34mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck



## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système d'ouverture à charnière en aluminium FORMO DWT-7516 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant « innovation », il signifie que les systèmes escamotables à isolation thermique ont été déplacés à un niveau différent. Toutes les caractéristiques recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnière vous attendent dans FORMO DWT-7516.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 75 mm, épaisseur de paroi de profil de 1,6 mm, épaisseur de verre de 20 à 44 mm peut être appliquée,
  - Caractéristique d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 34 mm,
  - Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
  - Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
  - Possibilité d'application de portes et fenêtres pivotantes,
- Grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS", des options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DW-7520

75mm

Profondeur du système  
de base

2mm

Épaisseur de paroi  
du profil

20-44mm

Épaisseur du verre

34mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Le système d'ouverture à charnière en aluminium FORMO DWT-7520 est un système de fenêtre et de porte où toutes les variations d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profil. Avec son nom signifiant «parfait», il représente le dernier point atteint dans les systèmes d'ouverture à isolation thermique. Toutes les fonctionnalités recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnières vous attendent chez PERFECTUS.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur de système de base de 75 mm, épaisseur de paroi de profilé de 2 mm, possibilité d'application d'une épaisseur de verre de 20 à 44 mm, fonction d'isolation renforcée grâce à une barrière thermique en polyamide de 34 mm,
- Compatibilité avec tous les types d'accessoires avec section Euro 1 canal détail,
- Bénéfice maximal grâce aux joints, lattes, adaptateurs, profilés d'angle et accessoires utilisés en commun avec d'autres séries,
- Possibilité d'application de châssis caché, de fenêtre pivotante et de porte,

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs "IQ COLORS et IQ EFFECTS".

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS  
by deceuninckFORMO  
DWT-8520

75mm

Profondeur du système  
de base

2mm

Épaisseur de paroi  
du profil

20-40mm

Épaisseur du verre

34mm

Barrière thermique

IQ ALUMINIUM  
SYSTEMS

by deceuninck

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

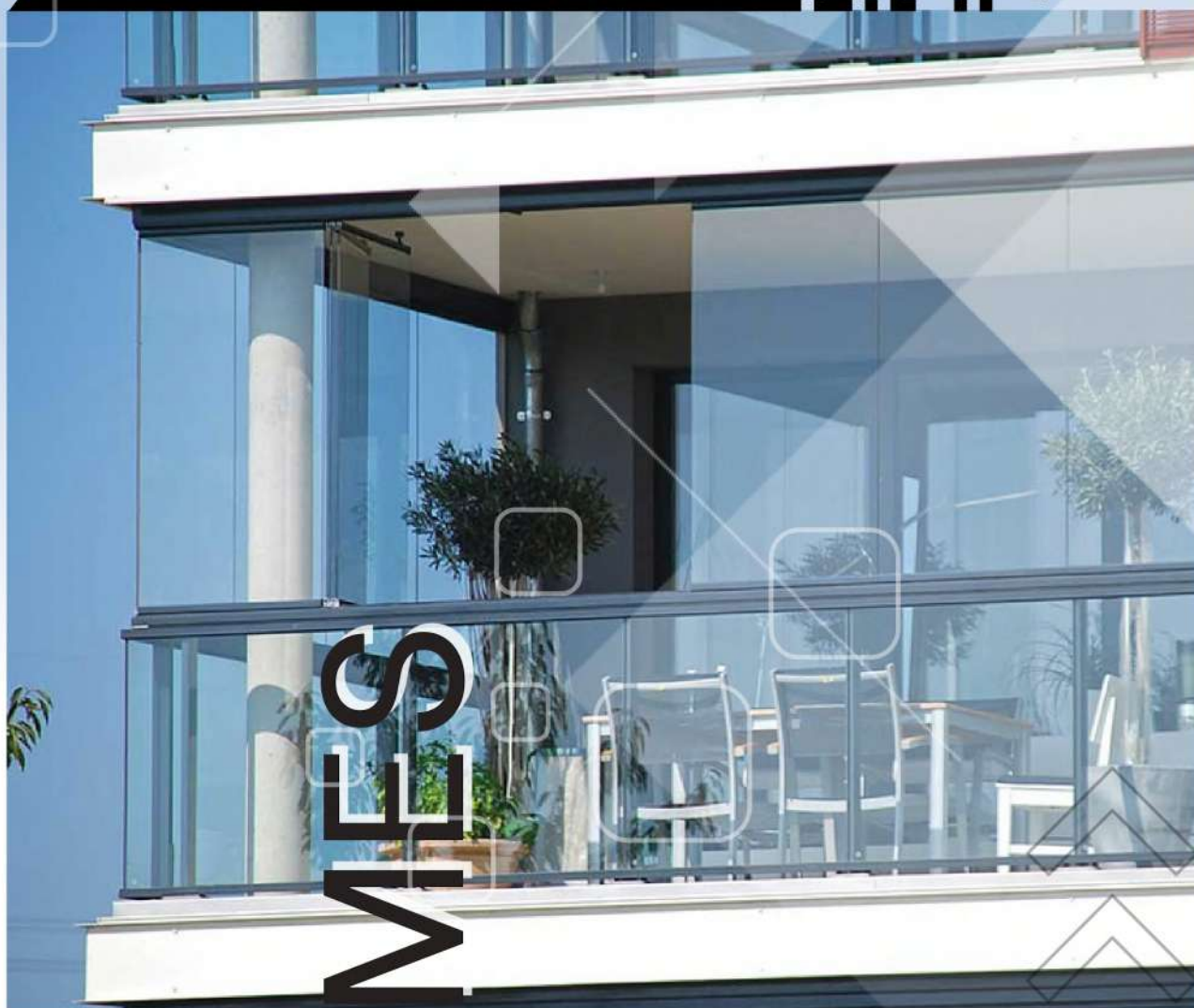
FORMO DWT-8520 est un système de portes et fenêtres à charnières où toutes les versions d'ouverture peuvent être résolues avec différentes options de profilés. Avec son nom signifiant "Royaume", il représente à l'image de son nom l'avant-garde des systèmes pop-up isothermes. Les caractéristiques recherchées pour les systèmes d'ouverture à charnière vous attendent dans FORMO DWT-8520.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Conformité à toutes les variétés d'accessoires avec détail de canal Euro section 1,
- Aspect plus doux et esthétique maximale grâce à l'ovalité de ses lignes,
- Dans les combinaisons de billes de verre, une latte classique à 90° ou une latte unique à 45° peut être appliquée,
- Isolation thermique maximale grâce à la profondeur maximale du système de fondation de 85 mm

Options de couleurs modernes et esthétiques avec des couleurs statiques spéciales, de magnifiques surfaces anodisées et des motifs en bois grâce aux couleurs IQ Color et IQ Effects.

**BALCON EN VERRE**



# PLIAGE SYSTÈMES

- **PERFORMUS**
- **BELLA**



# PERFORMUS

40mm  
Largeur

TPV/Joint à brosse  
Joint

À l'envers/double rangée  
Nombre de joints

Profil de couverture  
en aluminium  
Espaces d'aile

Verre simple trempé de  
8 mm

Double verre trempé de  
24 mm

Applications de verre

profil de store enrouleur et  
profil de rail de descente

Option

KILIÇOĞLU

C'est une solution rationnelle qui offre une isolation et un design optimaux d'ensemble.



Il offre un niveau d'isolation optimal avec des applications de simple vitrage et de double vitrage. Grâce à son application spéciale de manchon encastré, il offre une utilisation facile et une sécurité. Vous pouvez créer un nouvel espace de vie avec des solutions adaptées à votre budget.

## Conception et fonctionnalité

- Dans les systèmes de balcons en verre pliants Bella, un profilé de couverture en aluminium est utilisé à la place du joint transparent. De cette façon, les profils ne jaunissent pas, ne se cassent pas et créent également la possibilité d'être utilisés comme poignée.
- Bella Folding Glass Balcony crée des solutions pour ses utilisateurs même dans les zones qui semblent difficiles à appliquer avec son profil d'extension de cadre et ses profils tournants d'angle qui offrent des solutions décoratives et fonctionnelles.
- 5 options de couleurs différentes sont proposées dans les profilés en aluminium.

## Isolation

- Bella Cambalkon Systems empêche le passage du vent grâce à son couvercle de sortie exclusif.
- La résistance au vent a été renforcée grâce aux canaux de joint à brosse dans les profils de châssis et de rail des systèmes de balcon en verre Bella. Il crée un espace paisible adapté à toutes les saisons pour ses utilisateurs en réduisant l'effet des facteurs externes en offrant la possibilité d'une utilisation en double rangée à la verticale.
- Les performances d'isolation peuvent être augmentées en appliquant des joints à 4 étages aux jonctions de verre dans les zones appropriées.
- Tout en augmentant les performances d'isolation avec l'application d'un joint à brosse caché sur tout le panneau, cela ne compromet pas l'aspect esthétique.

## Sécurité

- Dans Bella Cambalkon Systems, la sécurité est augmentée avec le verrouillage de sécurité pour enfants, qui permet de fixer les vantaux au point de station lorsqu'ils sont en position ouverte.
- Un double vitrage trempé de 8 mm et de 20 mm peut être appliqué en option sur les systèmes de balcon en verre Bella. Le verre trempé utilisé est plus sûr que le verre normal.

# BELLA

39mm  
Largeur

TPV/Joint à brosse  
Joint

À l'envers/double rangée  
Nombre de joints

Profil de couverture  
en aluminium  
Espaces d'aile

Verre simple trempé de  
8 mm

Double verre trempé  
20 mm

Applications de verre

profil de store enrouleur et  
profil de rail de descente

Option

KILIÇOĞLU

Le système de balcon en verre  
Consensus a été produit avec la  
dernière technologie à la suite d'études  
de R&D.



Il offre plus de champ de vision grâce à sa conception de profil minimale, tout en étant convivial grâce à son application filaire et bras. Les applications de verre trempé et de double vitrage contribuent à l'isolation de l'air, de l'eau et du vent ainsi qu'à la sécurité.

## Conception et fonctionnalité

- Grâce à son profil de gouttière spécialement conçu, il s'adapte à votre architecture.
- Sa structure de poignée intégrée dans le système de serrure crée un aspect esthétique sur votre balcon et attire l'attention par sa facilité d'utilisation.
- Grâce à la conception de l'aile et à l'adhésif spécial utilisé dans la connexion du profilé de verre, U.V. augmentation de la résistance et de la force d'adhérence. Le silicone n'est absolument pas utilisé dans la connexion verre-profilé.
- Il crée un espace intégral pour ses utilisateurs avec son équipement qui s'adapte aux types de balcons courants et ses 7 options de couleurs différentes.

## Isolation

- Grâce aux joints à double brosse cachés sur les profilés de couverture en aluminium, il offre une isolation supplémentaire contre la poussière et le vent sur votre balcon.
- L'isolation thermique, acoustique et éolienne a été améliorée grâce à l'utilisation d'un double vitrage de 24 mm dans les systèmes de balcon en verre Performus.

## Sécurité

- La sécurité est renforcée grâce à la sécurité enfant.
- Avec l'utilisation de verre trempé de 8 mm et 24 mm, la résistance aux chocs a été augmentée.

**BALCON EN VERRE**



**GLISSEMENT  
SYSTÈMES**

- **VISTA UNICO**
- **VISTA SLIDER**
- **VISTA QUADRO**



# VISTA UNICO

146,2 mm  
Largeur

Brosse Joint  
Joint

À l'envers/double rangée  
Nombre de joints

Profil itinérant  
en aluminium  
Espaces d'aile

Double verre trempé de  
30 mm  
Applications de verre

profil de store enrouleur et  
profil de rail de descente  
Option

KILIÇOĞLU

Vous pouvez obtenir un aspect esthétique avec la possibilité d'utiliser des stores entre deux fenêtres.



Avec sa fonction de préférence de verre de 30 mm, il offre la possibilité d'utiliser des stores entre deux verres. Vous pouvez créer des espaces privés sans utiliser de rideaux.

## Conception et fonctionnalité

- Le système, qui dispose de 8 roues porteuses sur chaque aile, permet une utilisation facile.
- Panneaux de verre dans le système Vista Unico Sliding Glass Balcony ; Il peut être collecté séparément des deux côtés. Grâce à cette fonctionnalité, tout en créant une facilité d'utilisation dans les zones où il est appliqué, il crée une vue ininterrompue.
- Avec le verrou supérieur installé dans le système de balcon coulissant en verre Camoda Vista Unico, le passage du vent et de la poussière à l'intérieur est empêché. De cette façon, un espace de vie camo confortable est créé.
- Les systèmes de verrouillage de la série Vista Unico Sliding sont montés à la hauteur souhaitée sur l'axe vertical, créant une utilisation ergonomique.

## Isolation

- Dans le système de balcon coulissant en verre Camoda Vista Unico, la résistance au vent a été renforcée grâce aux canaux d'étanchéité à brosse sur les profils de châssis.
- Grâce à la double rangée de joints à brosse utilisés verticalement, il réduit l'effet des facteurs externes et crée un espace paisible adapté à toutes les saisons pour l'utilisateur.
- Grâce à son profil d'étanchéité en aluminium et à l'application de double vitrage trempé, l'étirement du verre et le passage de l'air sont minimisés et un environnement sûr et isolé est fourni.

## Sécurité

- Le système de balcon en verre Eco Bella, doté d'un système de verrouillage à fil, assure également la sécurité des enfants.
- Les systèmes de balcon en verre pliable Eco Bella sont plus sûrs que les verres normaux grâce à l'application de verre trempé de 8 mm.

C'est un système qui offre à la fois facilité d'utilisation, sécurité et esthétique.



Il peut être appliqué à des ouvertures plus larges avec des options de rails triples et cinq. C'est le système le plus idéal pour créer un nouvel espace de vie dans des endroits tels que des balcons, des jardins d'hiver, des bureaux, des cafés.

# VISTA SLIDER

131,2 mm

Largeur

Brosse Joint

Joint

À l'envers/double rangée

Nombre de joints

Profil itinérant en aluminium

Espaces d'aile

8 mm trempé  
verre simple

Applications de verre

## Isolation

- Le balcon coulissant en verre Vista Slider offre un environnement sûr et isolé en minimisant l'étirement du verre et le passage de l'air grâce à son profil d'étanchéité en aluminium.
- Le passage de l'air est minimisé grâce au joint brosse situé entre les panneaux de verre et sur les ailes.
- Avec le verrou supérieur installé dans le système Vista Slider Sliding Glass Balcony, le passage du vent et de la poussière à l'intérieur est empêché. De cette façon, un espace de vie camo confortable est créé.

## Sécurité

- Grâce à la caractéristique de son profil latéral, la serrure est montée verticalement dans la position souhaitée et la sécurité des enfants est assurée.
- Le système de balcon coulissant en verre Vista Slider peut être utilisé en toute sécurité dans n'importe quel endroit grâce à l'utilisation de verre trempé.

# VISTA QUADRO

138,5 mm  
largeur

Brosse Joint  
joint

À l'envers/double rangée  
Nombre de joints

Profil itinérant  
en aluminium  
Espaces d'aile

20mm trempé  
verre double  
Applications de verre

Ceinture encadrée  
Option

Il offre à ses utilisateurs facilité d'utilisation et confort ainsi que son équipement supérieur et ses détails de conception uniques.



En plus de la vue ininterrompue qu'il crée dans les zones où il est appliqué, il transforme également vos balcons en un espace de vie en fournissant une isolation contre l'air, l'eau et le vent grâce à l'application de double vitrage trempé.

## Conception et fonctionnalité

- Avec des options de rails doubles, triples et quadruples, il peut être appliqué à des endroits avec différentes ouvertures telles que des balcons, des jardins d'hiver, des cloisons de bureau, des restaurants et des cafés.
- Les systèmes de roues porteuses sont conçus de manière à pouvoir régler la hauteur si nécessaire.
- Système coulissant Camoda Vista Quadro ; Avec sa conception de poignée, sa capacité de charge et ses 5 options de couleurs spéciales qui plaisent à tous les goûts, il offre un confort qui n'a jamais été offert à ses utilisateurs auparavant.
- Option de rail supérieur brossé ou sans balais.

## Isolation

- In Vista Quadro sliding glass balcony system, wind resistance has been strengthened thanks to the brush seal channels on the sash profiles. It creates a peaceful space suitable for all seasons for its users by reducing the effect of external factors by offering the possibility of double row use in the vertical.
- Thanks to the intermediate covers, glass stretching and air passage are reduced. With the upper lock set in the Vista Quadro sliding glass balcony system, the passage of wind and dust into the interior is prevented. In this way, a comfortable camo living space is created.
- It provides air, water and wind insulation as well as security with its tempered double glass applications and equipment.

## Sécurité

- Vista Quadro sliding glass balcony system creates a safe environment against external interventions thanks to its special locking mechanism that can be locked from both inside and outside.
- With the application of tempered glass, the resistance of the Vista Quadro sliding glass balcony system against external impacts has been increased.

**BALCON EN VERRE**



**MOBILE  
BALUSTRADE**

• GIYOTIN



# GIYOTIN

125mm\*140mm

Largeur du profil  
de la boîte

Brosse Joint

Joint

Double rangée

Nombre de joints

Profilé en aluminium

Espaces d'aile

21mm (5+11+5)

double verre trempé

Applications de verre

Application motorisée

Mécanisme

Double Vitrage : 1 fixe +

Idéménagement

1 fixe + 2 mobiles

Types d'applications

C'est la solution idéale pour les entreprises avec sa technologie supérieure et ses caractéristiques fonctionnelles. Il économise de l'espace car les panneaux de verre se déplacent verticalement.



Offrant une approche de nouvelle génération dans le domaine du vitrage, Camoda Moving Handrail crée plus de zones d'utilisation grâce à sa technologie supérieure et ses caractéristiques fonctionnelles, rendant les espaces extérieurs plus habitables et attrayants.

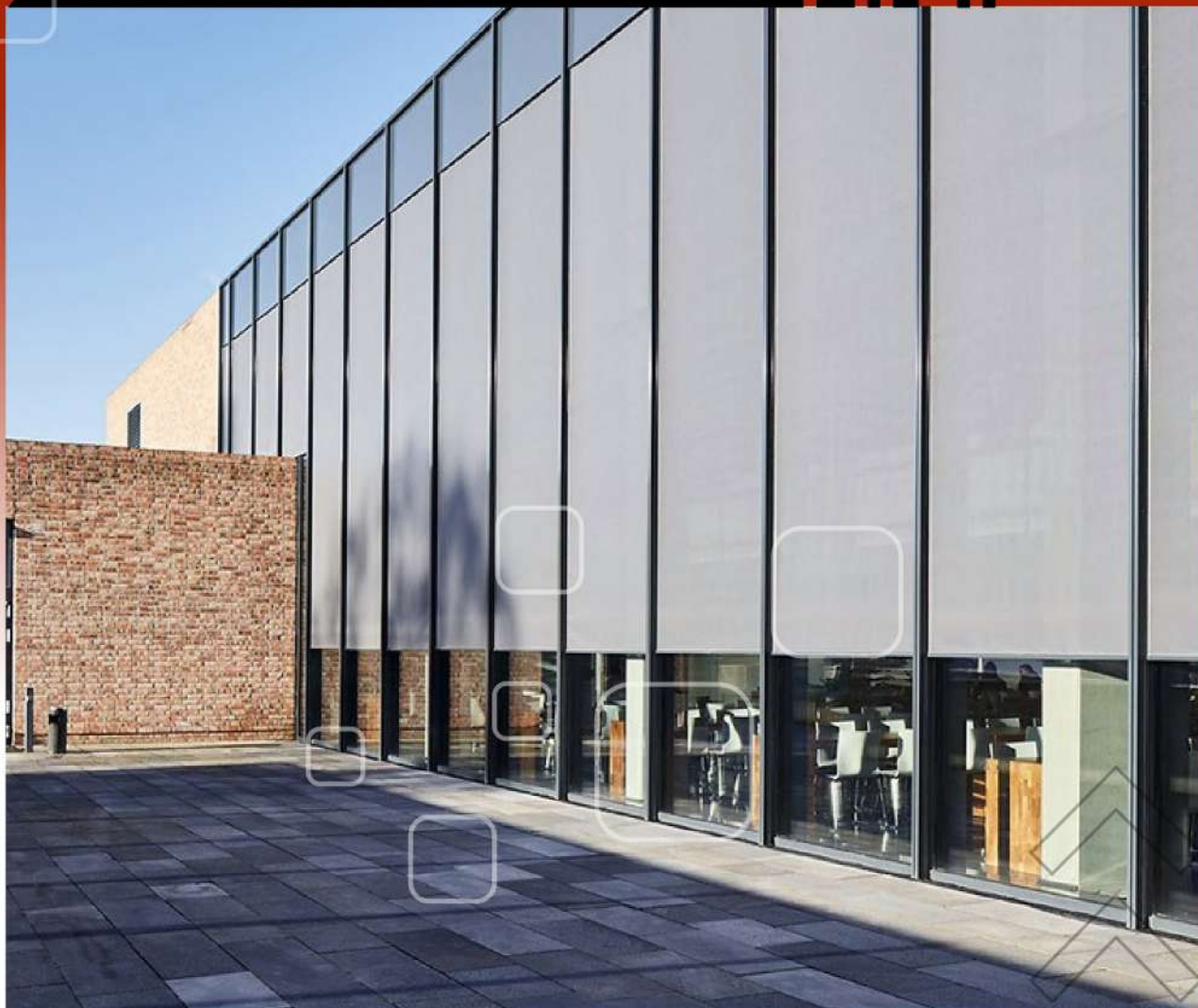
### Zones d'utilisation

- Le système de main courante mobile vous donne la possibilité de créer un espace spécial dans votre maison où vous pourrez trouver la paix en toutes saisons. Lorsque le système est ouvert, vos espaces extérieurs tels que les patios peuvent être intégrés à votre jardin.
- Il offre une solution de nouvelle génération aux systèmes traditionnels de verre en aluminium mobile dans les domaines d'application commerciaux. Avec ses différentes options de couleurs d'aluminium et de verre, il ajoute du volume et de la valeur aux entreprises sans compromettre l'intégrité des espaces. Lorsque les panneaux de verre sont fermés en hiver, la température ambiante peut être maintenue avec n'importe quel système de chauffage.

### Sécurité

- Les doigts ne peuvent pas se coincer entre les panneaux de verre pendant l'arrêt du système. Pendant l'ouverture du système, la limite inférieure du moteur est séparée de sorte qu'il y ait un espace de 1 à 2 cm entre la vitre mobile et la vitre fixe, empêchant le risque de blocage même en position de stationnement.
- Le système de main courante mobile/vitrage à guillotine offre plus de sécurité que les autres types d'application grâce à l'utilisation de chaînes en acier.

# RIDEAU ZIP



*Rideau Nouvelle Génération...*

## Couleur Graphique



Les stores zip, qui sont les dernières productions technologiques de notre société, ont des caractéristiques différentes par rapport aux stores enrouleurs classiques. Dans les cas où les rideaux classiques ne répondent pas aux besoins, des espaces beaucoup plus élitistes sont créés dans les rideaux Zip. Il répond à tous les besoins avec son tissu de qualité économe en chaleur, son utilisation fonctionnelle télécommandée, sa couleur et son design.

Il est utilisé dans les maisons et les lieux de travail, les maisons d'été, les hôtels et les restaurants et impressionne par ses couleurs et ses designs parfaits. Il a toujours une position serrée et de haute qualité avec sa structure non affaissée et sans plis. Dans notre entreprise, où vous trouverez les modèles de rideaux zippés les plus appréciés, des couleurs et des designs adaptés à chaque espace vous attendent aux prix les plus abordables.

### Propriétés du tissu

- La forme du tissu ne se détériore pas lors de l'installation et de l'utilisation.
- i Fournit 30 % - 50 % - 80 % d'avantages sur les façades intérieures
- Incombustible, non corrosif et indéchirable
- Il a une durabilité à long terme et une qualité esthétique.
- Il a une surface plane.
- Il résiste à 100 km de vent.

### Nettoyage des tissus

Les tissus Zip Curtain sont conçus pour combiner le plus haut niveau de design et de performance. Pour un entretien facile du tissu de rideau :

Enlevez la poussière avec une brosse.

Vaporisez dessus une solution nettoyante composée d'eau et de savon doux.

Utilisez une brosse à poils doux pour nettoyer.

Laissez la solution de nettoyage bien pénétrer dans le tissu.

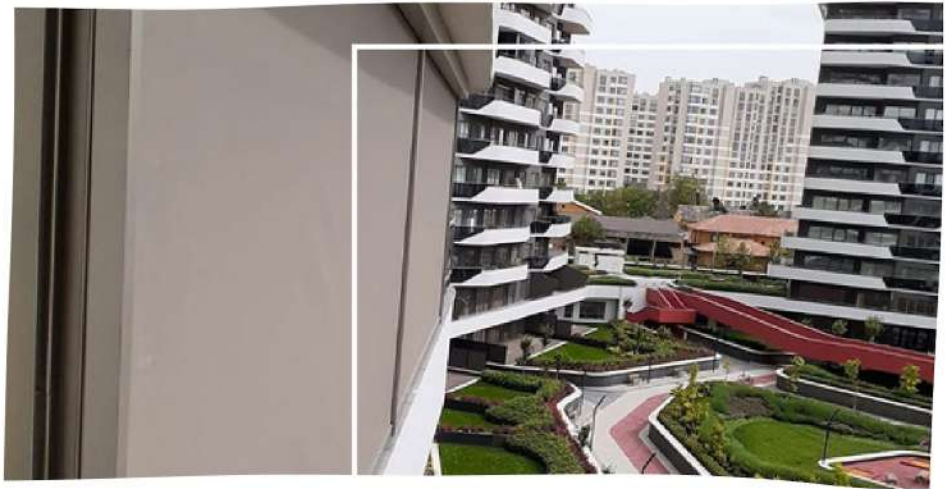
Rincez abondamment pour enlever tout résidu de savon restant.

- Sécher à l'air libre.

### Couleur Graphique



# APPLICATION Des photos



KILIÇOĞLU

# EX PORT

KILIÇOĞLU

# PAYS VERS LESQUELS NOUS EXPORTONS

## EUROPE

SUISSE



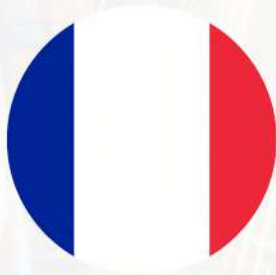
HOLLANDE



ALLEMAGNE



FRANCE



BELGIQUE



ROUMANIE



## AFRICA

TANZANIE



MALI



KILIÇOĞLU

# PROCESSUS D'EXPORTATION

Au nom de Kiliçoğlu, nous écrivons cette lettre pour vous offrir nos meilleurs produits de systèmes de portes et fenêtres en PVC et en aluminium. En tant qu'entreprise spécialisée dans les systèmes de portes et fenêtres en PVC et en aluminium en Turquie, notre société a atteint une position respectée dans le secteur au fil des ans. Notre objectif est de fournir les meilleures solutions de systèmes de portes et fenêtres dans tous les pays du monde et de répondre aux besoins de nos clients en proposant les produits les plus adaptés à leurs besoins.


Grâce à notre travail axé sur la satisfaction du client, nos produits sont de haute qualité et durables et sont fabriqués conformément aux normes de qualité internationales. Notre entreprise est gérée par une équipe expérimentée et experte et propose les meilleurs produits utilisant les dernières technologies. Par conséquent, nous sommes une entreprise leader dans l'exportation de systèmes de portes et fenêtres en PVC et en aluminium de la Turquie vers tous les pays du monde. Nous aimerions vous offrir la possibilité d'offrir nos produits de qualité et de mieux servir vos clients en offrant des opportunités de coopération.

Notre objectif est de contribuer au succès de votre entreprise en fournissant des solutions personnalisées adaptées aux besoins de nos clients. Veuillez nous contacter pour discuter de la manière dont nous, en tant que Kiliçoğlu, pouvons coopérer. Il nous fera plaisir de vous proposer les meilleurs produits pour répondre aux besoins de votre entreprise.




# LOGISTIQUE

## Compagnie aérienne




Nos produits, qui sont préparés dans nos installations de production et prêts à être expédiés, décollent de l'aéroport d'Istanbul et de l'aéroport Sabiha Gökçen et atterrissent dans tous les aéroports du monde qui acceptent les avions cargo. Tous les documents officiels nécessaires sont préparés par notre société.

## Voie maritime



Nos produits, qui sont préparés dans nos installations de production et préparés pour l'expédition, selon le pays de livraison ; Il livre au port le plus proche à l'adresse que vous souhaitez, au départ des ports de Mersin, Izmir, Kocaeli et Istanbul. Tous les documents officiels nécessaires sont préparés par notre société.

## Route terrestre



Nos produits, qui sont préparés dans nos installations de production et prêts à être expédiés, sont chargés sur des camions et arrivent à l'adresse que vous souhaitez en toute sécurité. Tous les documents officiels nécessaires sont préparés par notre société.

# EMBALLAGE



L'emballage des produits préparés pour l'exportation est essentiel pour éviter que les produits ne soient endommagés pendant le transport et pour s'assurer qu'ils parviennent aux clients en bon état. Certains facteurs importants doivent être pris en compte lors de l'emballage des produits préparés pour l'exportation.

Le matériau d'emballage des produits préparés pour l'exportation doit être sélectionné en fonction de facteurs tels que le poids, le volume et le temps de transport des produits. Pour les produits fragiles, nous privilégions les emballages en mousse, papier bulle, cartons et caisses bois. Pour les produits lourds, nous utilisons des boîtes en carton à haute résistance, des palettes en plastique et de la mousse de polystyrène.

Il est important d'utiliser la bonne méthode d'emballage lors de l'emballage des produits. Nous utilisons du ruban adhésif, du film étirable pour utiliser tout le matériel d'emballage afin d'assurer la protection des produits, d'empêcher les produits de bouger dans l'espace et de renforcer l'emballage. De plus, les produits sont fixés aux caisses un par un avec des vis. Ainsi, le produit ne bouge jamais pendant le transport.

L'emballage des produits préparés pour l'exportation est effectué conformément aux normes internationales. Les produits emballés conformément à ces normes permettent d'éviter les problèmes de dédouanement et de terminer l'expédition plus rapidement.



KILIÇOĞLU

# EXEMPLES DE PROJETS NATIONAUX

Karmar Sakura'da  
*Yerinizi Alın*



EGEPEN DECEUNINCK

KARMAR  
SAKURA



EGEPEN DECEUNINCK

TURKUAZ  
CITY



EGEPEN DECEUNINCK

NOVA  
ENLIFE



IQ ALÜMİNYUM

LOCA  
PRIVATE



EGEPEN DECEUNINCK

PANOROMA  
RESIDANCE



IQ ALÜMİNYUM

LOCA  
EVLERİ



CAMODA

BEREKET  
KONUTLARI



EGEPEN DECEUNINCK

KALEDİBİ  
KONUTLARI

**Bureau  
central**

**T: +90 338 213 64 61**

Tahsin Ünal Mahallesi, Faik  
Kayseriliođlu Caddesi, No:54/B  
Merkez/Karaman

[kilicoglu@kilicoglucam.com](mailto:kilicoglu@kilicoglucam.com)

**Exporter  
Département**

[export@kilicoglucam.com](mailto:export@kilicoglucam.com)

**Communication  
d'entreprise**

**T: +90 541 478 76 96**

Çađrı Çađı

[cagri.caki@kilicoglucam.com](mailto:cagri.caki@kilicoglucam.com)

**kilicoglu**  
GLASS-PVC-ALUMINIUM SYSTEMS