CREATING BRIGHT FUTURES

Kolos REVIVE® HI

› Le système de porte durable en aluminium

ALUK.COM

ALUK®

SYSTÈME

Kolos REVIVE® est le premier système de porte coulissante hyper-isolant avec isolant en PET. Les isolants en PET garantissent un résultat plus durable et plus beau, car nous pouvons parfaitement les revêtir par poudrage dans la couleur souhaitée. Kolos REVIVE® se caractérise par une liberté inégalée de dimensions, la solidité et le confort d'utilisation. Des poids d'ouvrant jusqu'à 400 kg sont possibles dans les portes coulissantes (relevables), tout en conservant un aspect élégant. Kolos REVIVE® est compatible avec le système de fenêtres et portes Triton REVIVE® et est disponible tant en modèle monorail qu'avec 2 rails.

UN PRODUIT FINAL PLUS DURABLE ET PLUS BEAU

Kolos REVIVE® n'est pas seulement durable, mais présente également de nombreux autres avantages.

- Les isolants en PET garantissent un plus beau résultat, car nous pouvons parfaitement les revêtir par poudrage dans la couleur souhaitée.
- L'absence d'absorption d'humidité signifie qu'une différence de température (jour et nuit, hiver et été) n'a aucune influence sur les profilés composites en PET.
- Les profilés en PET sont recyclables et réutilisables en permanence sans perte de propriétés et avec une production minimale de CO2.
- Les profilés en PET résistent bien aux rayons UV.

CARACTÉRISTIQUES

- Isolant en PET ; durable et écolo gique
- Parfait pour le revêtement par poudrage dans la couleur désirée
- Hyper-isolant
- Extrêmement adapté aux exigences élevées d'étanchéité au vent et à l'eau
- Disponible en version coulissante et levante-coulissante avec certification RC2.
- Épaisseur de vitrage jusqu'à 57 mm
- Possibilité de drainage invisible
- Modulaire avec Triton REVIVE®
- Monorail coulissant à l'intérieur et l'extérieur
- Angle de vitrage 90°

COLOR OUTLOOK

Lorsque vous choisissez AluK first choice, vous bénéficiez :

- des 11 couleurs les plus populaires du moment
- du processus de production certifié Qualicoat.

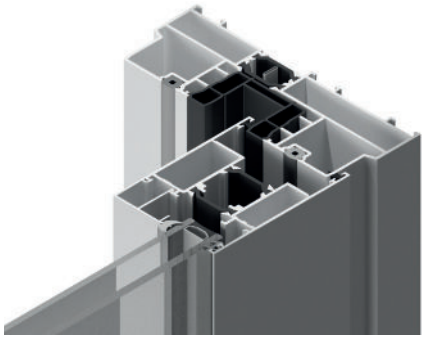
De plus, nous proposons différentes options de finition (mate, brillante, structurée, anodisation (couleur), prétraitement pour les zones à risque).

QUINCAILLERIE

Le Kolos REVIVE® est équipé de trains de roulettes en tandem avec roulements en acier inoxydable. Ceux-ci sont soumis à des tests d'endurance approfondis. Le système peut être conçu comme porte coulissante ou levante-coulissante. Les poignées de manœuvre sont disponibles en argenté ou peuvent être poudrées dans la couleur de la façade.

CERTIFICATION

AluK et ses fournisseurs disposent de tous les certificats pour produire de manière responsable et durable. Nous disposons du label de qualité Qualicoat et de la déclaration de qualité KOMO.



Caractéristiques	Porte coulissante
Profondeur des profilés	159 mm
Largeur visible (dormant et ouvrant)	147 mm
Largeur visible dormant en L (dormant et ouvrant)	169 mm
Largeur vue montant d'accroche central de	112 mm
Hauteur de feuillure	22 mm
Épaisseur max. du vitrage	57 mm
Drainage invisible	•
Performances	
Isolation acoustique et ISO 140-3 ; EN ISO 717-1	APD
Isolation thermique (EN10077-2)	Uw > 0,82 W/m²K* (❄)
Résistance au feu (EN 13501-2)	APD
Étanchéité à l'eau (EN12208)	E750A (750 Pa)
Perméabilité à l'air (EN12207)	Classe 4 (600 Pa)
Résistance au vent (EN12210)	C4
Retardement d'effraction (NEN5096-EN1627)	RC1/RC2

* U* Ug = 0,5 W/m²K - psi = 0,034 et dimensions de 4000 x 2850 mm

Recycle with AluK

165 bouteilles de 1,5 litre par porte coulissante 2 parties dans des dimensions standard*

*4000x2850 mm