

TECTUS[®] Glass

Portes en verre affleurantes en scène

Minimaliste, Filigrane, Transparent





TECTUS® GLASS – PORTES EN VERRE AFFLEURANTES EN SCÈNE

Avec le nouveau système de paumelles TECTUS Glass, SIMONSWERK a développé une solution esthétique et fonctionnelle pour l'installation de portes en verre affleurantes. La porte est dans le prolongement du cadre tout en y intégrant les paumelles et la serrure – conditions pour un design minimaliste en combinaison avec une transparence maximale.

MINIMALISTE, FILIGRANE, TRANSPARENT

Un concept d'intérieur avec des vitrages généreux ou des passages transparents va souvent de paire avec le désir d'un design clair et sobre. Le système TECTUS Glass plonge la porte en verre dans un minimalisme et une légèreté jamais atteint. L'affleurement de la porte en verre, du cadre, des charnières et du système de verrouillage créent une unité fascinante avec des détails esthétiques et techniques – jusqu'à présent au premier plan, les charnières et serrures disparaissent et une vue claire s'ouvre avec une transparence maximale. Le système de paumelles TECTUS Glass, la fermeture magnétique sans contact et les poignées spécifiques constituent une solution homogène. La réduction des éléments visibles et l'augmentation de la facilité d'utilisation favorisent la décoration intérieure contemporaine. Maintenant pour des portes d'intérieur jusqu'à 80 kg.



ELEMENTS DE PORTES HOLISTIQUES

SIMONSWERK propose une solution pour les portes en verre, non seulement les paumelles invisibles TECTUS Glass, mais également une fermeture magnétique sans contact et des poignées discrètes. Particularité: la pose ne nécessite aucune découpe du verre.



TECTUS® Glass

pour portes vitrées jusqu'à 80 kg

Modèles

- › jusqu'à 60 kg – TEG 310 2D 60
- › jusqu'à 80 kg – TEG 310 2D 80

Finitions

- › Acier inoxydable
- › blanc-mat (similaire RAL 9016)
- › RAL 9005 noir profond EP mat
- › Gris pur mat (NCS S 8000-N)
- › Couleur F1
- › autres teintes sur demande



Poignée
KC 170



Plaque magnétique
KC 50/G



Aimant de fermeture
KC 50

FERMETURE MAGNETIQUE ET POIGNEE

La fermeture magnétique – composée de l'aimant de fermeture KC 50 pour le cadre et de la plaque magnétique KC 50/G pour la porte en verre – forme une unité esthétique avec le modèle de poignée KC 170, adapté à l'aspect général. Il est adapté aux cadres en bois, acier et aluminium.



TECTUS® GLASS – LA PRÉCISION TECHNIQUE EN DÉTAIL

TECTUS GLASS SE DISTINGUE NON SEULEMENT PAR SON DESIGN FILIGRANE, MAIS ÉGALEMENT PAR UNE CHARGE INTÉRESSANTE QUI OUVRE DE NOUVELLES POSSIBILITÉS À LA PORTE EN VERRE.

LES AVANTAGES

- › aucune découpe du verre
 - › réversible
 - › montage aisé
-

CHARGE MAXIMALE & FORME OPTIMALE

Filigrane et de charge importante ne sont pas contradictoires. Le système TECTUS Glass peut supporter jusqu'à 80 kg. Ceci correspond à une porte vitrée d'environ 10x1000x2700 mm – avec un verre monolithique (ESG) de 8 ou 10 mm d'épaisseur.

Le corps solide en acier inoxydable maintient le vantail de la porte et assure un ajustement parfait et permanent du verre. Le réglage de la position correcte de la porte est facile et sûr grâce au serrage flexible. En resserrant les vis de serrage le maintien est parfaitement assuré.

Le système TECTUS Glass est disponible dans les variantes TEG 310 2D 60 pour une charge maximale de 60 kg et TEG 310 2D 80 pour une charge maximale de 80 kg (capacité de charge supérieure grâce à l'utilisation de composants spéciaux). Les deux variantes ont les mêmes dimensions.



TECTUS Glass – fermé

TECTUS® Glass

TEG 310 2D 60 = 60 kg

TEG 310 2D 80 = 80 kg



NOUVEAU

charge jusqu'à
80 kg

TECTUS Glass – ouvert

A close-up photograph of a modern door handle assembly. The handle is a light grey, rectangular, vertical pull. To its right is a dark grey door frame with a vertical track containing a series of small circular magnets. A thin black vertical strip is visible on the left side of the handle. The background is a blurred interior space.

L'AIMANT DE FERMETURE

KC 50

LA PLAQUE MAGNETIQUE

KC 50/G

LA POIGNÉE

KC 170

KEEP CLOSE – LE SYSTÈME DE VERROUILLAGE MAGNÉTIQUE

TECHNOLOGIE REVOLUTIONNAIRE - ELEGANCE INTEMPORELLE

Keep Close La fermeture magnétique innovante et sans courant électrique constitue une alternative de fermeture intéressante. Le système de fixation – composé d'un aimant de fermeture, d'une plaque magnétique et d'une poignée assortie - impressionne par son design réduit et sa facilité d'utilisation exceptionnelle. L'aimant de fermeture KC 50 dans le cadre fonctionne complètement sans contact et sans bruit. Sa contrepartie, la plaque magnétique KC 50/G, est collée sur le bord de la porte en verre et n'est presque pas perceptible.

POSITIONNEMENT FACILE

La poignée KC 170 s'adapte parfaitement à l'apparence de la porte en verre. La fixation permanente de la poignée autocollante KC 170 est simple et rapide à l'aide du gabarit de positionnement fourni.

AJUSTEMENT INDIVIDUEL

Grâce à l'interaction magnétique, la fermeture peut être adaptée à vos besoins. La force de maintien des aimants, et donc la force requise lors de l'ouverture de la porte, peuvent être réglées individuellement par leur positionnement.

NOUVEAU

maintenant également verrouillable

KC LOCK – LA SOLUTION DE VERROUILLAGE D'UN SEUL CÔTÉ POUR PORTES EN VERRE

La nouvelle solution de verrouillage innovante associe un confort de haute qualité à un fonctionnement sans entretien et une esthétique minimaliste. Le système est disponible en option avec un verrouillage pour une utilisation sur les portes d'intérieur et bâtiments professionnels et commerciaux comme par exemple les bureaux ou les cabinets médicaux tout en préservant le design sous tenture. Le mécanisme de verrouillage assure un verrouillage unilatéral sans clé, serrure ou

rosace de bain. Le design attrayant de la porte est donc complètement préservé. KC Lock, constitué de l'aimant de fermeture KC 25 Lock et de la plaque magnétique KC 25/G est optiquement adapté à la poignée KC 170/1 Lock et peut être adapté ultérieurement sur les portes en verre équipées de TECTUS Glass. Le fonctionnement est sans électricité et l'état porte verrouillée est reconnaissable des deux côtés et offre la possibilité d'une libération d'urgence.

TECTUS® GLASS – LES AVANTAGES EN UN COUP D’OEIL

Outre l’ensemble sous tenture et la fermeture silencieuse, l’un des principaux avantages de TECTUS Glass est qu’aucune découpe du verre n’est nécessaire.

CARACTERISTIQUES

- › la porte en verre, l’hubriserie ainsi que les paumelles et le système de verrouillage sont pour la première fois complètement affleurants
- › charge jusqu’à 80 kg
- › cinématique stable pour une fonction fiable et durable
- › verrouillage sans contact et sans bruit (éventuellement verrouillable)
- › convient pour le verre monolithique de 8 à 10 mm
- › réglage continu latéral et de la hauteur
- › installation confortable
- › pour cadres en bois, acier et aluminium
- › Finitions: acier inoxydable mat, blanc mat (similaire à RAL 9016), EP noir RAL 9005 mat, gris pur mat (NCS S 8000-N), couleur F1

KC Lock

- › pour portes d’intérieur et bâtiments professionnels et commerciaux
- › sans serrure, sans clé
- › état fermé reconnaissable des deux côtés
- › sans électricité
- › avec fonction de déverrouillage d’urgence
- › peut être installé ultérieurement sur des portes en verre TECTUS Glass
- › la poignée KC 170/1 LOCK est identique en aspect et en dimensions à la KC 170



LA FERMETURE MAGNETIQUE DES PORTES D'INTERIEUR EN BOIS

SIMONSWERK a également développé la fermeture magnétique pour les exigences lors d'utilisation avec les portes intérieures en bois. Sans électricité, sans bruit, sans usure et fiable, les caractéristiques techniques parlent d'elles-mêmes. La particularité de la fermeture magnétique, est la facilité d'utilisation auparavant inaccessible lors de l'ouverture et de la fermeture des portes en bois.

Il n'a jamais été aussi facile d'ouvrir des portes en bois sans faire de bruit. Sans le mouvement habituel « push-pull-push », les portes peuvent être déplacées en silence et avec un effort ergonomique minimal. La porte est maintenue en position fermée sans contact direct avec l'aimant de fermeture breveté. La force de maintien est réglable individuellement et maintient la porte en toute sécurité dans la position finale.

CONSEIL

Pour une apparence minimaliste, la fermeture magnétique peut être complètement retirée du champ de vision du spectateur en la fixant au bord supérieur de la porte ou à la traverse du cadre. Le bord de la porte ou du cadre vertical est ainsi exempt d'éléments gênants et totalement indépendant des paumelles.

INTERACTION RÉVOLUTIONNAIRE

L'aimant de fermeture KC 50 convient en combinaison avec la plaque magnétique KC 50/H parfaite pour l'utilisation sur huisseries bois pour portes affleurantes ou à recouvrement. Si nécessaire, plusieurs aimants peuvent être combinés, par exemple, pour les portes de grande hauteur. La poignée assortie KC 170 ne nécessite aucun perçage dans le bois. L'aimant verrouillable, la plaque magnétique et la poignée sont parfaitement adaptés l'un à l'autre et forment un ensemble facile à assembler.





TECTUS GLASS – VUE D'ENSEMBLE

La paumelle invisible TECTUS Glass



Remarque: charge de 80 kg du fait de l'utilisation de composants spéciaux.

La fermeture magnétique KC



TEG 310 2D 60 – Charge 60 kg
TEG 310 2D 80 – Charge 80 kg

Poignée
KC 170

Plaque magnétique
KC 50/G

Aimant de fermeture
KC 50

VARIANTES DE FINITIONS PAR EXEMPLE DE POIGNÉE KC 170



Effet inox



blanc-mat
(similaire RAL 9016)



RAL 9005 noir profond EP mat



Gris pur
(NCS S 8000-N)



Couleur F1

La fermeture magnétique KC Lock



Poignée
KC 170/1 Lock

Plaque magnétique
KC 25/G Lock

Aimant de fermeture
KC 25 Lock

La fermeture magnétique KC pour portes en bois



Aimant de fermeture
KC 50

Plaque magnétique
KC 50/H
huissierie bois

Plaque magnétique
KC 50/H FZ
ébrasement
chambranle



MONTAGE AISÉ

Voir sous
www.tectus-glass.com
comment se fait
l'assemblage sans
aucune découpe du verre.



Tous les produits peuvent
être trouvés dans notre
PRODUKTSELEKTOR
sur
www.simonswerk.com

VISITEZ NOTRE PRODUKTSELEKTOR
www.simonswerk.com

SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5
33378 Rheda-Wiedenbrück
Germany

☎ +49 (0)5242/413-0
📠 +49 (0)5242/413-260

sales@simonswerk.de
www.simonswerk.com

