

TECTUS[®] Glass

Entrano in scena le porte in vetro complanari

Minimalista, Elegante, Trasparente





TECTUS® GLASS – ENTRANO IN SCENA LE PORTE IN VETRO COMPLANARI

Con il sistema di cerniere TECTUS Glass, SIMONSWERK ha sviluppato una soluzione estetica, funzionale ed universale per installare porte in vetro complanari con il telaio. L'anta, il telaio e la cerniera infatti restano sullo stesso piano – il miglior requisito per un design minimale combinato alla massima trasparenza.

IL SISTEMA DI CERNIERE A SCOMPARSA

In un ufficio come pure in uno spazio privato un'ampia vetrata ha lo scopo di ridurre i rumori permettendo al contempo allo sguardo di spaziare tra gli ambienti. Questo concetto spesso va di pari passo con il desiderio di un design minimale. Il sistema TECTUS Glass dà alla porta una trasparenza e una leggerezza senza precedenti. La complanarità di telaio, anta e cerniera crea un assieme affascinante. La porta è libera di esprimere la sua consistenza e il suo carattere, creando un design d'interni contemporaneo e ricercato

LA CHIUSURA MAGNETICA

La chiusura magnetica KC 50 e l'incontro magnetico sulla porta KC 50/G permettono una chiusura silenziosa e senza contatto tra gli elementi. La forza di chiusura può essere adattata in funzione del peso della porta in vetro. Il set ferramenta è completato da una maniglia in finitura con la cerniera. L'utilizzo di ferramenta commerciale è possibile tanto quanto l'utilizzo del set completo di SIMONSWERK.



reddot award 2018
winner





Sistema di cerniere
TECTUS® TEG 310 2D

TECTUS® GLASS – ELEGANZA E PRECISIONE IN OGNI SINGOLO DETTAGLIO

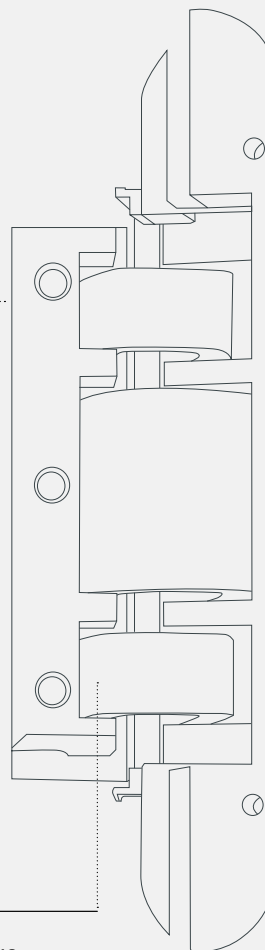
ELEGANZA E COMPLANARITA'

Le dimensioni contenute della cerniera permettono la massima trasparenza della porta in vetro offrendo al tempo stesso una portata di 60 kg. Questo corrisponde ad una porta vetrata di dimensioni 10 x 1000 x 2300 mm.

L'utilizzo è previsto su vetri singoli di sicurezza con spessore 8 e 10 mm. La cerniera non richiede lavorazioni sul vetro e ciò permette alla porta di essere utilizzata su aperture destre e sinistre e di essere capovolta.

IL CORPO CERNIERA

Il profilo a U integrato nella cerniera avvolge il vetro e assicura il perfetto fissaggio della lastra di vetro. Grazie a questo tipo di fissaggio, il posizionamento della porta nella corretta posizione è facile e flessibile. Serrando le viti di bloccaggio, la porta viene fissata in modo stabile e sicuro.



TECTUS® GLASS - ELEGANZA E PRECISIONE IN OGNI SINGOLO DETTAGLIO

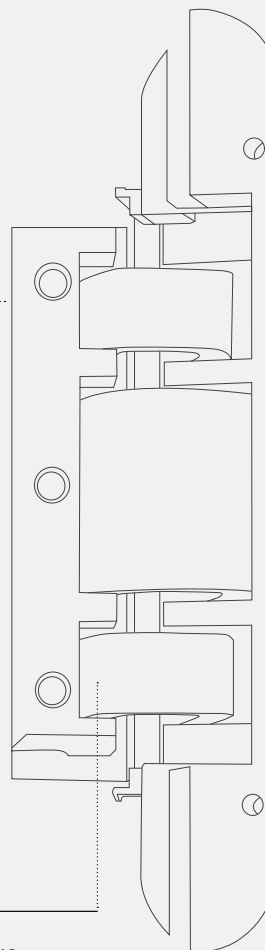
ELEGANZA E COMPLANARITA'

Le dimensioni contenute della cerniera permettono la massima trasparenza della porta in vetro offrendo al tempo stesso una portata di 60 kg. Questo corrisponde ad una porta vetrata di dimensioni 10 x 1000 x 2300 mm.

L'utilizzo è previsto su vetri singoli di sicurezza con spessore 8 e 10 mm. La cerniera non richiede lavorazioni sul vetro e ciò permette alla porta di essere utilizzata su aperture destre e sinistre e di essere capovolta.

IL CORPO CERNIERA

Il profilo a U integrato nella cerniera avvolge il vetro e assicura il perfetto fissaggio della lastra di vetro. Grazie a questo tipo di fissaggio, il posizionamento della porta nella corretta posizione è facile e flessibile. Serrando le viti di bloccaggio, la porta viene fissata in modo stabile e sicuro.





I COMPONENTI DEL SISTEMA

SIMONSWERK propone una soluzione per le porte in vetro che oltre alla cerniera TECTUS Glass offre, in alternativa alla ferramenta standard disponibile in commercio, una chiusura magnetica e una maniglia. La caratteristica principale sta nel fatto che l'intero assemblaggio non richiede lavorazioni del vetro.



TECTUS® TEG 310 2D

per porte in vetro fino a 60 kg

Finiture:

- › Acciaio inox satinato
- › grigio antracite (NCS S 8000-N)
- › bianco (simile a RAL 9016)
- › altre finiture su richiesta

CHIUSURA MAGNETICA E MANIGLIA

La chiusura magnetica, che si compone del magnete KC 50 da installare nel telaio e dell'incontro magnetico KC 50/G da installare sulla porta, crea un design unico ed elegante con la maniglia KC 17 sviluppata appositamente per il sistema – utilizzabile su telai in legno, acciaio e alluminio.



Maniglia

KC 17

**Incontro
magnetico**

KC 50/G

**Magnete
di chiusura**

KC 50





Chiusura magnetica con la maniglia

COMPONENTI DI CHIUSURA ESTETICI – COMPLETAMENTO DEL SISTEMA



IL MAGNETE DI CHIUSURA

Il magnete di chiusura KC 50 inserito nel telaio lavora senza contatto e senza rumori. La forza di chiusura può essere regolata individualmente a seconda delle proprie esigenze.

LA MANIGLIA

La maniglia KC 17 si adatta alla perfezione all'estetica della porta in vetro. Il fissaggio è semplice, stabile e duraturo, grazie alla dima di posizionamento e ad un sistema di incollaggio già applicato sulla maniglia.



L'INCONTRO MAGNETICO

L'incontro magnetico KC 50/G è fissato in modo permanente allo spigolo della porta e resta quasi completamente nascosto.



COMPONENTI DI CHIUSURA ESTETICI – COMPLETAMENTO DEL SISTEMA



IL MAGNETE DI CHIUSURA

Il magnete di chiusura KC 50 inserito nel telaio lavora senza contatto e senza rumori. La forza di chiusura può essere regolata individualmente a seconda delle proprie esigenze.

LA MANIGLIA

La maniglia KC 17 si adatta alla perfezione all'estetica della porta in vetro. Il fissaggio è semplice, stabile e duraturo, grazie alla dima di posizionamento e ad un sistema di incollaggio già applicato sulla maniglia.



L'INCONTRO MAGNETICO

L'incontro magnetico KC 50/G è fissato in modo permanente allo spigolo della porta e resta quasi completamente nascosto.





TECTUS GLASS – I VANTAGGI IN BREVE

Oltre al fatto di permettere una nuova estetica della porta in vetro e alla chiusura silenziosa, il vantaggio principale di TECTUS Glass sta nel fatto che il vetro non richiede alcuna lavorazione. L'anta, che deve essere in vetro ESG, può essere utilizzata per aperture destre e sinistre e può essere capovolta. Ciò porta ad una riduzione dei costi di magazzino e di assemblaggio oltre che ad una semplificazione degli ordini.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- › complanarità di anta, telaio e cerniera
- › nessuna lavorazione del vetro richiesta
- › facile installazione
- › chiusura senza contatto e silenziosa
- › applicazioni sia residenziali che in edifici pubblici
- › per vetri di sicurezza ESG da 8 e 10 mm di spessore
- › portata fino a 60 kg (versione fino a 80 kg disponibile a partire dal 4. trimestre 2018)
- › per telai in legno, acciaio e alluminio
- › finiture: Acciaio inox satinato, Grigio antracite, bianco
- › sistema di rotazione affidabile e duraturo
- › regolazione in altezza e in laterale
- › angolo di apertura 180°



VISITATE IL NOSTRO PRODUCTSELECTOR ALL'INDIRIZZO
www.simonswerk.com



SIMONSWERK GmbH

Bosfelder Weg 5
33378 Rheda-Wiedenbrück
Germany

Fon +49 (0)5242/413-0

Fax +49 (0)5242/413-260

sales@simonswerk.de
www.simonswerk.com