

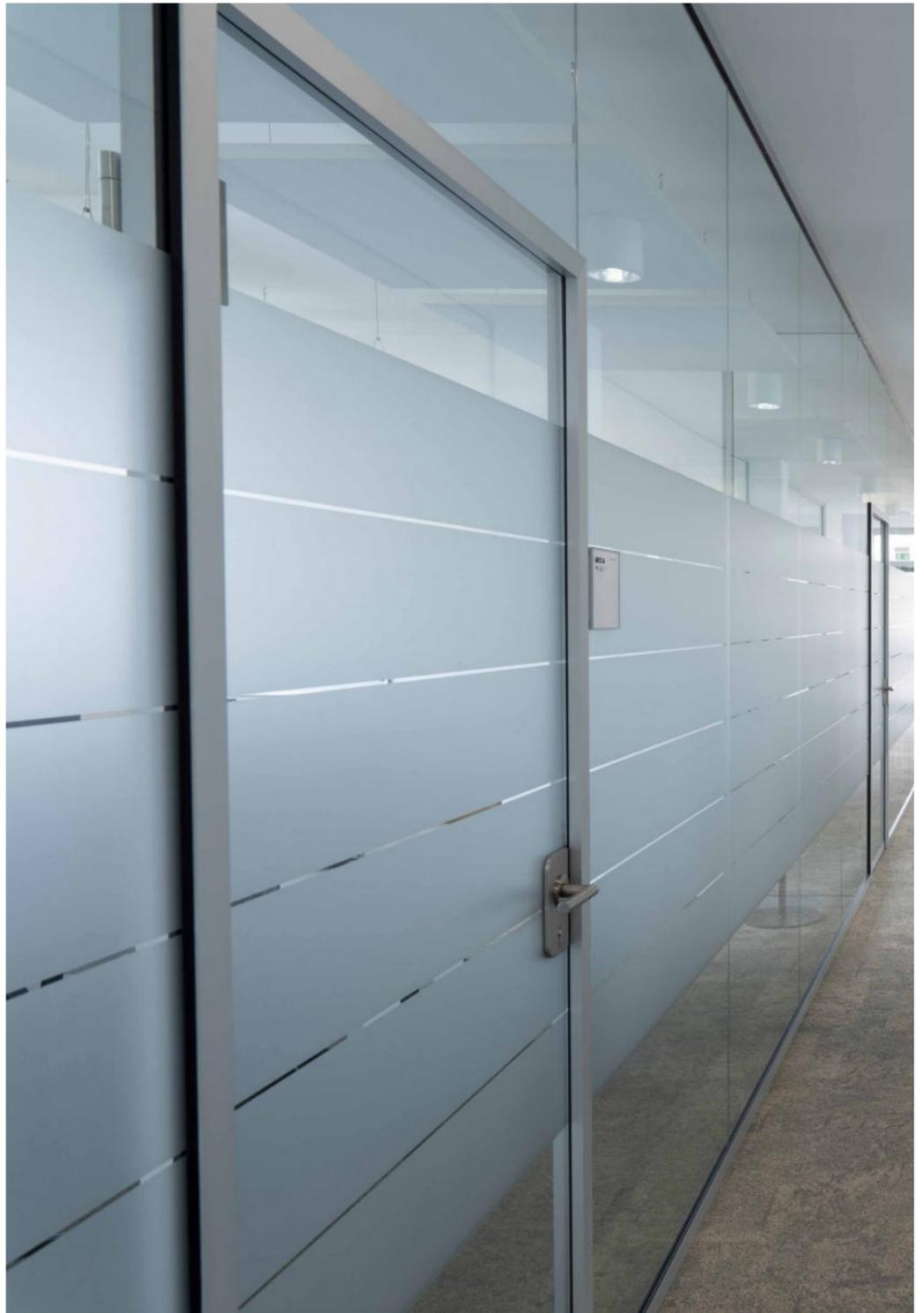


intekONE

Einklang von Raumgebung und Offenheit

intek[®] **OBJEKT**

SystemRaumGestaltung



Technische Änderungen/Irrtümer vorbehalten.



Editorial

intekONE

Gestalten Sie Ihre Räume mit mehr Durchblick.

Bei der „intekONE“ handelt es sich um ein Trennwandsystem mit Einscheibenverglasung. Das filigrane und transparente Erscheinungsbild trägt wesentlich zur Eleganz räumlicher Gestaltungskonzepte bei. Dabei muss auf entscheidende architektonische Features nicht verzichtet werden. Um ästhetischen und auch funktionellen Anforderungsprofilen gerecht zu werden, können unterschiedliche Glasstärken realisiert werden. Entsprechende Tür- und Installationselemente für Anschlüsse zur technischen Raumausstattung lassen sich dezent in die Glasflächen einfügen. Alle Elemente dieses Systems vereinen Wirtschaftlichkeit und individuelle Ansprüche an Design und Komfort. Auf den folgenden Seiten stellen wir Ihnen die wichtigsten Merkmale im Detail vor.

SystemRaumGestaltung

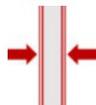
Glaselemente

Ein wesentliches Konstruktionsziel für die intekONE war es, die Montage so einfach wie möglich zu gestalten. Dieses wurde damit erreicht, dass für sämtliche angebotene Glasdicken – 10 mm, 12 mm und 16 mm – die gleiche Aufnahme der Gläser verwendet werden kann. Das Zusammenspiel der intekONE-Profile mit den auf die jeweiligen Glasdicken abgestimmten Gummidichtungen ermöglicht so nicht nur eine einfache und schnelle Montage, sondern bei Bedarf auch ein einfaches Austau-

schen der Gläser. Die transparente Fuge zwischen den jeweiligen Glaselementen wird durch ein 2 mm starkes Klebeband abgedichtet, welches dem eleganten, filigranen Erscheinungsbild sowie den Schallschutzwerten entgegenkommt. Um mit der intekONE optimal zu planen, kann auf die bereits vorhandenen statischen Nachweise zurückgegriffen werden.



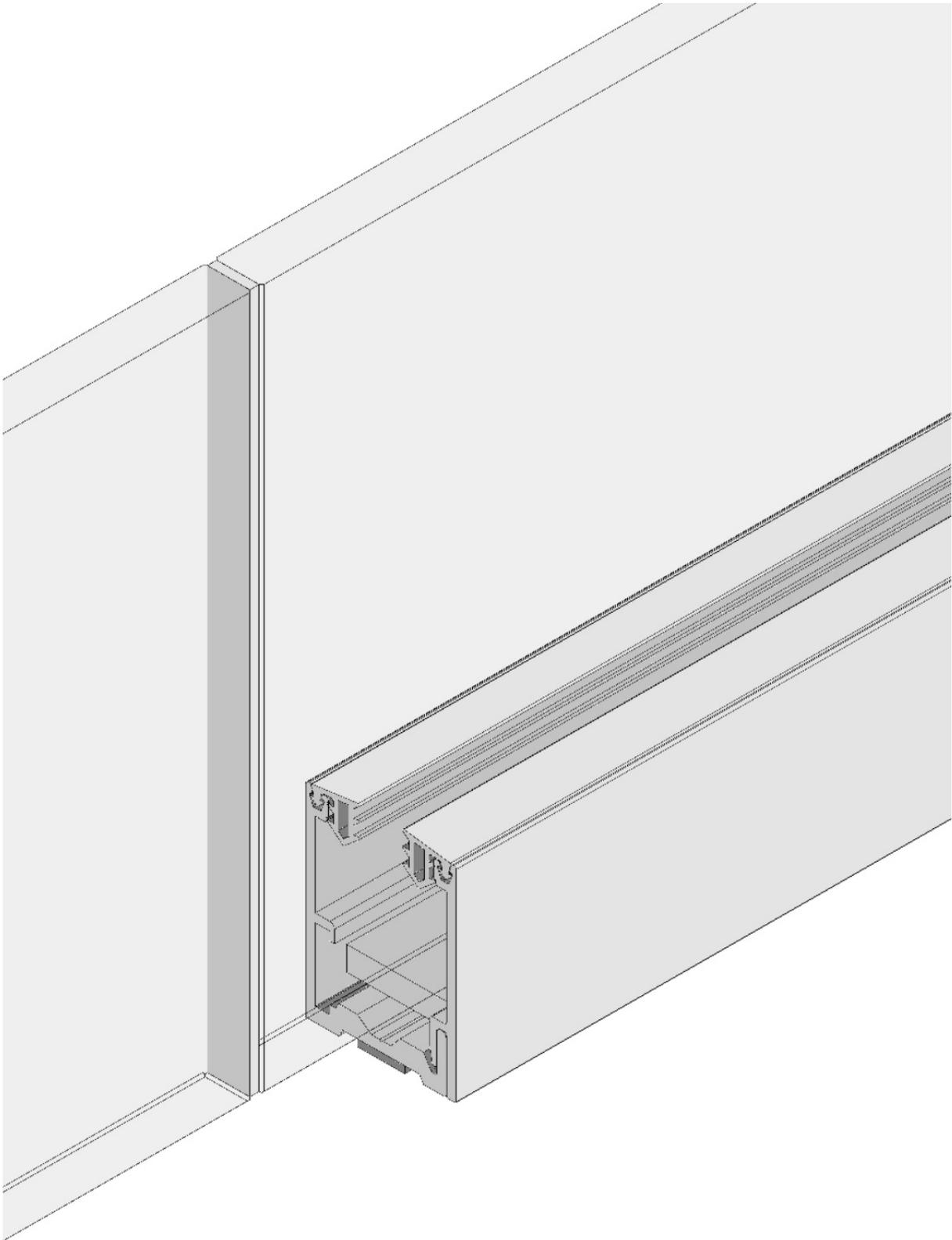
Schallschutz
 $R_{w,p}$ 32-41 dB



Einfachverglasung
10-16 mm ESG/VSG

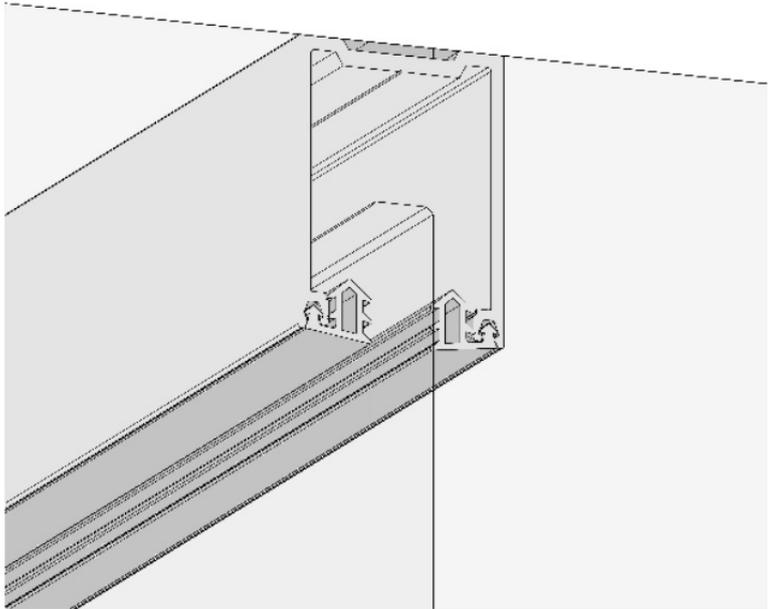


Oberfläche
EV1, anthracite grey, RAL

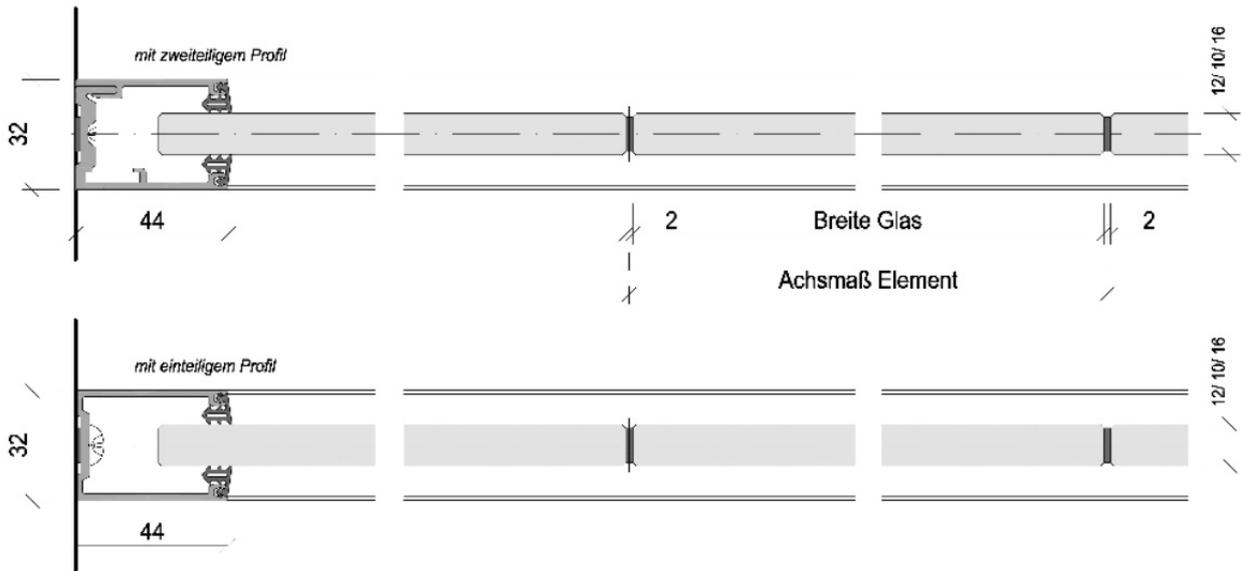


SystemRaumGestaltung

Glaselemente



seitlicher Anschluss



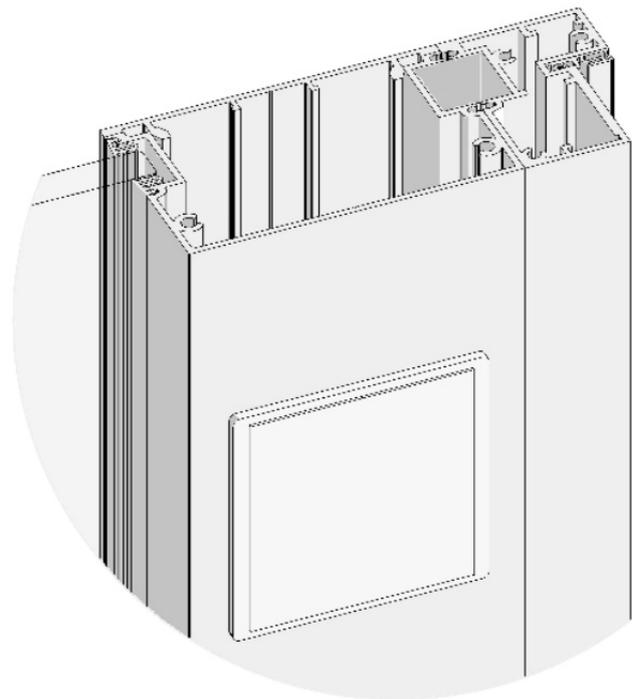


SystemRaumGestaltung

Türelemente

Die intekONE bietet bezüglich der Türelemente verschiedene Ausführungen, welche wiederum in sich individuell gestaltbar sind. So können die Türen wahlweise als Glastür, Volltür oder Schiebetür raumhoch oder mit Oberlicht in ein- oder doppelflügelig ausgeführt werden. Das Glas- und Volltürblatt kann in die gleiche Aufnahme des einteiligen Blockrahmens eingehängt werden und ermöglicht auch hierbei ein einfaches Austauschen der Türelemente.

Des Weiteren kann bei Bedarf ein auf das System abgestimmtes Elektro-Installationspaneel mit eingeplant werden, welches direkt neben dem Blockrahmen oder zwischen den jeweiligen Glaselementen montiert werden kann. Dank der Möglichkeit den Elektro-Paneel-Deckel auf das Gegenstück zu clipsen, wird eine werkzeuglose Montage sowie ein schnelles Öffnen und Schließen des Elektro-Paneels gewährleistet.



Schallschutz
R_{w,p} 32-39 dB



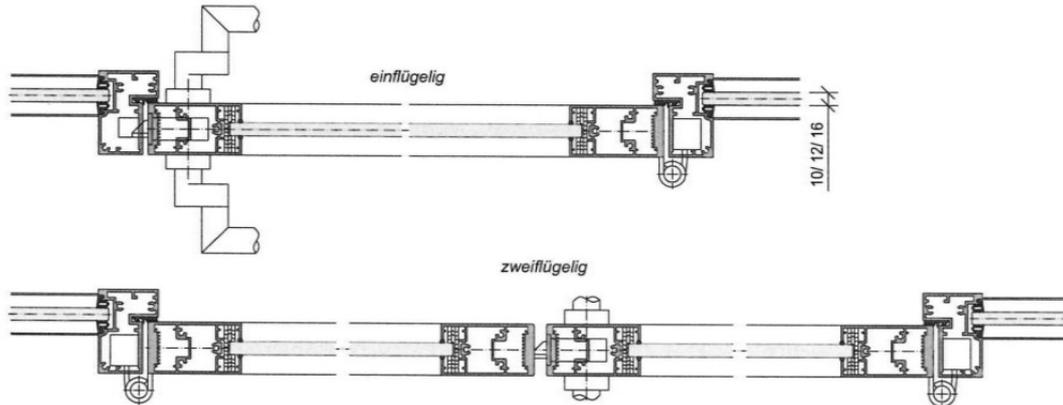
Ganzglastür: 10 mm
Volltür: 40 mm und 65 mm
Glas-Rahmen-Tür: 40 mm



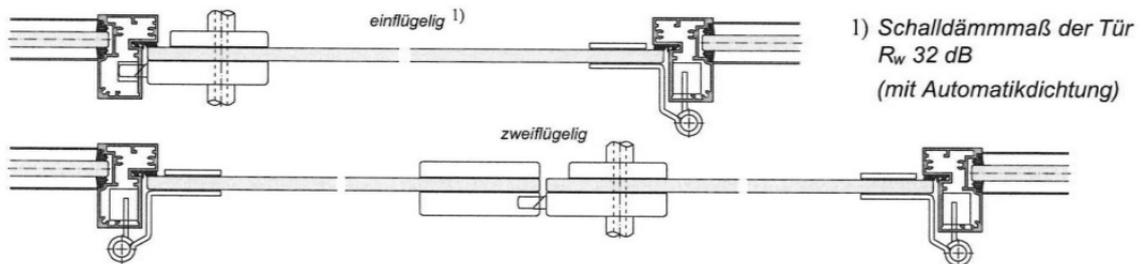
Oberfläche
EV1, anthracite grey, RAL

Blockrahmen
"intekONE"

"Glas-Rahmen-Tür 40 mm" ("Alu-Rahmen-Tür") mit 10 oder 12 mm Glas

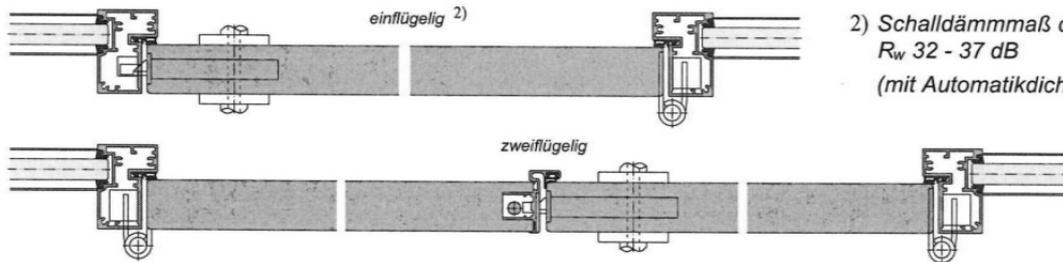


"Ganzglastür" mit 10 mm Glas ¹⁾



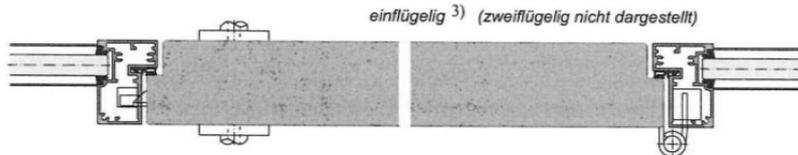
1) Schalldämmmaß der Tür
 R_w 32 dB
(mit Automatikdichtung)

"Volltür" 40 mm stark ²⁾



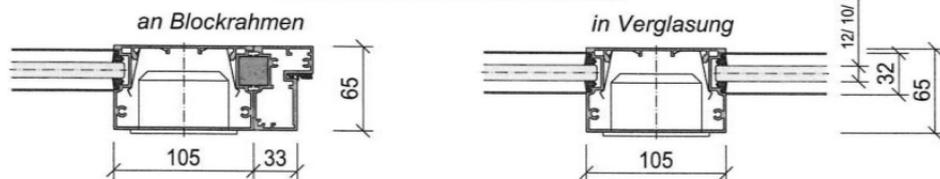
2) Schalldämmmaß der Tür
 R_w 32 - 37 dB
(mit Automatikdichtung)

"Volltür" 65 mm stark ³⁾



3) Schalldämmmaß der Tür
 R_w 39 dB
(mit Automatikdichtung)

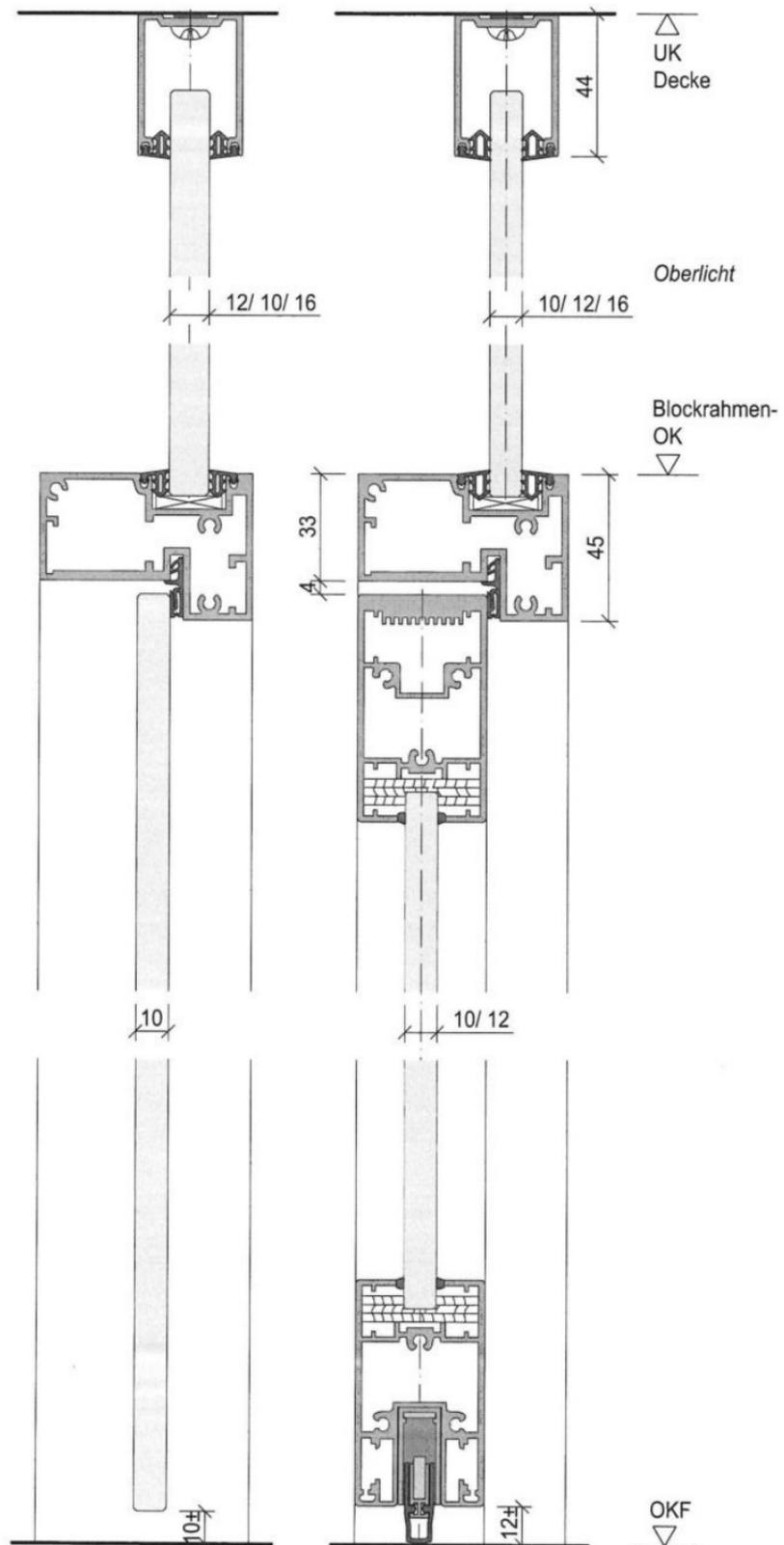
"E-Paneel" für Elektro-Installation

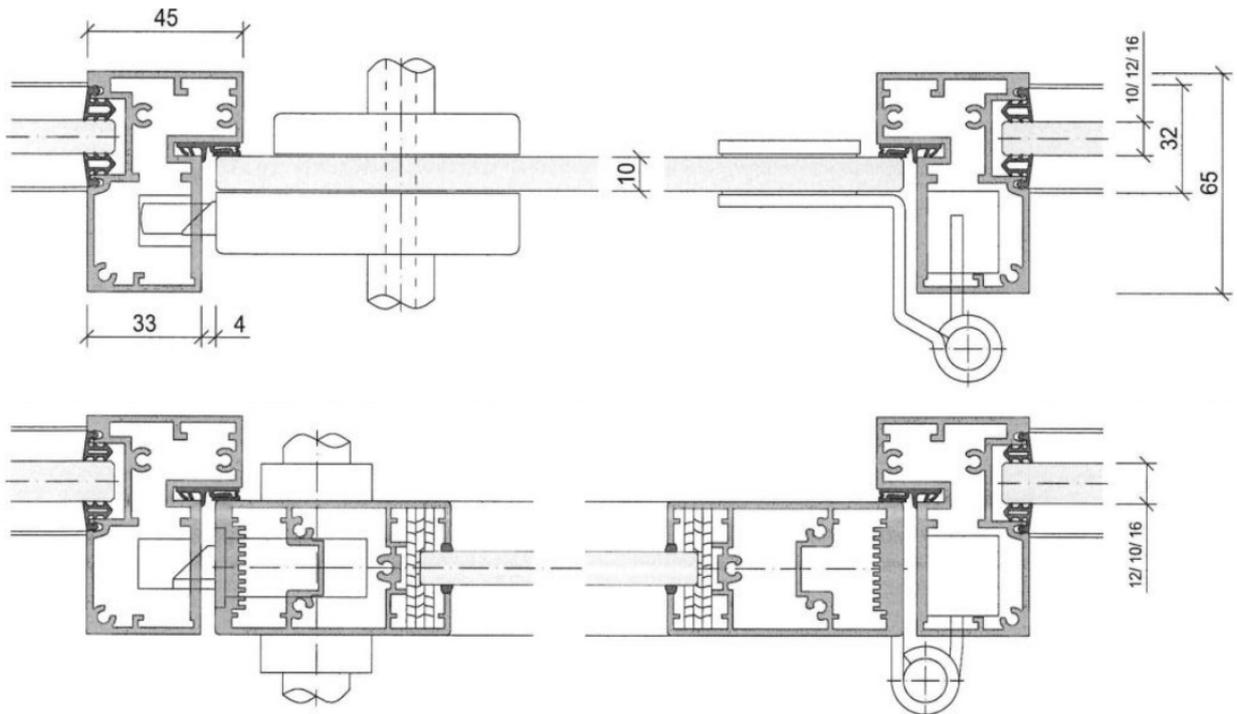
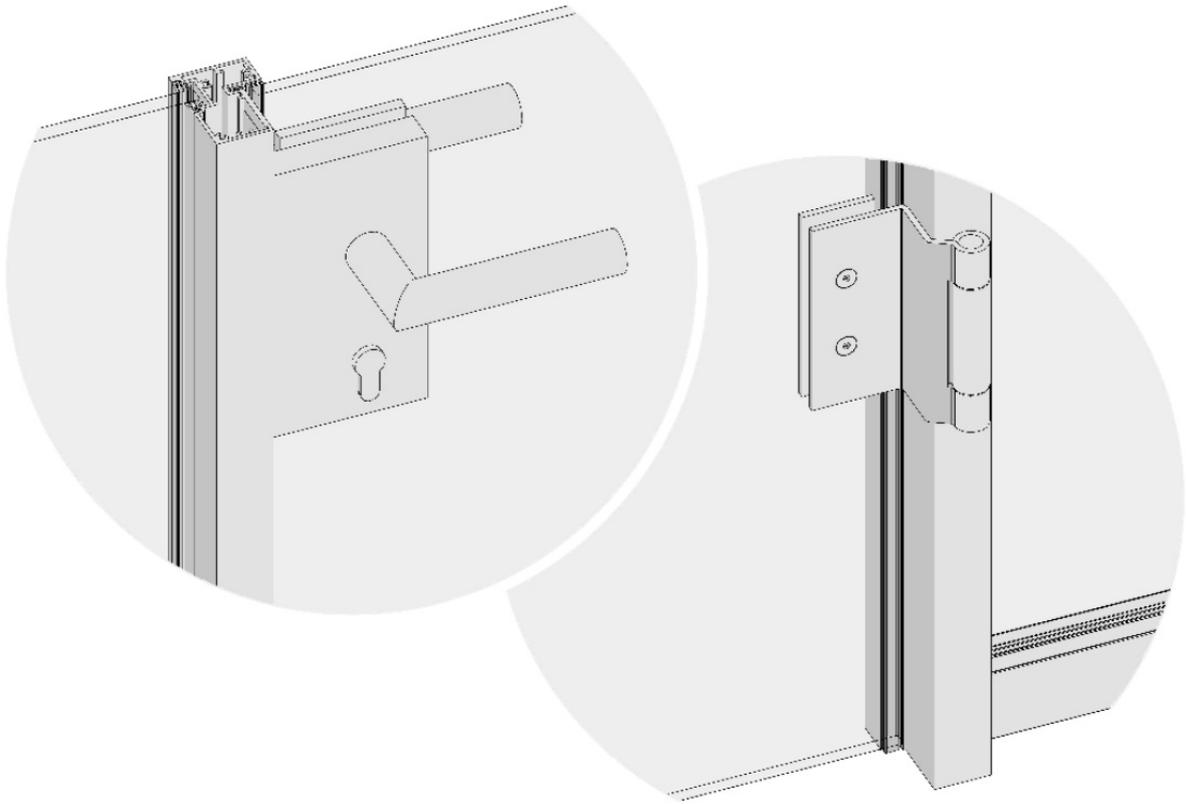


SystemRaumGestaltung

Glas(-Rahmen-)tür

Der intekONE-Blockrahmen bietet unter anderem die Aufnahme von Glastürblättern, sodass bei der räumlichen Gestaltung auf gewünschte Transparenz nicht verzichtet werden muss. Dabei kann das Türblatt wahlweise als Ganzglastürblatt mit 10 mm Stärke oder als Glas-Rahmen-Tür ausgeführt werden. Die Aufnahme eines 40 mm starken Volltürblattes im intekONE-Blockrahmen war ausschlaggebend für die Konzipierung der 40 mm starken Glasrahmentür, welche das intek-Türenprogramm im Gesamten erweitert. Wahlweise kann dieses Türblatt mit einer 10 bzw. 12 mm-Verglasung ausgeführt werden und kann auf Wunsch außerdem mit einer absenkbaren Türdichtung bestückt werden. 3-D Bänder ermöglichen ein präzises Einstellen des Türelementes.



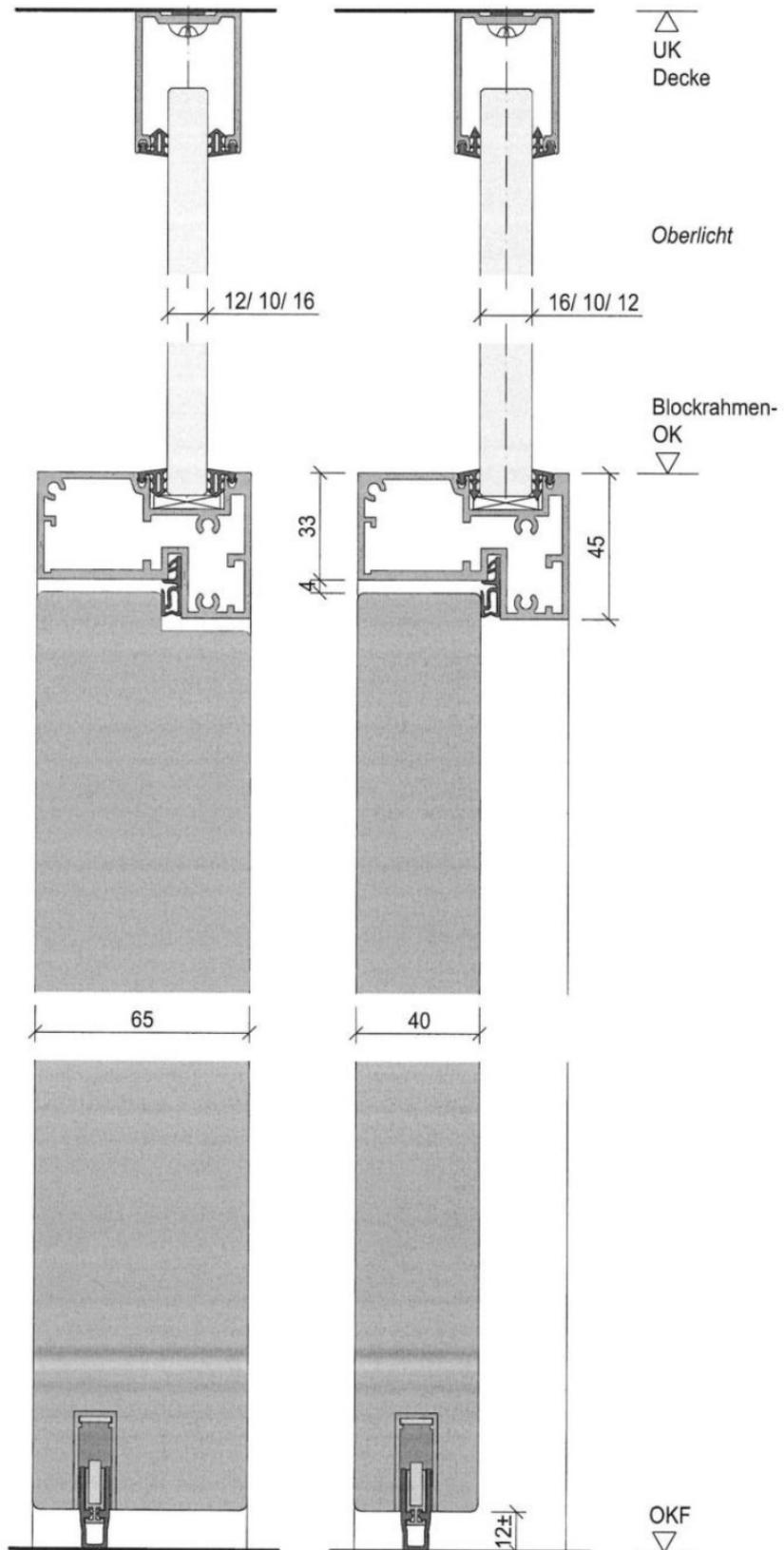


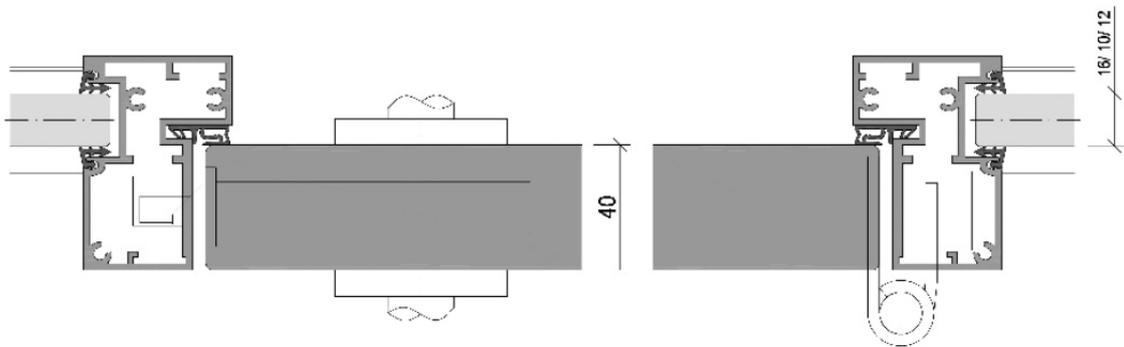
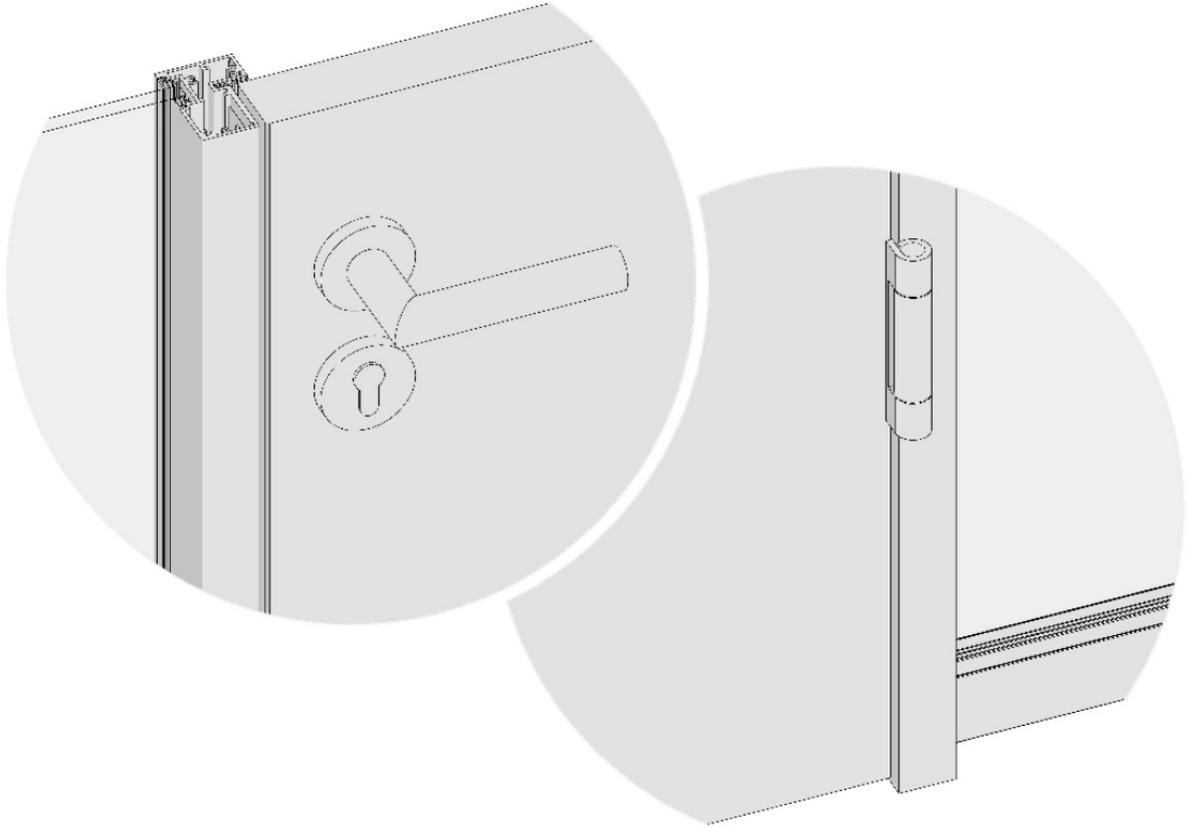
SystemRaumGestaltung

Volltür

Bei der Konstruktion der intekONE-Türzarge wurde großen Wert darauf gelegt, dass ein filigranes Erscheinungsbild erreicht wird und neben Glastürblätter auch ein 40 mm starkes geschlossenes Türblatt aufgenommen werden kann. Sollte ein erhöhter Schallschutz erforderlich sein, ist die Möglichkeit das Türblatt auf eine Blattstärke von bis zu 65 mm zu erweitern, gegeben. Zudem können die Türblätter unabhängig der Stärke wahlweise mit einer absenkbaren Bodendichtung ausgestattet werden.

Die Tür wird mittels 3-D Bändern angeschlagen, welche ein präzises Einstellen des Türelementes ermöglichen.



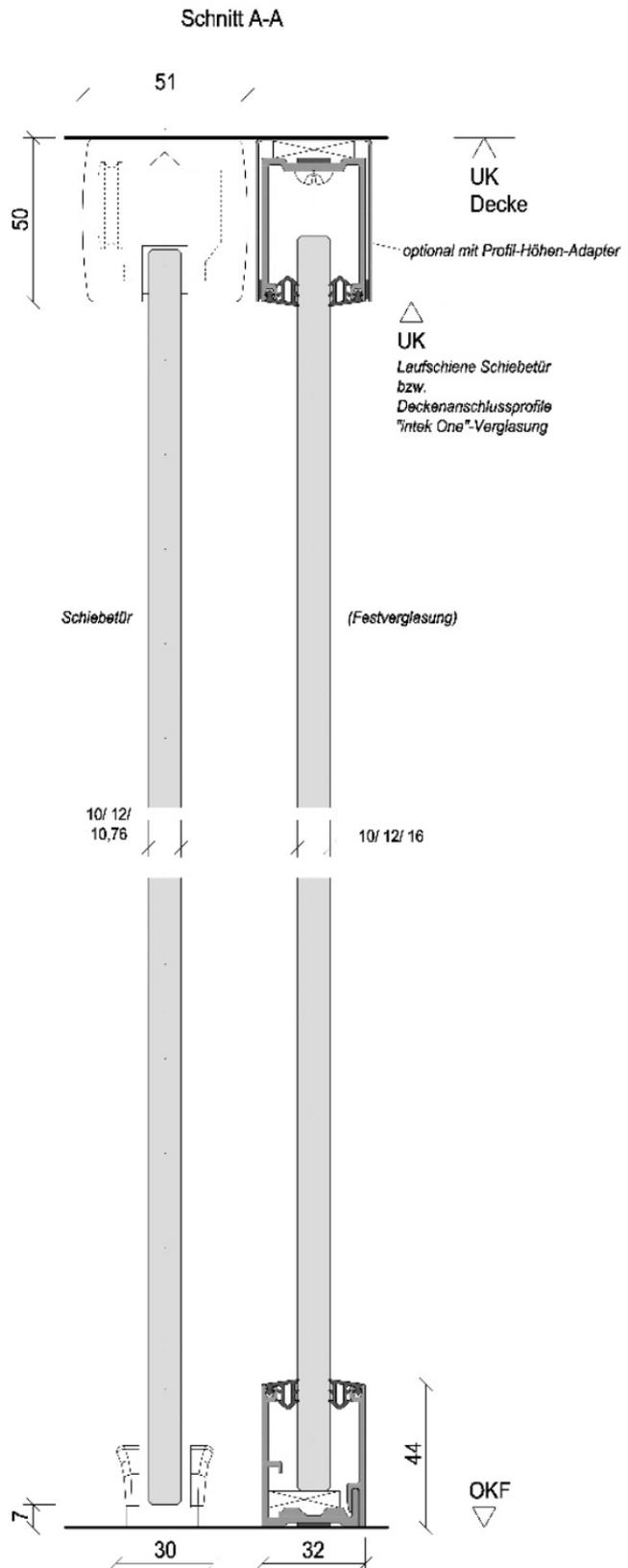


SystemRaumGestaltung

Schiebetür

Um der Planung offener Gestaltungskonzepte im Innenausbau entgegenzukommen, kann die intekONE wahlweise auch mit Schiebetür-Elementen ausgestattet werden.

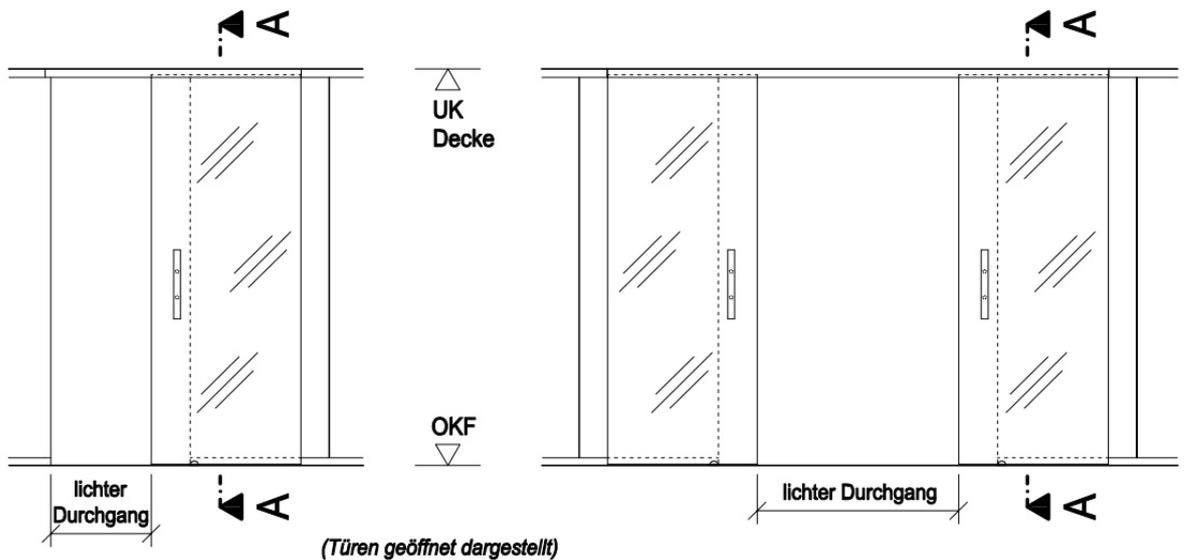
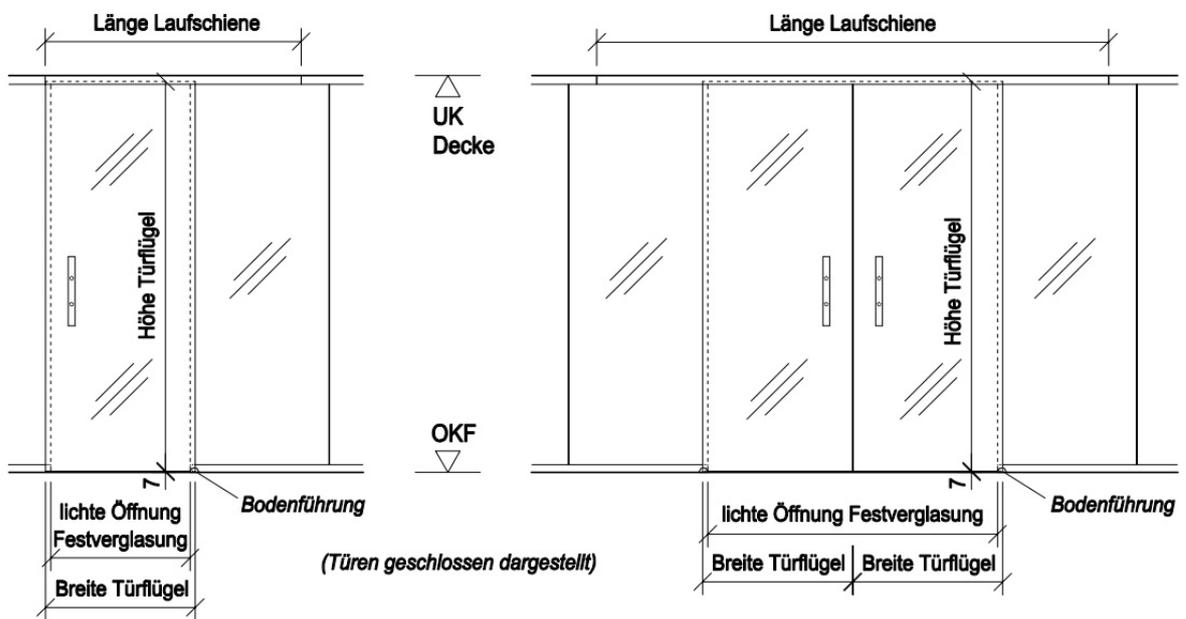
Die einfache manuelle Handhabung der Schiebetüren unterstreicht das elegante Erscheinungsbild der intekONE und sorgt im Gesamten für noch mehr Transparenz.



Ansichten Glaswände mit Schiebetüren

einflügelig

zweiflügelig



intek[®] OBJEKT

intek Objekt GmbH
Austraße 28
71739 Oberriexingen
Germany

Tel. +49 7042 948-0
Fax +49 7042 948-201
E-Mail info@intek-objekt.de

www.intek-objekt.de