

ERWARTE MEHR GLAS & DESIGN

DAS GANZGLAS-TÜREN-PROGRAMM



ERWARTE MEHR GLAS & DESIGN



Inhalt

LOFT-TÜREN	06
GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN – MOTIVGLÄSER	10
GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN – STANDARDGLÄSER	18
GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN – BESCHLÄGE	20
GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN – TÜRDRÜCKER	22
GANZGLAS-SCHIEBETÜREN	24
GANZGLAS-SCHIEBETÜREN – BESCHLÄGE	26
ALLGEMEINE INFORMATIONEN	28



Anfangen hat Herholz als kleine Möbeltischlerei im Münsterland, die sich Großes vorgenommen hat. Visionen sind keine Träumereien, wenn man weiß, wie man sie umsetzen kann. Daran haben wir geglaubt und sind heute einer der führenden Komplettanbieter für Innentüren. Trotzdem verpflichten wir uns als Familienunternehmen den Werten handwerklicher Qualität – das ist unsere Herkunft und die Erfolgsformel für die Zukunft. Traditionelle Qualitätsarbeit und Produktion auf höchstem technischen Standard haben wir vereint und perfektioniert, ohne unseren Ursprung aus den Augen zu verlieren.

**WIR DENKEN
HEUTE SCHON
AN DEN BEDARF
VON MORGEN –
MIT TÜREN –
MIT SINN UND
SYSTEM.**

Unsere Kunden erleben bei uns eine neue Realität – denn Herholz hat die passende Tür schon vorgedacht. Wir wissen ganz genau, welche Ansprüche Sie an eine Tür stellen. Darunter muss das Design aber nicht leiden, denn unsere Türen mit System bieten absolute Gestaltungsfreiheit in allen Dimensionen. Ist es mit der Optik noch nicht genug, überzeugen unsere Türen auch technisch. Mit einer Tür von Herholz geht man keine Kompromisse ein.

LEISTUNG
QUALITÄT
ZUVERLÄSSIGKEIT

ZEITLOS UND ÜBERZEUGEND

Der Wohntrend im Industrie-Charme

Lust auf diesen coolen Industrie-Look? Dafür braucht es keine renovierte Industriehalle. Mit den neuen zeitlos eleganten, gerasterten Loft-Ganzlastüren von Herholz wird die lässige Optik in jedem Zuhause umsetzbar. Der Loftcharakter der Türblätter aus klarem oder grauem Floatglas wird jeweils durch den umlaufenden Rahmen sowie die waagerechten und senkrechten Sprossen in matt schwarz per keramischem Siebdruck-Verfahren erzeugt. Eine Hommage längst vergangener Industrietage sind die passend lackierten Zargen in Nebelgrau, Felsgrau, Titangrau und Schwarz.

Abbildung rechts:

Loft 3-SD

Fläche Float klar,
Motiv matt schwarz



Loft 1-SD

Fläche Float klar, Motiv matt schwarz,
4 waagerechte Streifen 10 mm,
Rahmen umlaufend 20 mm



Loft 2-SD

Fläche Float grau, Motiv matt schwarz,
4 waagerechte Streifen 10 mm,
1 senkrechter Streifen 10 mm,
Rahmen umlaufend 20 mm



Loft 3-SD

Fläche Float klar, Motiv matt schwarz,
4 waagerechte Streifen 10 mm,
2 senkrechte Streifen 10 mm,
Rahmen umlaufend 20 mm



ALLE MODELLE



Loft Zero
Fläche Float Grau



Loft 1-SD
Fläche Float Grau



Loft 2-SD
Fläche Float Grau



Loft 3-SD
Fläche Float Grau



Loft 4-SD
Fläche Float Grau



Loft 6-SD
Fläche Float Grau



Loft 7-SD
Fläche Float klar



Loft 26-SD
Fläche Float klar



Loft 32-SD
Fläche Float klar



Loft 33-SD
Fläche Float klar



Loft 45-SD
Fläche Float klar

GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN

Motivgläser

Sämtliche Motivgläser werden ausschließlich in Deutschland designt und veredelt. Die Motive werden mit neuesten Technologien und unter den höchsten deutschen und europäischen Auflagen hergestellt. Dabei stehen den Kunden nahezu unbegrenzte Möglichkeiten zur Verfügung, von der klassischen Sandstrahlung bis hin zur filigranen Lasertechnik, bei der selbst kleinste Details abgebildet werden können.

**ALLE MOTIVGLÄSER MIT MATTIERUNGEN WERDEN GENERELL
IN NANOTECHNIK UND SOFT-TOUCH AUSFÜHRUNG GELIEFERT.**

Abbildung rechts:

Viola

Fläche klar, Motiv mattiert
3D beidseitig



Bettino

Fläche klar, Motiv mattiert



Metrico

Fläche klar, Motiv mattiert



Magia 4

Fläche klar, Motiv mattiert



WEITERE MODELLE



Bellini



Bianci



Bonito



Cappa D



Cross Horizon



Cross lines

ALLE MOTIVGLÄSER MIT MATTIERUNGEN
WERDEN GENERELL IN NANOTECHNIK UND
SOFT-TOUCH AUSFÜHRUNG GELIEFERT.



Middle Cross Horizon



Delicato



Fanti



Grano



Magia 1



Magia 3

WEITERE MODELLE



Meridiani



Moreni



Pagera



Paolini



Pardo



Pavarotti

ALLE MOTIVGLÄSER MIT MATTIERUNGEN
WERDEN GENERELL IN NANOTECHNIK UND
SOFT-TOUCH AUSFÜHRUNG GELIEFERT.



Pietro



Pisano



Raio 04



Raio 05

MODELLÜBERSICHT

Modelle	A	B	C	D
Bellini	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Bettino	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Bianci	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Bonito	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Cappa				vollflächig mattiert, Color weinrot
Delicato	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Fanti	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Grano	Fläche klar, Motiv mattiert			
Magia 1	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Magia 3	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Magia 4	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Metrico	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Meridiani	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Moreni	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar	Fläche mattiert, Motiv klar, Relief	
Paolini		Fläche mattiert, Motiv klar	Fläche mattiert, Motiv klar	
Pardo	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar	Fläche mattiert, Motiv klar	
Pavarotti	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Pietro*	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		
Pisano	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		Fläche mattiert, Motiv klar
Pagera	Fläche klar, Motiv mattiert	Fläche mattiert, Motiv klar		

Abbildung rechts:**Links: Grano A**
Fläche klar, Motiv mattiert**Rechts: Grano B**
Fläche mattiert, Motiv klar

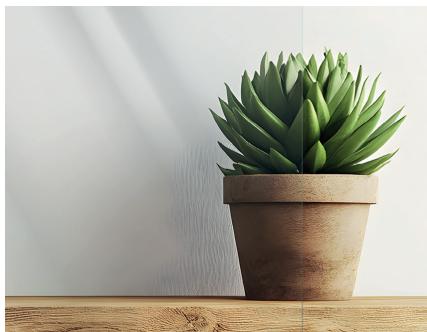


GANZGLAS- DREHFLÜGEL-TÜREN

– Standardgläser

Unsere ESG bestehen aus einer einzigen, thermisch behandelten Scheibe, die höchste Sicherheitskriterien erfüllt. Durch die Wärmebehandlung besitzt das Glas eine deutlich erhöhte Stoß- und Schlagfestigkeit im Vergleich zu normalem Flachglas. Außerdem ist das vorgespannte Glas unempfindlich gegenüber großen Temperaturunterschieden.

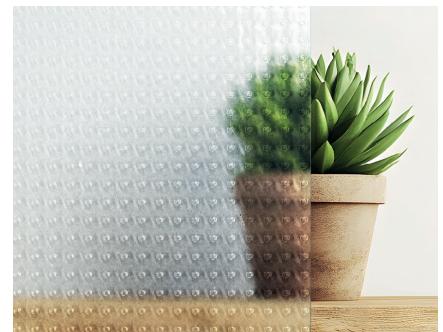
Sämtliche Glastüren im Bereich klar und satiniert stammen aus deutscher oder europäischer Produktion. Deshalb werden unsere Produkte nach höchsten europäischen Umweltstandards und Qualitätsrichtlinien gefertigt.



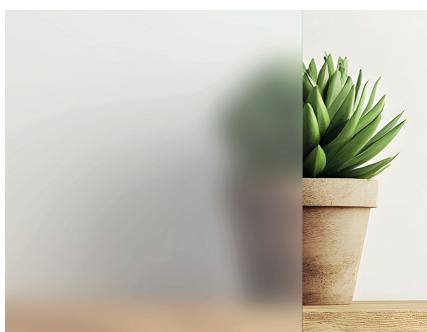
Klar



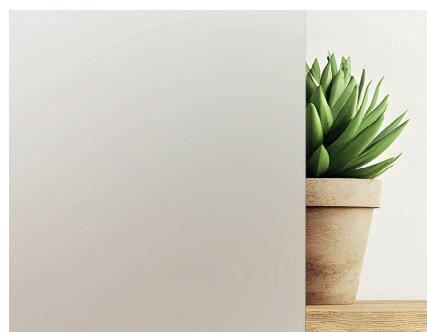
Chinchilla Weiß



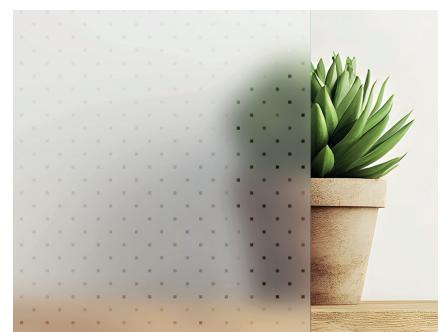
Mastercarre



Satiniert



Satiniert blickdichter



Pave Weiß



Uadi Weiß



Grau

GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN

– Beschläge

Formenvielfalt und technische Präzision vereint mit edlem Design, das ist das Motto der Ganzglas-Drehflügel-Beschläge. Edelstahl ist das beherrschende Thema. Darüber hinaus bieten wir bei vielen Beschlägen auch eine Auswahl an weiteren Oberflächen, wie Aluoptik oder matt schwarz an. In Kombination mit den hochwertigen Glastüren und Griffen bilden sie eine perfekte Einheit und lassen keine Wünsche offen.



Venezia
Niro matt



Venezia
Niro matt
WC 3, Verriegelung



Genova
Niro matt



Puristo
Niro matt



Puristo
matt schwarz



Puristo
Niro matt
WC 3, Verriegelung



Puristo
matt schwarz
WC 3, Verriegelung



Bari
Niro matt



Lovos smart
Niro matt



Lovos smart
matt schwarz



Quattro/ PZ
Niro matt



Lovos smart
Niro matt
WC 3, Verriegelung



Lovos smart
matt schwarz
WC 3, Verriegelung



kurz



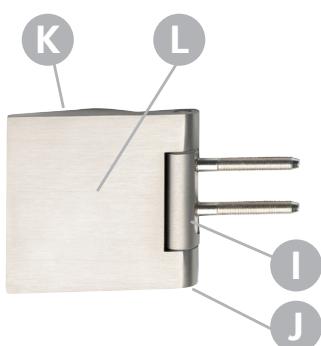
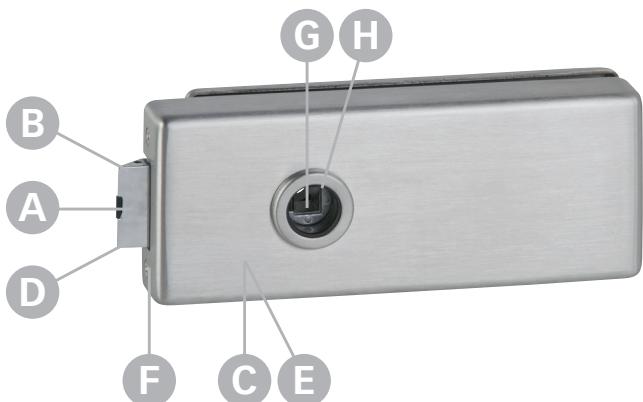
lang

TECHNISCHE VORTEILE

der Ganzglas-Drehflügel-Beschläge

Die Beschläge Venezia, Puristo und Bari sind in Anlehnung an die DIN EN 18251 Klasse 3 geprüft, Prüfinstitut ift Rosenheim

- A) Dauerfunktion Falle 200.000 Zyklen
- B) Dauerfunktion Riegel 50.000 Zyklen (BB, PZ, WC)
- C) Korrosionsprüfung gemäß DIN EN 1670
- D) Flüsterfalle mit Kunststoffeinsatz für geräuschedämpfte Schließung der Tür
- E) Abdeckkappen aus massivem Edelstahl
- F) Abdeckkappen werden mit dem Grundschloss fest verschraubt, dadurch kein Klappern oder nachträgliches Lösen möglich
- G) Eingebaute Doppelklemmnuss
- H) Adapter für 16 und 18 mm Drückerführungen



Bänder

- I) 3-tlg. Bänder sind mit den Standard Rahmenteilen der deutschen Bauindustrie einsetzbar
- J) Die Bänder verfügen über selbstsichernde Schrauben, die ein unabsichtliches Lösen der Bänder verhindern
- K) Die Abdeckung der Gegenplatte wird nicht nur geklebt, sondern kann mittels Madenschraube zusätzlich gesichert werden
- L) Bei dem zusätzlichen Einsatz von verstärkten Bandtaschen (aus dem Herholz Sortiment) beträgt die Tragkraft der 3-tlg. Bänder 55 kg (max. Türbreite 1000 mm)



Office *) rund
Edelstahl



Office *) eckig
Edelstahl



Office *) eckig
matt schwarz

AUSWAHL AN TÜRDRÜCKER



Porto
Edelstahl matt
weitere Oberfläche: Aluminium



Porto
matt schwarz



Lissabon
Edelstahl matt



Malaga
Edelstahl matt



Madrid
Edelstahl matt



Hierro
Edelstahl matt



Granada
Chrom poliert / Nickelmatt



Zamora
Chrom poliert / Nickelmatt

GANZGLAS-SCHIEBETÜREN

Der Wohntrend im Industrie-Charme

Mit unseren Schiebetürbeschlägen und Glastüren werden völlig neue Möglichkeiten der Raumgestaltung verwirklicht. Die perfekt geschliffenen Oberflächen sind bis ins kleinste Detail aufeinander abgestimmt. Die durchdachten Systeme schaffen ungeahnte Lösungen in höchster Qualität.

ALLE GANZGLAS-DREHFLÜGEL-TÜREN UND LOFT-TÜREN SIND AUCH ALS GANZGLAS-SCHIEBETÜR ERHÄLTLICH.

Abbildung rechts:

Loft 2-SD

als Ganzglas-Schiebetür vor der Wand laufend
Verglasung ESG Float klar, Motiv matt schwarz
Laufschiene Move, matt schwarz



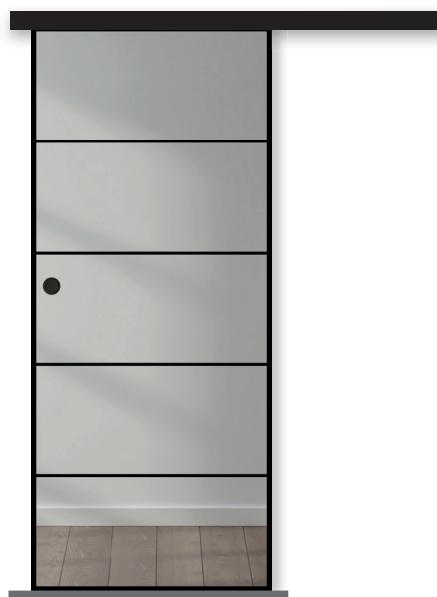
Bonito

Fläche klar, Motiv mattiert



Pagera

Fläche klar, Motiv mattiert



Loft 1

Fläche Float klar, Motiv matt schwarz,
4 waagerechte Streifen 10 mm,
Rahmen umlaufend 20 mm



BESCHLÄGE

– Ganzglas-Schiebetüren



Griffmuschel
K-GMR 6301 Massiv
matt schwarz
beidseitig



Griffmuschel
GMR 6401 G Massiv
Edelstahl
beidseitig



Griffmuschel
GMR 6405 G Massiv
Edelstahl
beidseitig



Griffmuschel
GMR 6401 G Massiv
matt schwarz
beidseitig



Griffring
GR 6951 G Massiv
Edelstahl
beidseitig



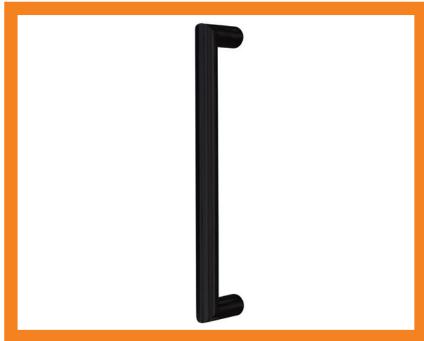
Griffmuschel
GME 8080 G Massiv
Edelstahl
beidseitig



Griffstange
GSTR 350 G Basic
Edelstahl
beidseitig



Griffstange
GSTR 350 G
Edelstahl massiv
ein- und beidseitig



Griffstange
GSTR 420 G
matt schwarz
ein- und beidseitig



Griffstange
K-GSTR 400
matt schwarz
beidseitig



Black Steel 2.0
matt schwarz
Wandmontage
mit oder ohne
Einzugsdämpfung
Tragkraft pro
Flügel: bis 80 kg



Move Pro
Edelstahl-Optik Niro matt oder
matt schwarz
Wandmontage mit Einzugsdämpfung
Tragkraft pro Flügel: 50 kg



Rollenschnäpper
Edelstahl
Rollenschnäpper-
schließblech-Set für
seitliche und obere
Falzmontage
(bei 2-flg. können 2
angebracht werden)

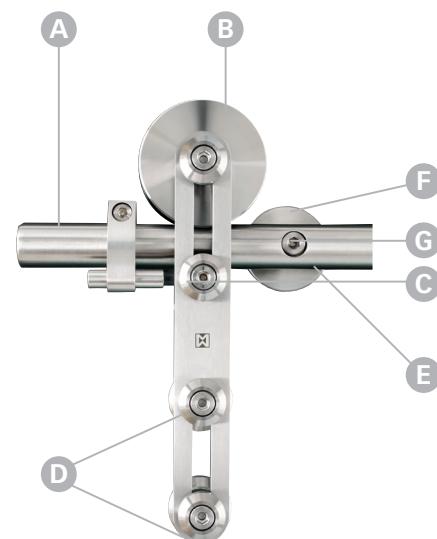
Edelstahl-Optik Niro matt oder
matt schwarz
Wandmontage ohne Einzugsdämpfung
Tragkraft pro Flügel: 80 kg

Vorteile der Ganzglasschiebetürbeschläge

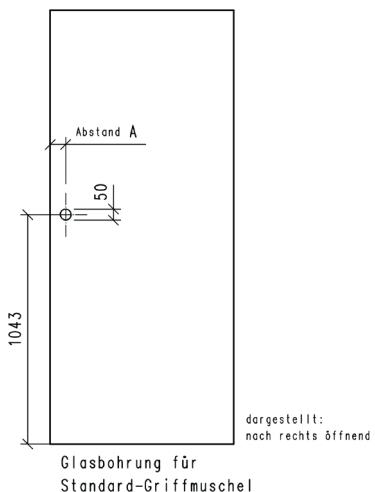
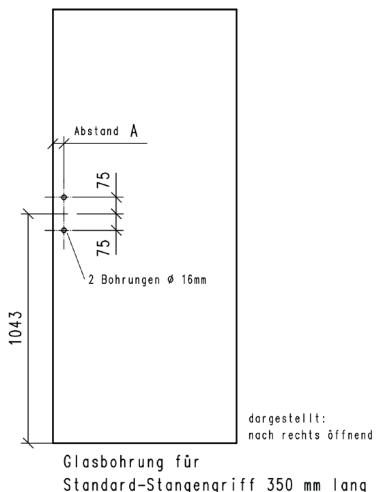
Protec

12 Jahre Garantie, Tragkraft 105 kg

- A) Laufschiene vollmassiv Edelstahl, dadurch deutlich höhere Laufruhe
- B) 69,5 mm große Laufrollen erhöhen zusätzlich deutlich die Laufruhe des Systems
- C) Die Aushebelsicherung ist am Rollwagen exakt justierbar
- D) Die Höhenverstellbarkeit ist am massiven Edelstahlrollwagen vorderseitig einstellbar
- E) Es können viele individuelle Wandabstände realisiert werden
- F) Die diversen Wandrossetten sind für verschiedene Wandsituationen realisierbar
- G) Direktverschraubung durch die Laufschiene mittels Spezialschrauben aus massivem Edelstahl
- Optional können diverse Schrauben und Dübel für verschiedene Wandsituationen geliefert werden
- Optional mit Einzugsdämpfung beidseitig lieferbar

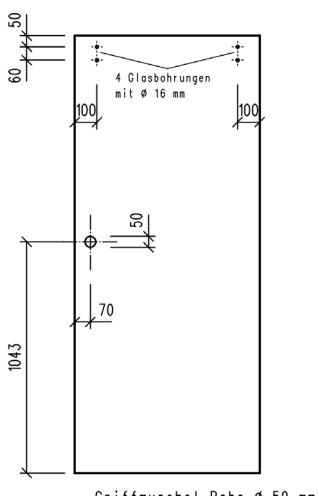
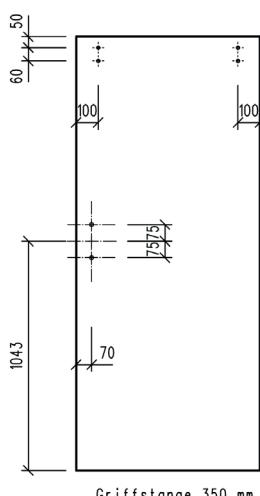


TECHNISCHE ZEICHNUNGEN



Bohrvariante 61 für
Ganzglas-Schiebetürblätter

Bohrvariante 62 für
Ganzglas-Schiebetürblätter



Bohrvariante 51 für
Ganzglas-Schiebetürblätter
Protec mit Griffstange

Bohrvariante 52 für
Ganzglas-Schiebetürblätter
Protec mit Griffmuschel

Berechnung des Gewichtes von Glastüren

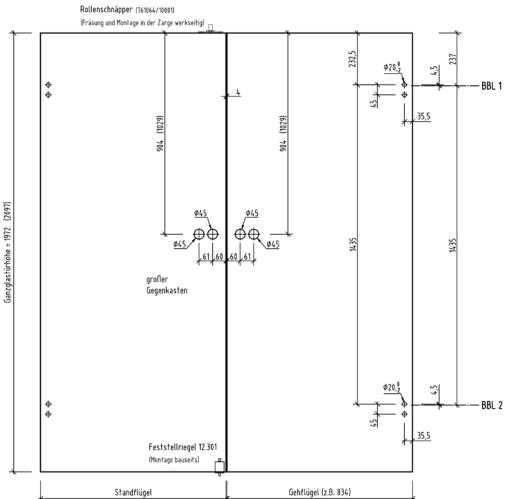
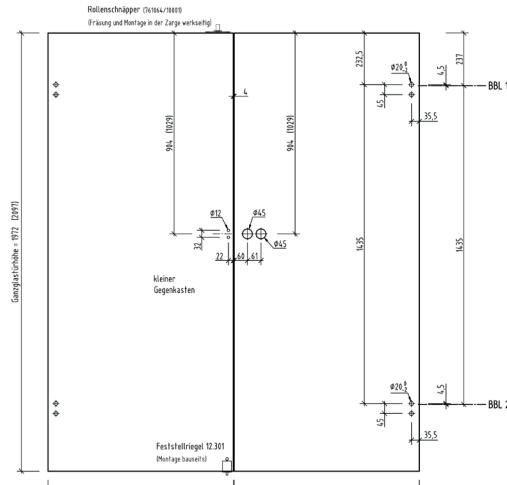
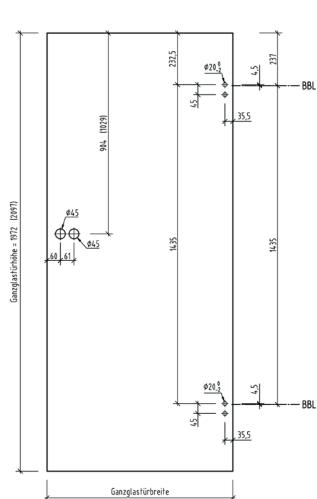
Das spezifische Gewicht von Glas beträgt 2,5 kg / m² pro Millimeter Glasstärke.

Rechenbeispiel: Breite: 834 mm Höhe: 2097 mm Glasstärke: 8 mm

$$0,834 \text{ m} \times 2,097 \text{ m} \times 8 \text{ mm} \times 2,5 \text{ kg} = 34,98 \text{ kg}$$

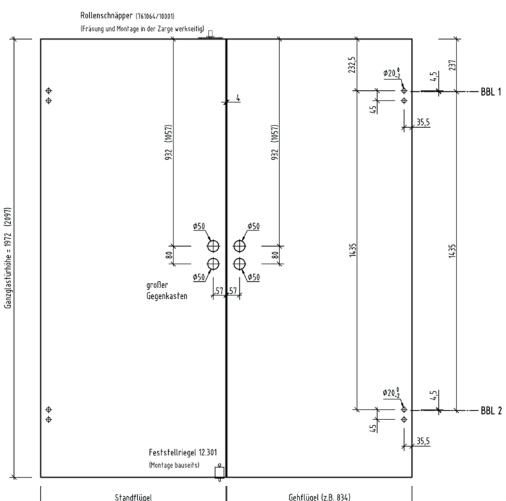
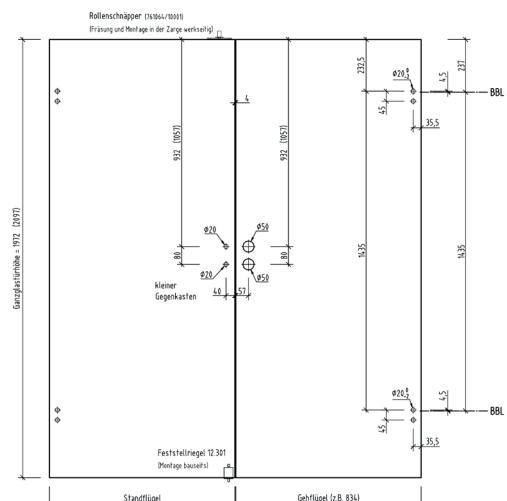
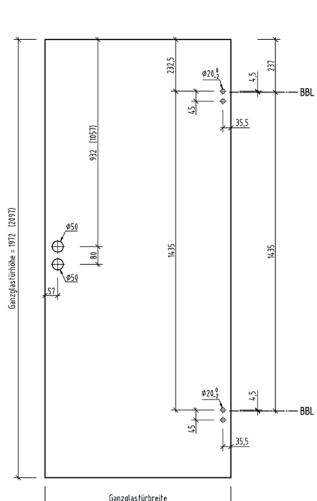
Hinweise zu mattierten Ganzglas-Türen

Bei mattierten Ganzglas-Türen befindet sich die Mattierung serienmäßig auf der Aufdeckseite



Bohrungsvariante 1 / 1-flg. und 2-flg.

Bohrungsvariante 5, 2-flg.



Bohrungsvariante 2 / 1-flg. und 2-flg.

Bohrungsvariante 6, 2-flg.

DEFINITIONEN UND ERKLÄRUNGEN

Soft-Touch - Oberfläche

Herholz hat sich zum Ziel gesetzt, die Oberflächenbeschaffenheit der mattierten Motive neu zu definieren und dabei die höchsten Umweltauflagen zu erfüllen. Zur Erzeugung der Motivdesigns verwenden wir feinstes Siliciumcarbid (SiC). Beim Strahlen werden so feine Partikel auf das Glas katapultiert, dass diese nur minimal angeraut und undurchsichtig wird. Es entsteht eine angenehme, fast samtige Oberfläche. Durch diese neue „soft touch“ Oberfläche in Verbindung mit der Griffschutzimprägnierung aus der Nanotechnologie, die bei unseren mattierten Motiven generell angewendet wird, erhält der Kunde eine Glastür der Spitzentechnologie.

Nanobeschichtung

Eine herkömmliche Griffschutzimprägnierung auf Silikonbasis, wie sie häufig im Markt Verwendung findet, wird bei häufiger oder falscher Reinigung von satiniertem oder mattiertem Glas auf Dauer immer schwächer und verliert dann völlig seine Wirkung. Die Folgen sind Schlieren und Fettflecke auf den Motiven, die sich mit herkömmlicher Reinigung nicht mehr entfernen lassen. Unsere mattierten Gläser werden generell nach neuesten technologischen Erkenntnissen mit einer dauerhaften, lebenslangen Griffschutzimprägnierung versehen. Unsere Nanobeschichtung erhöht die Transparenz des mattierten Glases und ist absolut Wasser- und UV-stabil. Starke Verschmutzungen können jederzeit rückstandslos entfernt werden wie z.B. Lebensmittel, Lacke oder Permanent-Marker. Eine Auffrischung ist nicht erforderlich, da die Oberfläche dauerhaft stabil bleibt.

Nickelsulfideinschlüsse

Aufgrund produktionsbedingter Nickelsulfideinschlüsse kann es bei der Verwendung von Einscheibensicherheitsglas (ESG) zu Spontanbrüchen kommen, die nicht der Gewährleistung unterliegen.

Filigranmotive

Völlig neu im Programm wurde die Technik Filigranmotiv auf mattierten Flächen aufgenommen. Dabei wird zunächst die gesamte Glastür mattiert und anschließend mittels Lasertechnik das Motiv aufgebracht. Mit dieser avantgardistischen Technik werden die dezent erscheinenden Motive ins rechte Licht gerückt. Der Blick in den angrenzenden Raum wird diskret verschleiert, die eindringende Helligkeit schafft fließende und verbindende Übergänge. Optimal ist diese Technik für die Verbindung von Räumen, bei denen das Licht zum stilbildenden Element gehört, der Blick in den angrenzenden Raum aber bewusst verwehrt werden soll. Insbesondere bei Bädern und Toiletten wird dieser Effekt häufig gewünscht.

Die abgebildeten Türen zeigen in vielen Fällen Sonderausstattungen, die mit Mehrkosten verbunden sind. Türdrücker sind dabei grundsätzlich nicht im Standard enthalten und müssen extra bestellt werden. Fragen Sie daher Ihren Fachhändler, welche Ausstattung das jeweilige Türelement hat und welche Zusatzausstattungen gegebenenfalls extra (Aufpreis) bestellt werden müssen. Der Inhalt der Unterlage ist ohne Rechtsverbindlichkeit. Technische Änderungen, Konstruktions- und Farbabweichungen sowie Druckfehler sind vorbehalten. Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung, auch auszugsweise, ist ohne Zustimmung des Herausgebers unzulässig. Insbesondere gilt dies für Vervielfältigungen, Übersetzungen und die Einspeicherung in elektronische Systeme.

Herholz Vertrieb GmbH & Co. KG

Eichenallee 82 – 88
48683 Ahaus

t +49 2561 689 - 02

mail@herholz.de
www.herholz.de

Herholz® 
Herholz hat die Tür im Griff