

NEU!

GM TOPROLL® BALANCE

SCHIEBETÜRSYSTEM

PRODUKTREPORT

SCHIEBESYSTEME

glasmarte®

Technik in Glas

GM TOPROLL® BALANCE

DIE SICHEREN HÄNGESCHIEBER

Der Glasanteil in der Innenanwendung nimmt weiterhin stark zu. Glas wird – innen wie aussen – immer grossflächiger eingesetzt. In der Raumgestaltung spielen Offenheit und Transparenz eine immer grössere Rolle. Der von der Architektur erhobene Anspruch besonderer Schlankheit von Laufschienen und Glashalteprofilen trägt bei Glas Marte zur Entwicklung von zukunftsweisenden neuen Produkten bei. Im Mittelpunkt steht dabei unser Schiebetürsystem GM TOPROLL® BALANCE.

Als eines der filigransten, rahmenlosen Schiebetürsysteme Europas kann GM TOPROLL® BALANCE nicht nur mit zuverlässiger, leichter Bedienbarkeit aufwarten, sondern auch mit einem sanften Abbremsverhalten, individueller Justierbarkeit und einfacher Montage. Jenseits aller beweisbaren, technischen Eigenschaften erwartet Sie aber vor allem Eines: ein unnachahmliches Raumgefühl.

Am besten, Sie überzeugen sich selbst.



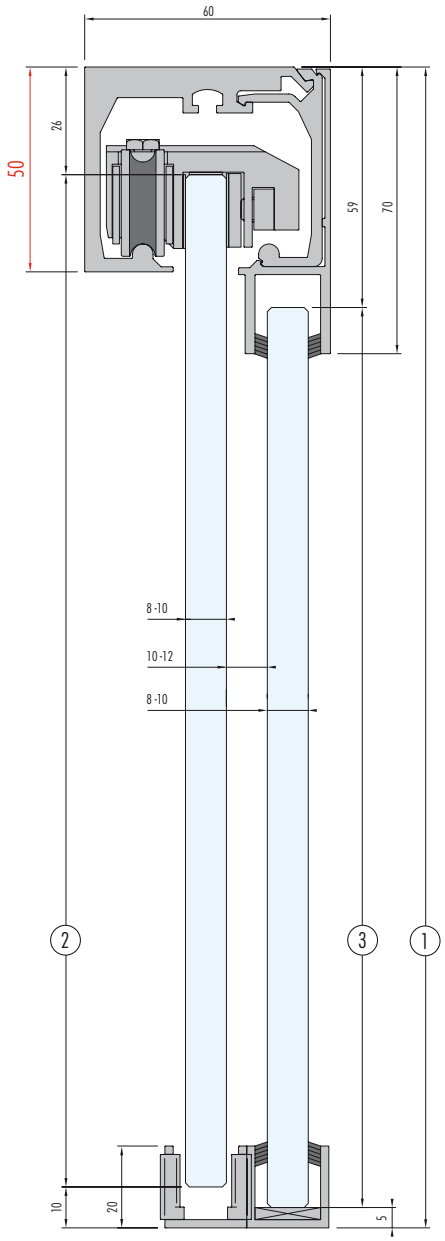

ZIERLICH
GERÄUSCHLOS
SANFTES ABBREMSEN
VOLLSTÄNDIGES SCHLIESSEN
EINFACH ZU MONTIEREN
GUTE JUSTIERBARKEIT
ZEITLOS

GM TOPROLL® BALANCE

ALLE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Niedrige Höhe, höchstes Niveau: der Aufbau

Mit nur 50 mm Gesamthöhe gehört GM TOPROLL® BALANCE zu den niedrigsten Schiebetürsystemen Europas. Durch den geringen Abstand zwischen Glas und Führungsschiene, sowie den Verzicht auf eine Bürstendichtung entsteht eine nahezu geschlossene Konstruktion.



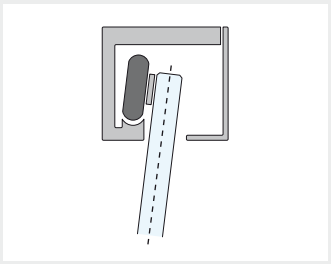
Die zentrische Glaslagerung – Doppelt hält immer besser

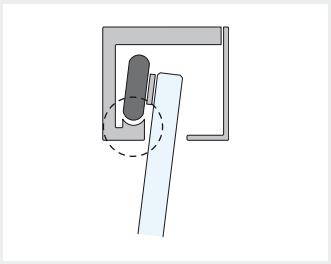
Die zuverlässig lotrechte Lagerung unserer Glastüren beruht auf einem einfachen Prinzip: zwei Rollen auf zwei Laufschienen.

Freilauf nach Mass: die Führungstechnik

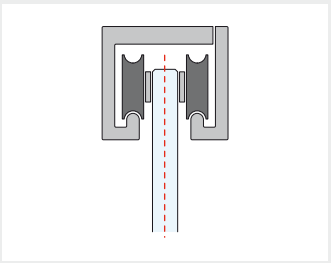
Unsere Türen gleiten mit besonderer Laufruhe auf kunststoffummantelten Kugellager-Rollen aus Edelstahl über die Laufschienen (anstatt wie sonst meist üblich in leicht verschmutzenden „Wannen-“ oder „Grabenführungen).

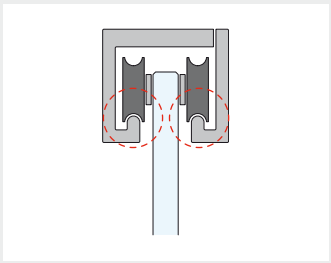
Herkömmliche Schiebetüren





Glas Marte Systemtechnik





(1) kleinste Mauerlicht Höhe

(2) Glashöhe Türe

(3) Glashöhe Fixteil

Montage ohne Silikon

Die Glastüren des Systems GM TOPROLL® BALANCE werden ohne Silikonverwendung mittels Hochleistungsverklebung und Einspannung gehalten.

Keine Glasbearbeitung

Bei GM TOPROLL® BALANCE sind Glasbearbeitungen oder Glasausschnitte unnötig.

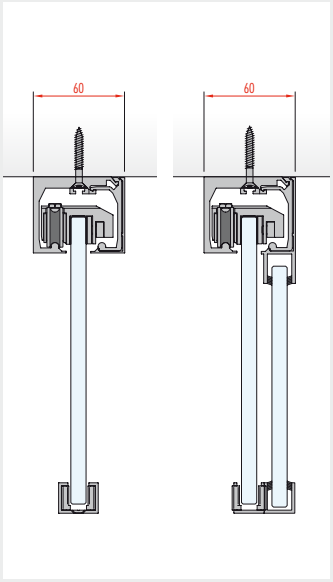
Hochleistung inklusive – Glasgewicht bis 80 kg möglich

Mit Glasgewichten von 60 bzw. 80 kg (Doppelrollen) ist GM TOPROLL® BALANCE der Höchstleister in der Kombination von Bauhöhe, Glas-Maximalgewicht und Rollenführungstechnik. Und dies natürlich mit Softstop-Funktion.

Flexibel an Wand und Decke

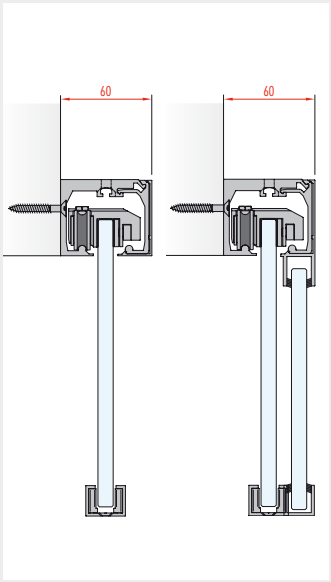
GM TOPROLL® BALANCE lässt sich an Wand oder Decke, ein- oder zweiflügelig montieren. Die Kombination mit Fixteilen ist systemintegriert möglich. Die Konstruktionsbreite von 60 mm bleibt dennoch unverändert.





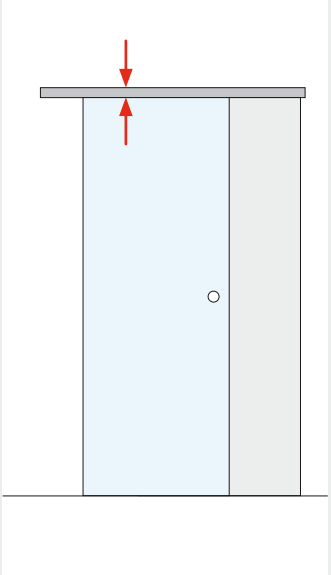
GM TOPROLL® BALANCE besticht durch glatte Profilaussenflächen der Laufschienen, ohne sichtbare Nuten und Rillen. Alle sichtbaren Profilquerschnitte sind mit Endkappen geschlossen.

Mit der Verwendung von ESG kann auf einen allseitigen „Rahmen“ der Schiebeelemente verzichtet werden. Die verwendeten Einscheibensicherheitsgläser (ESG) von 8 bzw. 10 mm Stärke können einen HS-Test (Empfehlung auch ohne gesetzliche Vorgaben) vorweisen. VSG/ESG bis 10,76 mm ist einsetzbar.



Leicht nach oben oder unten

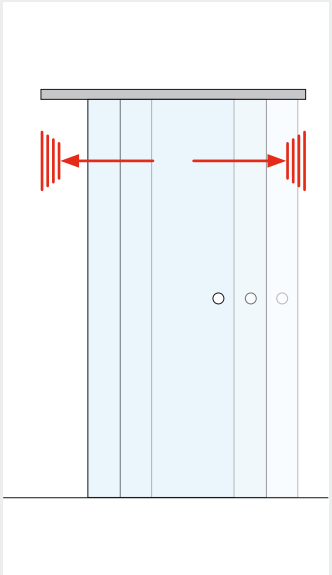
Das GM TOPROLL® BALANCE Schiebetürglas lässt sich bis zu 3,5 mm einfach nach oben bzw. unten justieren.



Zeitersparnis: Das zweischalige Laufschienenprinzip macht Montage und Justierung besonders einfach.

Sanftes anhalten – Soft stoppen

Ab einer Flügelbreite von > 810 mm bremst die Softstop-Funktion Türen bis 80 kg Scheibengewicht zuverlässig ab.

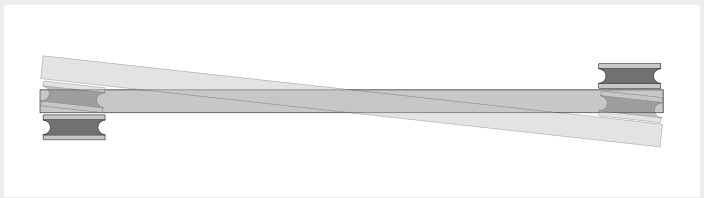


Die beid- oder einseitige Softstop-Funktion (Einzugsdämpfung) gewährleistet, dass das Schiebeglas rechtzeitig abgebremst wird – anstatt ungewollt mit der Wand oder dem Endstopper zu kollidieren. Ausserdem bleibt bei unvollständigem, manuellen Schliessen der Tür keine Spaltöffnung, sondern die Türen schliessen selbsttätig.
Das Ergebnis: weniger Schall, weniger Geruch, weniger Temperaturübertragung. Und vor allem ein geringeres Verletzungsrisiko (Glasbruch oder Einklemmen).

Einbau in der kleinsten Nische

Ganz einfach: Der Einbau in Wandnischen (Taschenmontage) gestaltet sich durch die diagonale Rollenmechanik und den auf dem Schiebe-Element mitgeführten Bauteilen besonders leicht.





Der Einbau in eine Wandnische (Taschenmontage) wird durch die diagonale Rollenmechanik wesentlich vereinfacht.

Ganz wie Sie wollen

Für GM TOPROLL® BALANCE sind Oberflächen in EV1 natureloxiert und niroähnlich Standard. Sets mit den Längen 1.900 mm und 2.900 mm liefern wir Ihnen kurzfristig. Natürlich ist auch die Fertigung auf Mass oder mit Sonderfarben RAL Eloxal/NCS möglich.



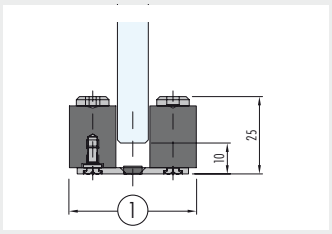
Alles aus einer Hand

Anpassungsfähig: selbstverständlich können Sie Ihr GM TOPROLL® BALANCE Schiebetürsystem mit zahlreichen Bodenführungen und Griffvarianten so konfigurieren, wie Sie möchten.

Türführungen

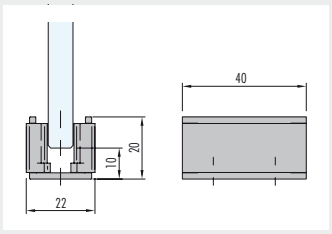
GM PIN P mit Filzführung





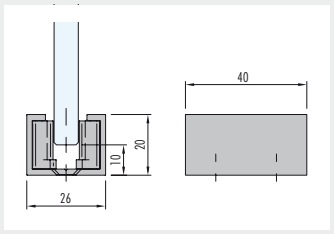
Örtliche Führung 20/22/20
mit Kunststoffeinlage





Örtliche Führung 20/26/20
mit Kunststoffeinlage



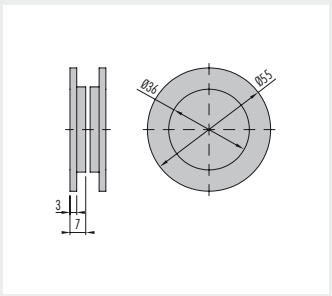


1 37 - 41 mm (je nach Glasstärke)

Türgriffe

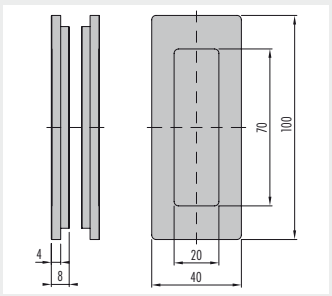
Muschelgriff rund Ø 55 mm





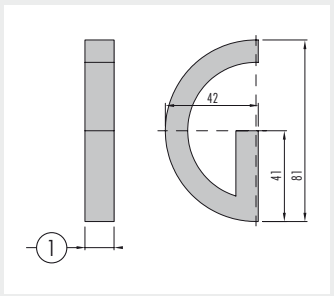
Muschelgriff eckig 40 x 100 mm





G-Griff für die Taschenmontage





1 13 - 17 mm (je nach Glasstärke)

GM3_3_2.1_PR_DE_092012

WILLKOMMEN BEI GLAS MARTE



Für extrem schlanke Lösungen empfiehlt sich zusätzlich das System GM TOPROLL® SMART, das eine Bauhöhe von nur 40 mm vorweisen kann.

Spezielle Verglasungssituationen erfordern spezielle Systemlösungen. Glas Marte bietet Ihnen neben den gezeigten Schiebetürsystemen weitere hochwertige Lösungen im Verglasungsbereich.

Sprechen Sie mit uns, wir beraten Sie gerne.
Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Website www.glasmarte.at

Follow us:

Technische Änderungen vorbehalten

Glas Marte GmbH
A 6900 Bregenz · Brachsenweg 39 · T +43 5574 6722-0 · Fax -57
technik.in.glas@glasmarte.at · www.glasmarte.at

glasmarte®
Technik in Glas