









Glastürenvielfalt mit **MILANGO**



Inhalt

<i>Semco Design Laser</i>		04
<i>Semco Design Mattierung</i>		07
<i>Semco Design Siebdruck</i>		08
<i>Semco Color Picture</i>		10
<i>Semco Color Vanceva</i>		13
<i>Milango Beschläge</i>		14

SEMCO I Milango

Semco Milango – Türenvielfalt

Zeitloses Design. Dauerhafte Technik. Tageslicht. Eleganz für Wohnung und Büro. Geprüfte Qualität. Lebensfreude durch mehr Individualität. Funktion und Design. **Glas made in Germany.**

Semco Milango. Vertrauen. Kompetenz. Detailgetreu. Barrierefreiheit. Modernes Leben. Glas und Beschlag **aus einer Hand.** Service und Beratung. Die Tür für Ihre Bedürfnisse.

Ihre fünf Milango-Vorteile

1

Zeitloses Design

Semco Milango bietet Stil, ohne Trends hinterherzulaufen. Individuelle Motive in unterschiedlichen Bearbeitungen verleihen jedem Raum einen individuellen Charakter.

2

Langlebig und wertbeständig

Glas kann ewig halten. Es verliert nie seine Transparenz und Eleganz. Semco Milango kombiniert hochwertiges Qualitätsglas mit geprüften Beschlägen der Spitzenklasse. Die Glastür wird so zur Wertanlage.

3

Viel Tageslicht

Glas lenkt das vitalisierende und dynamische Tageslicht in jeden Raum. Glastüren öffnen und weiten Ihre Wohnumgebung, ohne dass Sie Privatsphäre einbüßen müssen.

4

Pflegeleicht

Schön wie am ersten Tag. Eine Milango-Glastür erfüllt diesen Wunsch mit nur minimalem Pflegeaufwand. Glas ist ein alltagstauglicher und robuster Werkstoff.

5

Barrierefrei

Semco Milango lässt sich an jede Wohn- und Lebenssituation anpassen. Keine Schwelle stört den Durchgang und wenn die Tür breiter sein muss, dann spielt das Glastüren-System von Semco seine ganze Flexibilität aus.

Lasergravur – Motivauswahl

Mit der Laserbearbeitung lassen sich **detailgetreue Motive** für Ihre Glastür umsetzen. Immer passend für Ihre Umgebung entstehen so, mit Schriftzügen oder filigranen Blumendekoren, viele einzigartige Wohnwelten.

Auch die **fotorealistische Darstellung** von Bildern ist möglich. Wählen Sie eins unserer vorhandenen Motive oder bringen Sie Ihr ganz eigenes Bild auf die Tür!



Bambus



Blatt



Rough Lines



Explosiv



Gewebe



Polka Dot



Rosen



Steg (Titelmotiv)



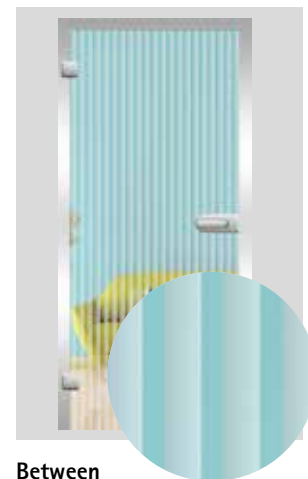
Stein



Tradition



Falling

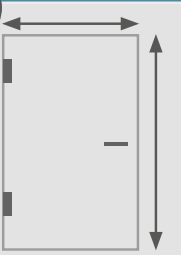


Between

Sie haben ein Lieblingsbild und möchten dieses auf einer Glastür verewigen?

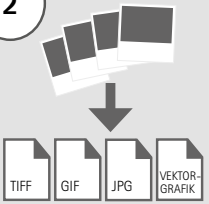
Die folgenden Schritte zeigen den Weg zu Ihrem Wunschmotiv:

1



Modell, Türgröße,
Beschlüge und
Ausführung wählen ...

2



Lieblingsmotiv
auswählen, Ausschnitt,
Position und Größe
festlegen und Bilddaten
an uns senden ...

3



Freigabezeichnung
erhalten, Details klären,
Produktion freigeben

4



Über neue, einzigartige
Tür freuen!





Mattierung – Motivauswahl

Die Mattierung verleiht Glastüren eine **dezenste Eleganz**. Durch die Lichtdurchlässigkeit des Dekors wird die Glastür zum **stilvollen Blickfang des Raumes**.

Um Fingerabdrücke und Verschmutzungen zu reduzieren, kann eine **zusätzliche Beschichtung** aufgebracht werden. Die mattierte Oberfläche erhält dadurch eine teflonartige Eigenschaft.

Alle Motive auch invertiert möglich!



Brooklyn



Horizon



Tubular



Tubular (invertiert)



Waterfall



Line



Thicket



Loop

Die Klassiker



Satinato (Klassik)



Klar (Klassik)

Siebdruck – Motivauswahl

Ein **hochwertiger Druck** verleiht der Milango-Glastür ein einzigartiges Design. Die Siebdruckdekore sind **in weiß sowie in vielen verschiedenen Farben** erhältlich.

Diese keramischen Farben werden in einem aufwendigen Druckverfahren auf die Glasoberfläche aufgebracht und anschließend eingebrannt.

**Individuelle
Farbwahl möglich!**



Rotary



Chaos



Hurricane



Raster



Curtain



Curtain plus



Dekor „Belted“

Design Laser

Design Mattierung

Design Siebdruck

Design Picture

Design Vanceva

Beschläge



Dekor „Privacy“ (PVB-Folie)

Ihre Lieblingsmotive lassen sich mit beiden verschiedenen Varianten von Semco Picture ganz nach eigenem Wunsch in Szene setzen. Bei der Variante Fotoverbund mit Motivfolie wird eine bedruckte PVB-Folie zwischen zwei Glasscheiben einlaminiert, sodass ein Verbund-Sicherheitsglas entsteht.

In der zweiten Variante wird mittels Pulverbeschichtung ein Motiv auf die Rückseite der ESG-Tür aufgebracht und eingebrannt. Hierbei werden hervorragende Ergebnisse mit perfekter Farbbrillanz und gestochener Schärfe erzielt.

Hinweis

Je nach Motivauswahl kann die Glastür transluzent bleiben. Falls eine komplett blickdichte Glastür gewünscht wird, kann rückseitig eine vollflächige Sperrschicht aufgebracht werden. Das Motiv ist in diesem Fall nur noch einseitig sichtbar.



SEMCO | Milango

Picture – Motivauswahl

Individuelle Motivwahl möglich!



Blue Flower 2009



Dock 2010



Bubbles 2011



Sea Life 2012



Swing 2013



City Night 2014



Ice Cubes 2015



Clouds 2016



Outside 2001



Bamboo 2002



View 2003



Woods 1023



Lime 1022



Dewdrops 2006



Coast 2007



Autumn 1019



Sunset 2017



Dune 2018



Long Dock 2019



Stones 2020



Coffee Drop 2021



Jumping Man 2022



Footsteps 2023



Jumping Woman 2024

Ihr Wunschmotiv auf der Glastür verewigt!



Coffee Drop 2021



Design Laser

Design Mattierung

Design Siebdruck

Design Picture

Design Vanceva

Beschläge



SEMCO COLOR VANCEVA

Ein besonderer Effekt...

Zwei Räume – zwei Farbstimmungen
Vorder- und Rückseite der Glastür
in unterschiedlichen Farben gestalten!

Dekor „Polar White opak“

SEMCO I Milango

Vanceva – Motivauswahl

Endlich lassen sich eigene Farbvisionen realisieren. Mit Semco Color Vanceva werden Farbfolien zwischen zwei Glasscheiben zu Verbund-Sicherheitsglas laminiert. Die Farbpalette reicht **von Standardfarben bis zu selbst**

gemischten Farbtönen aus der Kombination von mehreren Farbfolien. Je nach Farbwahl kann auch ausgewählt werden, ob die Milango-Glastür transparent, transluzent oder opak sein soll.



Absolute Black opak



Deep Red opak



True Blue transparent



Deep Red transparent



Tangerine transparent

Design Laser

Design Mattierung

Design Siebdruck

Design Picture

Design Vanceva

Beschläge

Die Milango-Beschläge

Mit den Beschlagserien PRIVATE, BUSINESS und ROBUSTA können Sie Ihren Türen einen zeitlos-eleganten Look verleihen. Die Studio-Rondo-Beschläge bringen durch ihre schlanke Form und ihr elegantes Design den besonderen Charakter und die Transparenz von Glastüren optimal zur Geltung. BUSINESS JUNIOR ist ein ausgewachsenes Profisystem mit vielfältigen Optionen in der Oberflächengestaltung und großer Vielfalt an Schlossvarianten, Drückern und Bändern.

Hinweise

Bei abweichenden Türformaten müssen die Dekore, insbesondere bei Semco Picture und Semco Design, auf das neue Format angepasst werden. Dies kann dazu führen, dass das Dekor leicht abgewandelt werden könnte.

Wir empfehlen, bei Glastüren mit farbigen Dekoren Weißglas zu verwenden. Dadurch kommen die Farben besser zur Geltung und die Durchsicht wird klarer.

Bei Türgrößen über dem Maximalmaß von 1000 mm × 2100 mm nehmen Sie bitte Kontakt zu Ihrem Semcoglas-Fachberater auf.

Weitere Hinweise zu den Bearbeitungsarten finden Sie in unseren Produktdatenblättern und unter www.semco-glas.com.

Produkthinweise VSG

Verbund-Sicherheitsglas (VSG) hat einen splitterbindenden Charakter. Im Falle von Glasbruch bleiben die Bruchstücke an der Folie haften. Dadurch wird die Verletzungsgefahr nahezu auf null reduziert. Zudem sorgt der Folienverbund dafür, dass die Tür als Ganzes in ihren Auflagern stehen bleibt.

dormakaba 

Die Fotos der Beschläge wurden freundlicherweise von dormakaba zur Verfügung gestellt. Wir danken dormakaba für die Zusammenarbeit.



Schloss unverschiebbar,
Drücker vorn



Band 2-teilig

Milango Studio-Set



Schloss Profilzylinder



Band 3-teilig

Milango Junior-Set



Schloss Bundbart,
Drücker hinten



Band 3-teilig

Milango Robusta Set



Drücker
Milango Flachform



Drücker
Milango Rundform



Drücker
Milango Gehrungsform

Milango Drücker

Beschläge in verschiedenen Oberflächen erhältlich!

Milango-Türmaße

Normhöhe 1 = 1972/1942 mm	Glasmaß	mm	709 × 1972	834 × 1972	959 × 1972
	Glasmaß Tür mit Schiene	mm	709 × 1942	834 × 1942	959 × 1942
	Rohbau- richtmaß	mm	750 × 2000	875 × 2000	1000 × 2000
	Zargenfalzmaß	mm	716 × 1983	841 × 1983	966 × 1983
Normhöhe 2 = 2097/2067 mm	Glasmaß	mm	709 × 2097	834 × 2097	959 × 2097
	Glasmaß Tür mit Schiene	mm	709 × 2067	834 × 2067	959 × 2067
	Rohbau- richtmaß	mm	750 × 2125	875 × 2125	1000 × 2125
	Zargenfalzmaß	mm	716 × 2108	841 × 2108	966 × 2108

SEMCO | Milango

Pflegehinweise für Milango-Glastüren

Bei der Routinereinigung Ihrer Milango-Glastür reicht es aus, die Oberfläche mit klarem Wasser zu reinigen. Am besten verwenden Sie dazu einen Schwamm oder ein weiches, fusselfreies Tuch. Unter leichtem Druck lassen sich die meisten Verunreinigungen entfernen. Achten Sie hierbei darauf, die Glasfläche großflächig und nicht nur punktuell zu reinigen.

Zum Entfernen von Fett (Fingerabdrücken etc.) können Sie zusätzlich handelsübliche Glasreiniger (z. B. Schaumreiniger) verwenden. Bitte verwenden Sie **keine** scheuernden, ätzenden, säurehaltigen oder alkalischen Reinigungsmittel, da diese die Glasoberfläche angreifen und Kratzer verursachen können.

Überflüssiges Wasser können Sie mittels Schwamm oder Tuch entfernen. Abschließend können Sie Ihre Glastür mit einem Mikrofasertuch trocken polieren.

Wenn Wasser über einen längeren Zeitraum auf die Glasoberfläche einwirkt, können sich Kalkrückstände bilden. Daher ist ein schnelles Abtrocknen vorteilhaft.

Zu beachten ist, dass die Kante von VSG- und VG-Glastüren nicht zu feucht gereinigt werden darf, da sonst Feuchtigkeit und Reinigungsmittel in den Glasverbund eindringen könnten.

Aufmaß leicht gemacht...

Für all unsere Produkte bieten wir selbstverständlich eine ausführliche Beratung vor Ort an.

Nutzen Sie für Ihre neue Glastür unseren Aufmaßservice. In der Regel muss man alle Aufträge auf die individuellen Gegebenheiten vor Ort anpassen. Gemauerte Wände sind oftmals nicht ganz im Lot oder der Boden weist leichte Unebenheiten auf. Daher ist ein Aufmaß sehr sinnvoll.

Wir passen das Glas an Ihre individuelle bauliche Situation an.

Zusatzhinweise für satinierte und mattierte Flächen

Bei satinierten und mattierte Flächen darf bei der Reinigung kein zu großer Druck ausgeübt werden, da ansonsten ein Abrieb der Oberflächenstruktur entsteht. Um eine Wolkenbildung zu vermeiden, reiben Sie die Scheibe mit einem fusselfreien Tuch ganzflächig trocken. Bitte verwenden Sie für die Reinigung keine Papier- oder Zellstofftücher, da diese einen zu starken Abrieb auf der rauen Oberfläche haben.

Zusatzhinweise für siebgedruckte und pulverbeschichtete Glastüren

Siebgedruckte oder pulverbeschichtete Oberflächen sind weicher als eine glatte Glasoberfläche und daher empfindlicher bei mechanischen Reinigungsmitteln. Zudem dürfen sie nicht mit Säuren gereinigt werden, da diese das Druckbild angreifen können.

Achtung!

Bitte verwenden Sie keine kratzenden Werkzeuge, Rasierklingen oder Schaber. Diese können auf der Oberfläche sichtbare und irreparable Kratzspuren hinterlassen. Bitte Verpackungsmaterial unmittelbar nach dem Erhalt entfernen, um Folienabdrücke auf dem Glas zu vermeiden.

SEMCO | AUFMASSBLATT MILANGO JUNIOR-OFFICE / ARCOS-OFFICE

Bitte geben Sie die DIN-Richtung an!

Anschlag links: Strukturseite = DIN rechts, Stück

Anschlag rechts: Strukturseite = DIN links, Strukturseite = DIN rechts, Stück

Glasart (Glasticke ca. 8 mm)

- ESG (float)
- Andere Glasart
- Sandstrahl Dekor
- Siebdruck Dekor

Sortiments-Änderungen vorbehalten.

Bestellgarnituren

- Milango Junior-Office
- Milango Arcos-Office
- Milango Junior-Office-Classic
- Andere

Ausführung:

- Buntbart (BB)
- vorge richtet für Profilzylinder (PZ)
- unverschiebbar

Oberflächen:

- LM EV1 / silberfarbig
- LM EV1 Deko (nur Arcos)
- LM ähnlich Nirol matt eloxiert
- weiß beschichtet (RAL 9016)
- Sonderfarbe/-eloxiert

Drückergarnituren

- Flachform-Drücker
- Rundform-Drücker
- Gehringform-Drücker
- Milango Arcos
- Andere

Zubeinbautteile

- LM-Türschiene
- mit Dichtungsbürste
- ohne Dichtungsbürste
- Rahmenteile Holzlarge
- Rahmenteile Stahlzarge
- Andere

Sonstiges:

ACHTUNG

Diese Maßfelder müssen unbedingt ausgefüllt werden! Diese Maßfelder Türbreite und Türhöhe müssen nur dann ausgefüllt werden, wenn die normalen Luftmaße nicht ausreichen. Dies kann bei nicht lotrecht eingebauten Zargen und bei zur Tür fallendem Fußboden der Fall sein.

TECHNISCHE HINWEISE

Randstärken: 4 x senkrecht Ø 20 mm | Schließbohrungen: 2 x senkrecht Ø 50 mm max. Türhöhe = 1000 mm | max. Türgewicht = 55 kg (20 kg/m²)

SEMCO
WIR MACHEN DAS GLAS.

www.semco-glas.com

Design Laser

Design Mattierung

Design Siebdruck

Design Picture

Design Vanceva

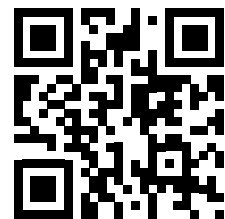
Beschläge

SEMCO I Milango



Mit bundesweit mehr als 18 Standorten in drei Regionen ist Semicoglas einer der führenden Komplettanbieter für Glas in der Architektur. Die Standorte der einzelnen Regionen sind mit unserer Anwendungstechnik und Produktentwicklung eng vernetzt. So erreichen wir gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung für jede Anforderung. Versprochen.

Ihr SEMCO Partner



www.semcoglas.com