



Dreh- und Schiebetüren | Glasanlagen

# LOFTSYSTEME

Ein Unternehmen der Arbonia Doors

# FASZINIEREND, VIELSEITIG, FUNKTIONAL. **ARBONIA** GLASSYSTEME

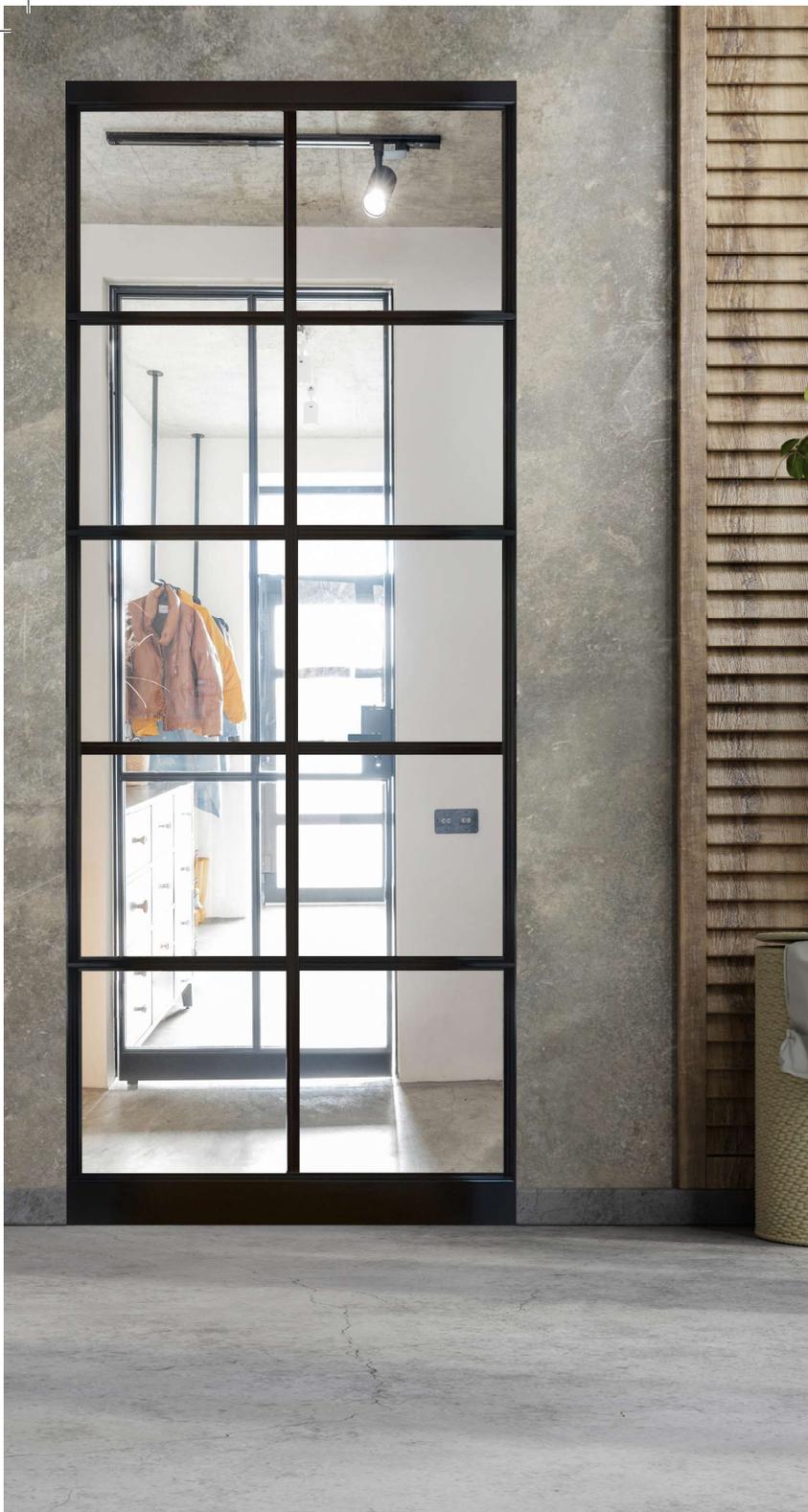
**HELLIGKEIT UND TRANSPARENZ – PERFEKT IN FORM UND  
FUNKTION. ARBONIA ENTWICKELT SYSTEME IN ALLEN FACETTEN  
AUS DEM WERKSTOFF GLAS – SEIT ÜBER 30 JAHREN.**

Glas ist zeitlos modern. Glastüren öffnen Räume für natürliches Licht, sind transparente, leichte Raumteiler und ermöglichen besondere Blickachsen im Wohn- und Arbeitsumfeld. Vielfältige Oberflächen von glasklar bis satiniert und modernste Beschlagsysteme und Profile runden die besondere Ästhetik dieser Türen ab. Als Glasspezialist bieten wir neben vielfältigen Produktserien auch maßgeschneiderte Sonderlösungen, die vom klassischen Wohnambiente bis zum industriellen Büroloft allen Raumanforderungen gerecht werden.

Arbonia Glassysteme steht für das perfekte Zusammenspiel von Tür und Beschlag in Verbindung mit technischen Innovationen wie intelligenten Schließsystemen und Hightech-Profillösungen. Seit 1989 entwickeln wir mit viel Know-how und Sachverstand innovative Glassysteme in höchster Qualität, von der klassischen Glastür bis zur Funktionstür aus Glas. Aus besten Rohstoffen und Materialien entstehen Tür- und Beschlagsysteme, die perfekt aufeinander abgestimmt sind und technische wie gestalterische Ansprüche gleichermaßen erfüllen. Mit Schweizer Präzision produzieren wir überwiegend in Deutschland. Das Glas unserer Türsysteme ist zu 100 Prozent recycelbar.

Arbonia Glassysteme: Leichtigkeit und Funktionalität für den persönlichen, zeitlos modernen Stil in jedem Interieur.





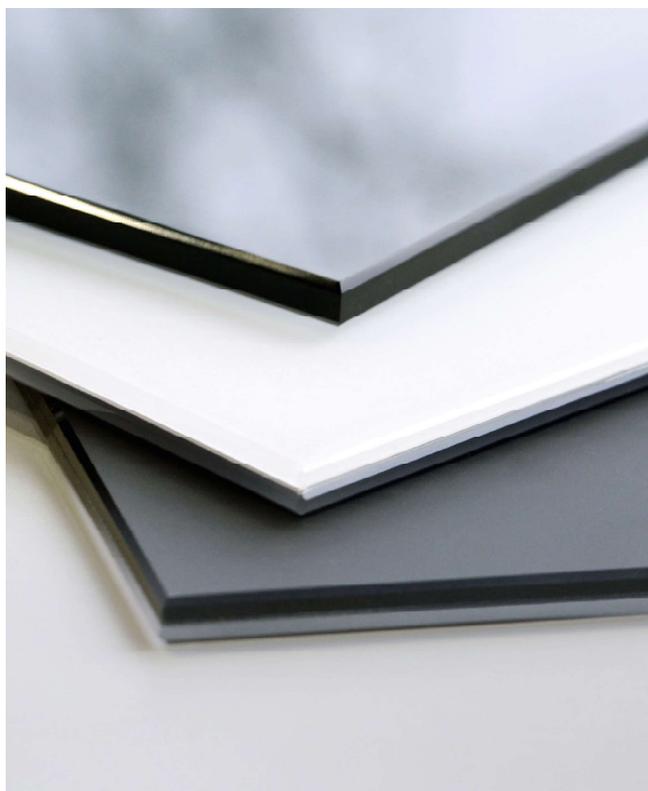
# INHALT

## GLASARTEN

EINSCHIEBENSICHERHEITSGLAS	S. 4
VERBUNDSICHERHEITSGLAS	S. 5
DIAMANT	S. 6 – 7
KLARE LINIE	S. 8
PRIVATSPHÄRE	S. 9
FARBVIELFALT	S. 10 – 11

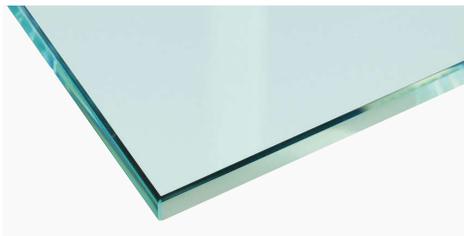
## LOFTSYSTEME

INDUSTRIELLER LOOK	S. 12 - 13
KREATIVITÄT TRIFFT FUNKTIONALITÄT	S. 14 – 15
INDIVIDUELLE GESTALTUNG	S. 16 – 17
LOFT MIT SYSTEM	
GRIFFVARIANTEN	S. 18 – 19
SCHIEBEN UND DREHEN	S. 20 – 21
OBERFLÄCHENVIELFALT	S. 22 – 23



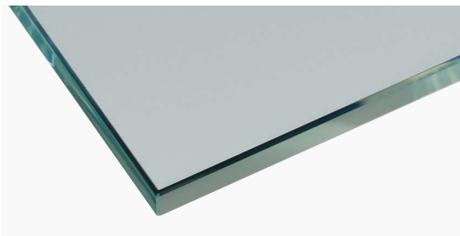
# GLASARTEN

## ESG | SECURIT KLARGLAS

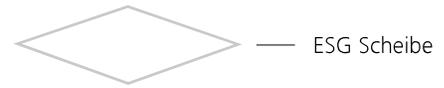


## ESG | SECURIT MATT EINSEITIG MATTIERTES GLAS

Bei der SECURIT MATT-Variante ist das Glas rückseitig vollflächig mattiert und schirmt Blicke ab.

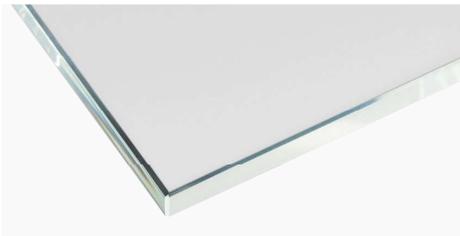
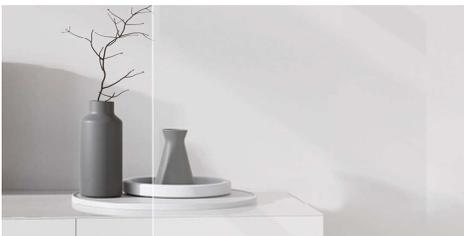
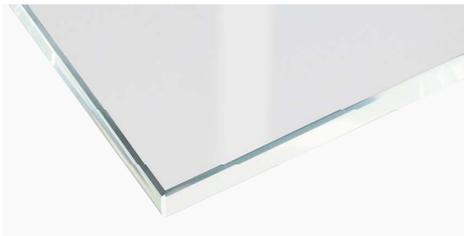


ESG = EINSCHIEBENSICHERHEITSGLAS



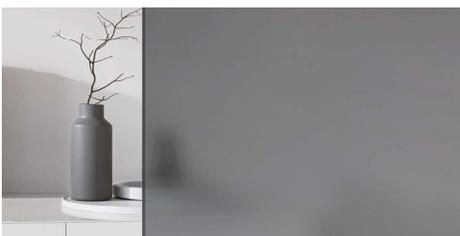
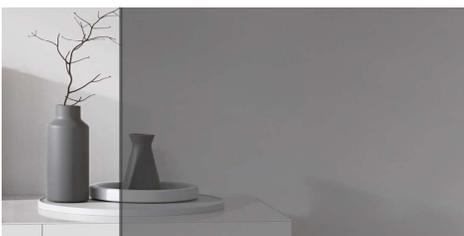
## PLANICLEAR

Speziell wärmebehandeltes Glas mit erhöhter Stoß- und Schlagfestigkeit. Im Falle eines Bruchs entstehen kleine, stumpfe Scherben.



## DIAMANT

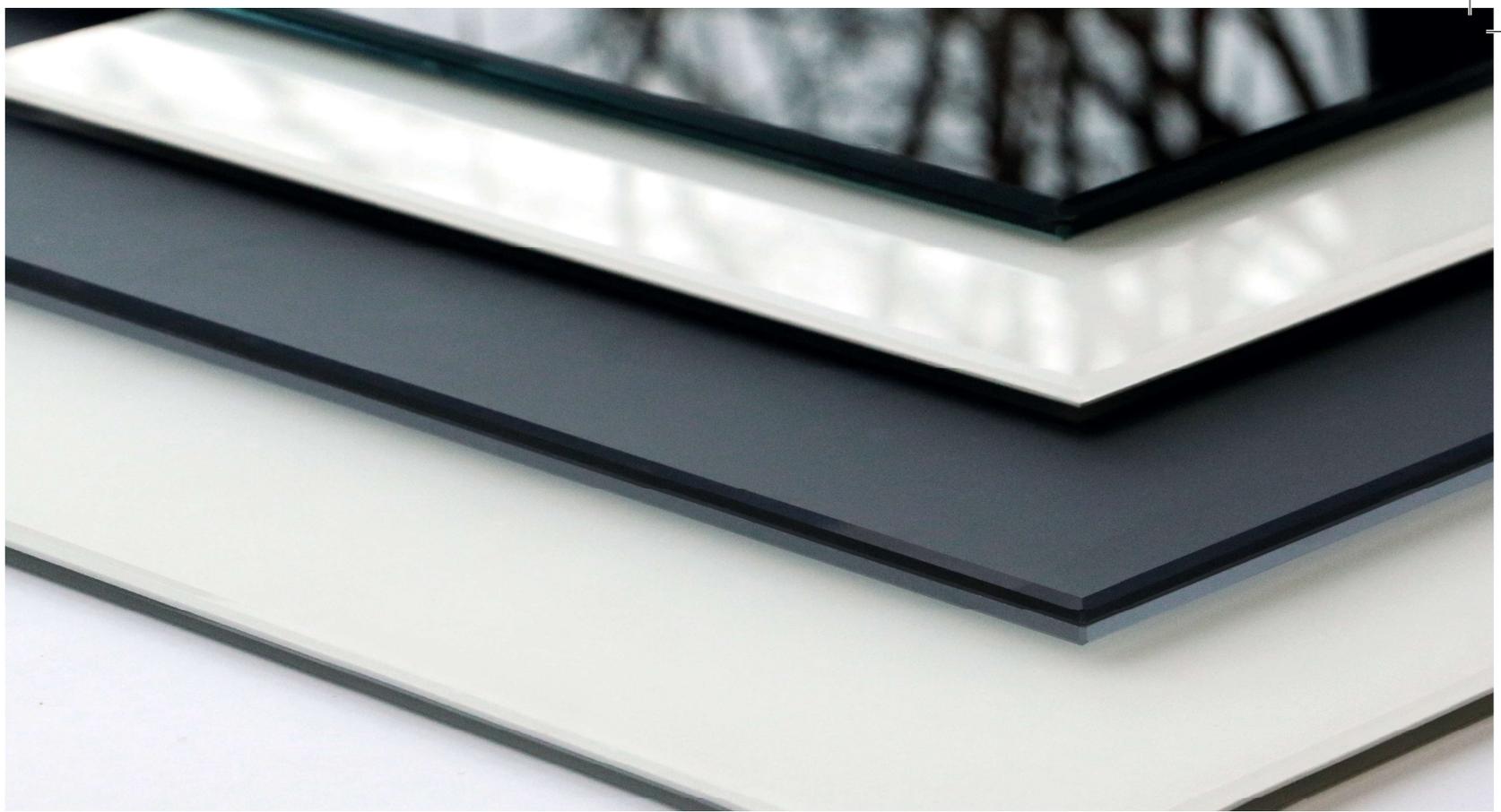
Unser Weißglas DIAMANT besteht mit unvergleichbarer Brillanz. Vor einer weißen Wand tritt das Weißglas optisch nahezu zurück und greift so den Trend minimalistischer Architektur auf.



## PARSOL GRAU

Die neue Glasart PARSOL GRAU erinnert uns an die unzähligen sanften Grauschattierungen bei Mondlicht.

Auch als PARSOL BRONZE verfügbar.

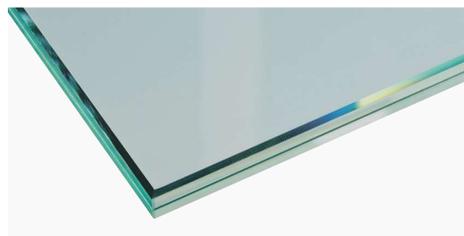
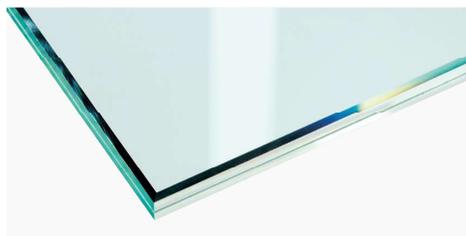
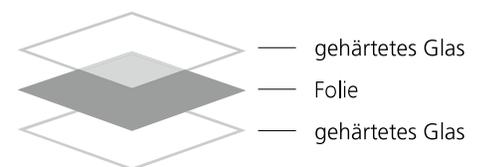


**VSG | STADIP  
MIT KLARER FOLIE**

**VSG | STADIP MATT  
MIT MATTER FOLIE**

Diese VSG Variante wird mit einer innenliegenden matten Folie hergestellt.

VSG = VERBUNDSICHERHEITSGLAS



**PLANICLEAR**

Verbund-Sicherheits-Glas entsteht durch Verbindung zweier thermisch behandelter Gläser mittels reißfester Folie. Bei einem Bruch haften die Scherben an dieser Zwischenschicht.



**DIAMANT**

Ästhetisch hat VSG Diamant einiges zu bieten. Tageslicht kann ungetrübt in die Innenräume fließen und Farben, insbesondere Weißtöne, kommen unverfälscht zur Geltung.

# DIAMANT

# SPEKTAKULÄRES WEISS

## GLAS MUSS NICHT GRÜN SEIN

In der Regel wird für Glastüren Kalk-Natronsilikat-Glas verwendet. Es weist einen deutlichen Grünstich auf. Ursächlich hierfür ist das für die Glasschmelze verwendete Eisenoxid. Je nach Lichtverhältnissen ist der Grünstich des Materials mehr oder weniger zu sehen. Je heller, weißer und klarer die Interieurgestaltung gehalten wird, desto störender macht sich diese Verfärbung bemerkbar. Schon vor einer schlichten, weißen Wand ist der Unterschied frappierend. Gerade in der zeitgenössischen Architektur wird jedoch Reinheit und Hochwertigkeit der Materialien geschätzt.

## DER DIAMANT UNTERSCHIED

Mit DIAMANT kann Tageslicht ungetrübt in die Innenräume fließen und Farben, insbesondere Weißtöne, kommen unverfälscht und klar zur Geltung. Weißglas ist nachgewiesenermaßen lichtdurchlässiger als die grüne Basisvariante. Bei einer sechs Millimeter starken Glastür ist die Lichtdurchlässigkeit um ca. drei Prozent verbessert. Auf großen Flächen wirkt sich der Lichtgewinn noch deutlicher aus. Das durchscheinende Licht ist zudem rein und farbneutral. Entscheidet man sich für Glas anstelle von Holztüren im Interieur, so gehört Lichtgewinn zu den vorrangigsten Gründen.



Einfaches Floatglas weist einen deutlichen Grünstich auf, welcher die Lichtwirkung verändert und zudem als deutliche Verfärbung in der Glasfläche wahrnehmbar ist. DIAMANT bleibt farbneutral.



# KLARE LINIE

## VISIO SUN

Erleben Sie pure Design-Eleganz in einem Wechselspiel zwischen Licht und Linie vereint in einem spannenden Designmaterial für den Innenausbau. Auffällig an dem Glas ist die klare Oberflächengestaltung, durch Lichtbrechungen an der zart anmutenden Struktur ergibt sich eine überraschende Dynamik.



# PRIVATSPHÄRE

## SATINOVO DIAMANT & ICE DIAMANT

Völlig homogen und sanft streut SATINOVO DIAMANT (einseitig satiniert) und SATINOVO ICE DIAMANT (beidseitig satiniert) das Licht und garantiert somit ein Maximum an Privatsphäre und Sichtschutz. Dank der satinierten Oberfläche und der raffinierten Ästhetik schafft es eine angenehme, helle und elegante Stimmung, die in der Innengestaltung besonders beliebt ist.







## FARBVIELFALT

Durch verschiedene Farbgläser sowie Farbfolien sind die Möglichkeiten der Farbgestaltung fast grenzenlos. Unsere eingefärbten Gläser PARSOL GRAU und PARSOL BRONZE verleihen dem Loft-Look eine besonders elegante Wirkung.

In Kombination mit transparenten oder matten Farbfolien, lassen sich lichtdurchlässige und lichtundurchlässige Raumszenen gestalten.

Kreiere deinen eigenen Style nach deinen Wünschen und Vorlieben.

### PARSOL GRAU

mit klarer und mit matter Folie

### PARSOL BRONZE

mit klarer und mit matter Folie

# INDUSTRIELLER LOOK: MODERN UND KANTIG

Ein Loft-Look erschafft den perfekten Raum für Kreativität und Individualität. Weite offene Flächen laden dazu ein, die Wohnung oder das Büro nach eigenen Wünschen und Bedürfnissen zu gestalten. Hier bieten unsere Loftsysteme die perfekte Lösung.

Loft-Raumteiler ermöglichen es, verschiedene Lebens- oder Arbeitsbereiche zu schaffen, ohne die Atmosphäre eines offenen Raumgefühls zu verlieren. Sie können optische Akzente setzen, die Privatsphäre erhöhen oder einfach nur dazu beitragen, den Raum effizienter zu nutzen.

---

## LOFTSYSTEME VORTEILE AUF EINEN BLICK

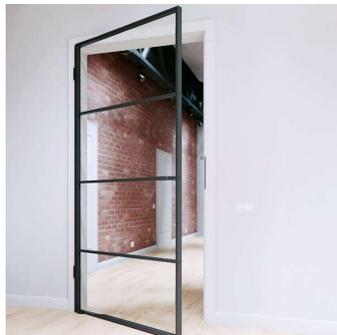
- Stoß- und kratzfeste Pulveroberfläche
- Schließblech in die Tür eingelassen
- Stilvolle und elegante Art, Verbindung und Trennung von Räumen zu schaffen
- Sehr leises schließen durch Magnettechnik
- Vielseitige Einsatzmöglichkeiten





# KREATIVITÄT TRIFFT FUNKTIONALITÄT

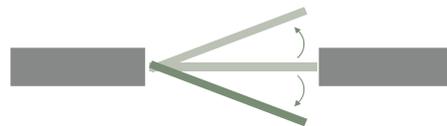
Jeder Raumteiler hat seine eigenen Vorzüge und verleiht dem Loftcharakter eine besondere Note. Die Wahl hängt vom individuellen Stil, den Anforderungen des Raumes und dem gewünschten Ambiente ab.



DREHTÜR  
Einseitige Türöffnung



PIVOTTÜR  
Beidseitige Türöffnung



SCHIEBETÜR  
Vor der Wand

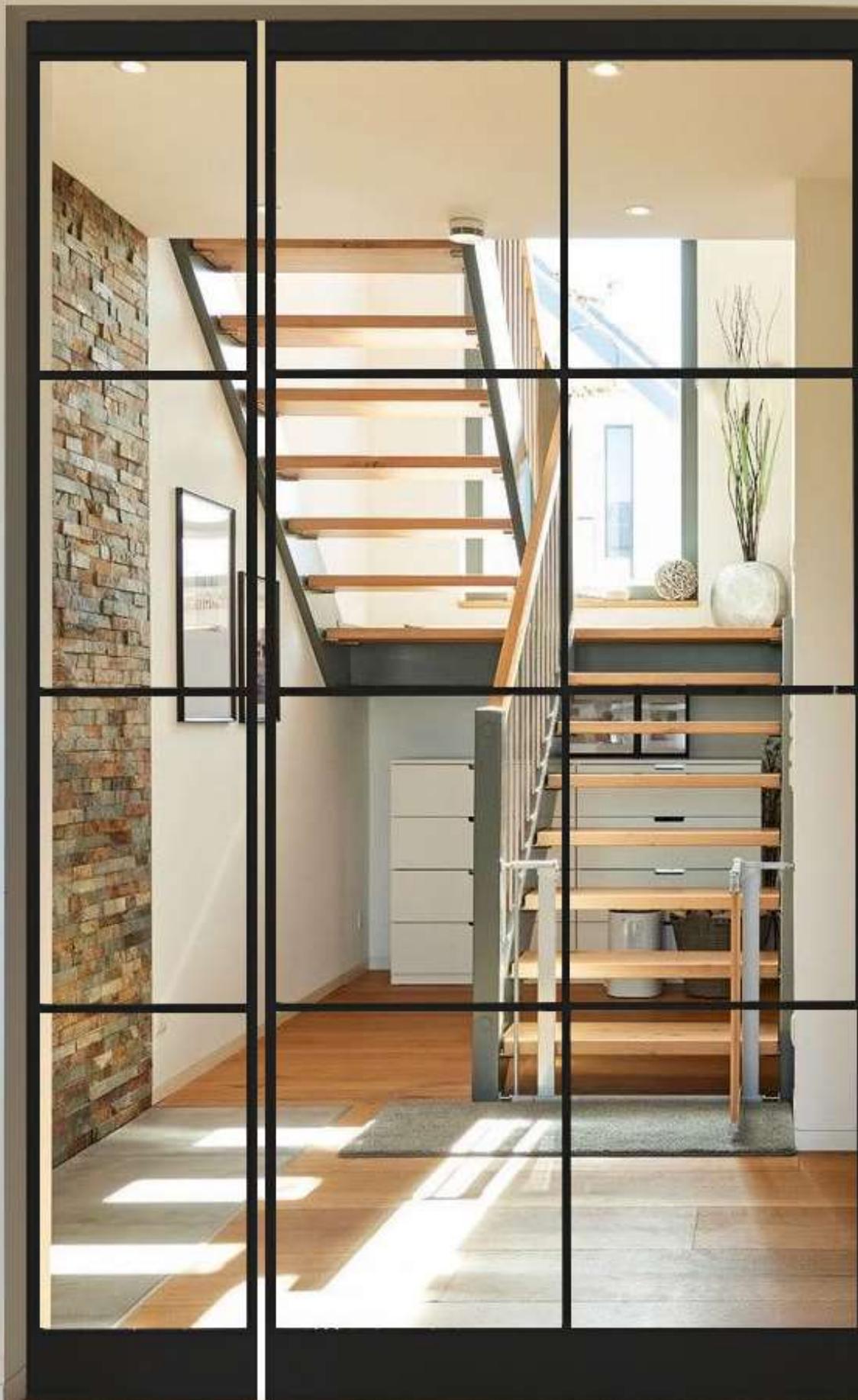


SCHIEBETÜR  
In der Wand

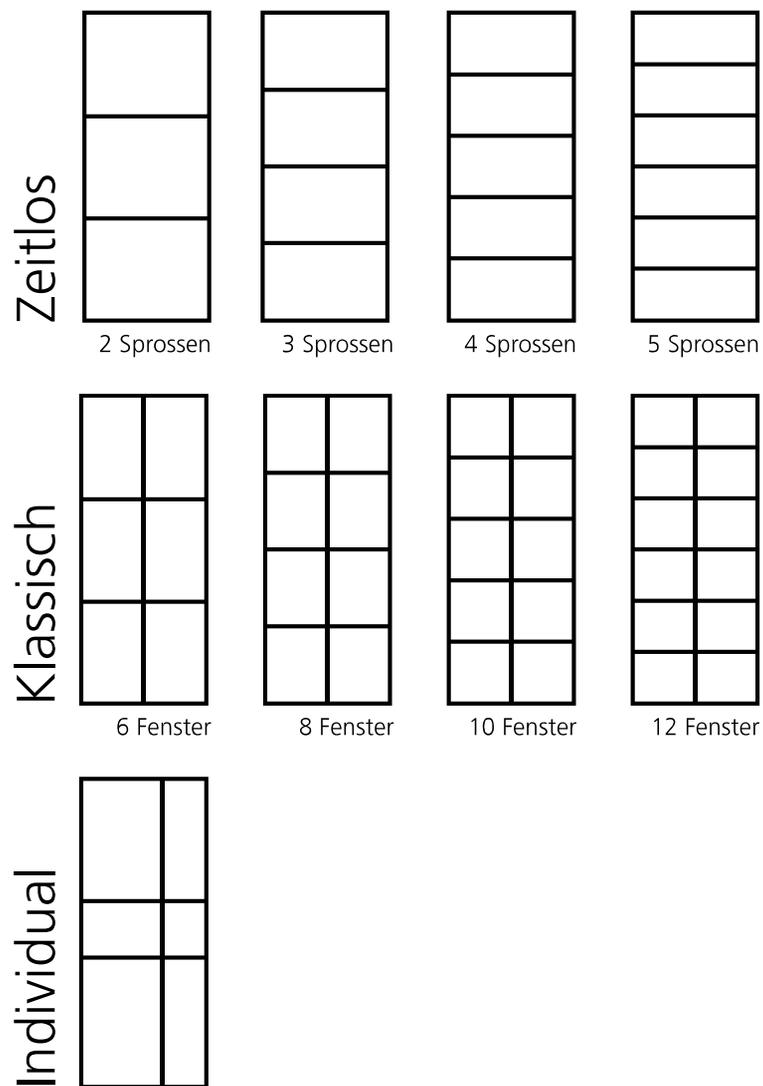


FESTELEMENT





# INDIVIDUELLE GESTALTUNG



## GUT ZU WISSEN

- Glasarten: 6 mm ESG oder 6,76 mm VSG, bei Drehtüren 4 mm ESG
- Standardfarben RAL 9005 schwarz und RAL 9016 weiss, sowie Sonderfarben möglich
- Griffe: C-Griff oder Slim-Griff
- Schloss: Magnetfallenschloss mit smart2lock R8 ONE-Griff
- Max. Türbreite: 2000 mm / Türhöhe 3500 mm





# LOFT MIT SYSTEM

Eine Lofttür kann ein einfaches und funktionales Element im Raum sein, wenn sie aber mit filigraner Präzision gefertigt ist, kann sie zu einem Designobjekt werden. Das ist bei unserer sehr detaillierten Konstruktion der Fall. Dünner Aufbau der Profile mit nur 24 mm, die Sprossen sind 12 mm stark. Die Schrauben sind flächenbündigt im Profil eingelassen, wie das Schließblech im Rahmen der Tür, so ist es von außen nicht sichtbar.

Wer bei seinen Lofttüren im Design keine Kompromisse macht, macht sie auch nicht bei der Funktionalität. Das verstehen wir, denn technische Innovation lebt im Zusammenspiel mit dem Design. Stromlos, geräuschlos, verschleißfrei und fuktions sicher: Magnetisch - das ist bei Arbonia die Standardverschließung. Das Halten der Tür in geschlossener Position erfolgt ohne direkten Kontakt mit dem Schließmagneten. Somit bleibt die Tür sicher in der Endposition.



Innovative Schraubtechnik

## GRIFFVARIANTEN



**C-GRIFF**  
12 mm, wie die Sprosse  
160 mm lang, 47 mm tief



**SLIM-GRIFF**  
160 / 308 / 604 mm lang, 47 mm tief



**MAGNETFALLENSCHLOSS**  
mit R8 ONE smart2lock Drücker  
(verriegelbar)



# SCHIEBEN UND DREHEN

Die Loftlösung für bestehende gefälzte Holz- und Stahlzargen, sowie vorhandene Durchgangsöffnungen für Schiebetüren. Unsere Komplettsets lassen keine Wünsche offen, um deine Wohnsituation im Loft Style zu verschönern.

Mit einer Glasschiebetüre kann ein Raum geschlossen werden und trotzdem bleibt ein offenes Raumgefühl, wodurch der Wohnraum großzügiger wirkt. Zudem fungieren Schiebetüren als ein echter Hingucker, da sie auch offenstehend eine tolle Wirkung haben. Die perfekte Lösung für eine neue moderne Raumgestaltung, die auch alten Räumen ein neues frisches Gefühl verleiht. In Zusammenspiel mit unseren PLANEO X Schiebetürbeschlägen erhalten wir die perfekte Symbiose.

Ein weiteres Highlight ist die stumpfe Loft-Variante in Kombination mit unserer Zarge.



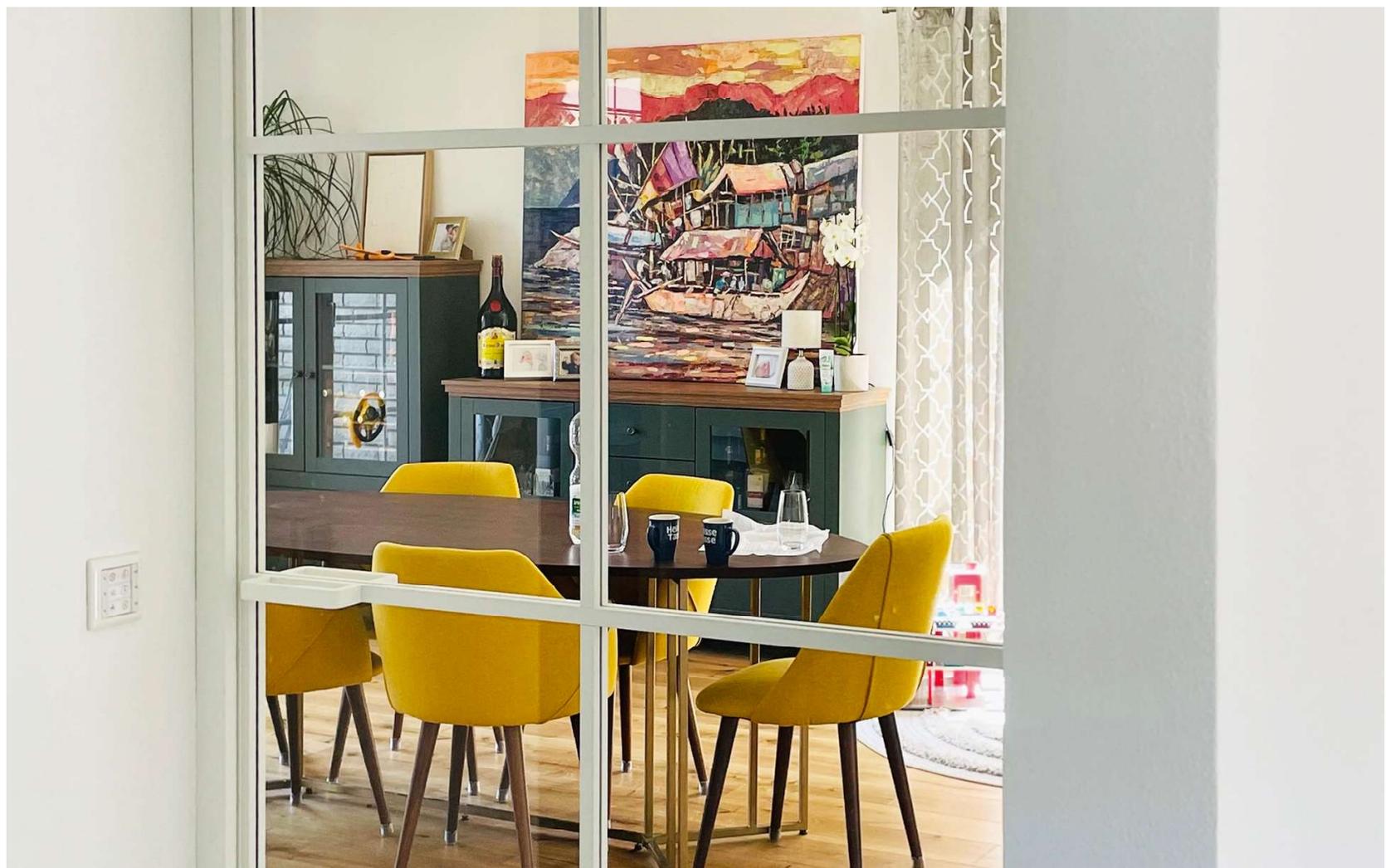




# OBERFLÄCHENVIELFALT

Durch die gezielte Oberflächenveredelung werden funktionale, wie auch dekorative Eigenschaften der Aluminiumprofile, wie zum Beispiel Korrosionsschutz, Verschleißschutz, Glanzgrad und Farbe erhöht.

Unsere Standard-Pulverbeschichtung wird in schwarz und weiss ausgeführt. Wer es trotzdem lieber bunt mag, kann zwischen vielen RAL-Tönen wählen.



SCHWARZ RAL 9005



WEISS RAL 9016



SONDERFARBEN

## Arbonia Glassysteme GmbH

Auwiesenstr. 6  
94469 Deggendorf

**Fon** +49 991 2508-0

**Mail** [info@arbonia-glassysteme.de](mailto:info@arbonia-glassysteme.de)

**Web** [www.arbonia-glassysteme.de](http://www.arbonia-glassysteme.de)

Ein Unternehmen der Arbonia Doors

**ARBONIA**   
Doors

Mehr Information  
finden Sie unter



[www.arbonia-glassysteme.de](http://www.arbonia-glassysteme.de)

**ARBONIA**   
Glassysteme

Stand 11/2023

Drucktechnisch bedingte Farbabweichungen  
sowie Änderungen am Produkt vorbehalten.