

Glastüren

Beschlagtechnik
für Glas



STUDIO Beschläge

OBJEKT Beschläge

SPRINT Schiebetürbeschläge

SELCO Selbstschließende Pendeltürbänder

Ganzglasanlagen Beschläge



Unsichtbar und doch überall



Beschlagtechnik aus dem
der Schlüsselregion

... ob Standard- oder besondere Anforderung
wickelt und produziert nicht nur Beschlaglöse
und Fenster wie selbstverriegelnde Panikschl

4

Werkstoffe und Oberflächen



E4/C-0 silberfarbig eloxiert
(---112)

Edelstahl-El

Edelstahl

22

Gesamtübersicht: Schlösser und Beschlüge für Glas



23

Informationen

Seite

Allgemeines 4

Unsichtbar und doch überall..... 4

Wir sind mittendrin..... 5

STUDIO Beschlüge 6

Neue Perspektiven durch Innovationen 7

Hochwertige Oberflächen 7

Vorteile durch konsequente Weiterentwicklung 8

Das STUDIO-Baukastensystem: 10

Vielfältige Möglichkeiten für höchste Ansprüche..... 11

OBJEKT Beschlüge 12

Vielfältige Möglichkeiten 13

Hochwertige Oberflächen 13

Informationen zu Notausgangs- und Paniktüren 15

Anhang 22

Werkstoffe und Oberflächen 22

Gesamtübersicht: Schlösser und Beschlüge für Glas .. 23

Produkte finden

Seite

STUDIO Beschläge	6
OBJEKT Beschläge	12
SPRINT Schiebetürbeschläge.....	16
SELCO Selbstschließende Pendeltürbänder.....	18
Ganzglasanlagen Beschläge.....	19
Ergänzende Produkte.....	20

STUDIO



6

OBJEKT



12

SELCO



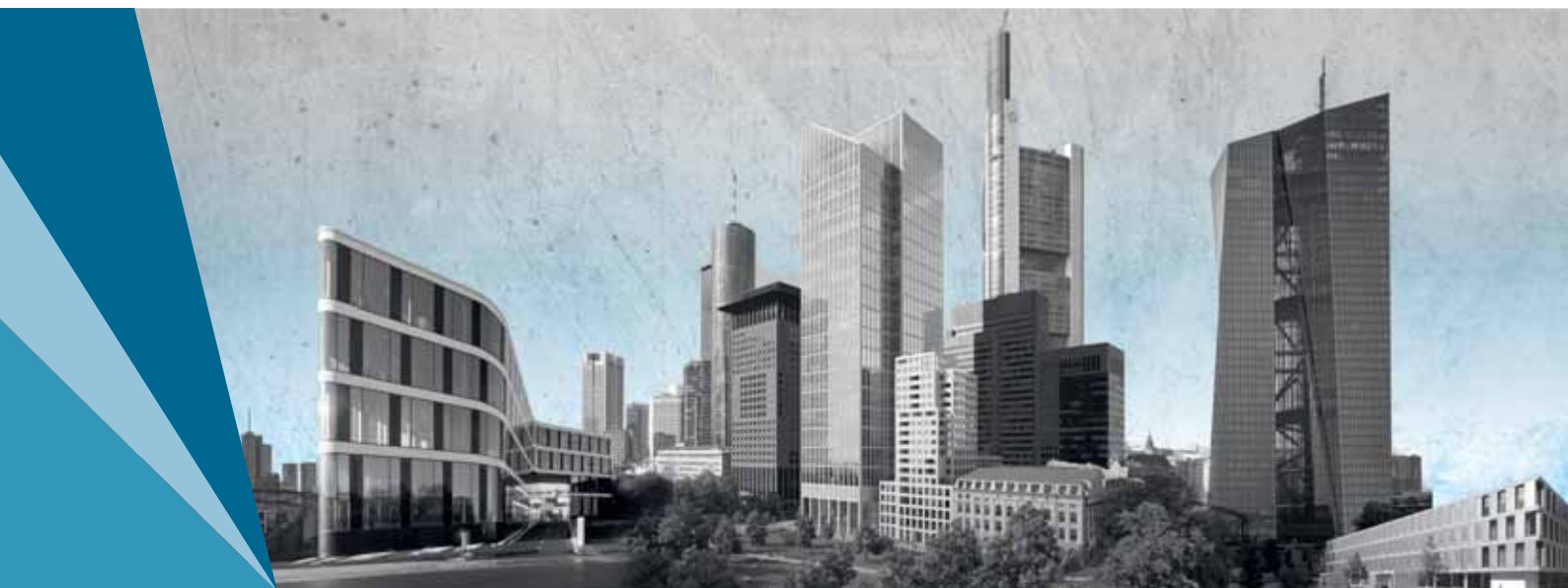
18

Ganzglasanlagen



19

Unsichtbar und doch überall ...



WSS-Beschläge für Türen, Fenster, Fassaden und Glas



Beschlagtechnik aus dem Herzen der Schlüsselregion

... ob Standard- oder besondere Anforderungen. WSS entwickelt und produziert nicht nur Beschlaglösungen für Türen und Fenster wie selbstverriegelnde Panikschlösser, Aluminium-Türbänder, 180° öffnende und verdeckt liegende Dreh-/Kipp-Beschläge oder Ganzglastür-Beschläge, sondern erfüllt auch mit Lösungen für die Fassade architektonische Ansprüche an eine moderne Gebäudefunktionalität und -optik.

Darüber hinaus finden sich die WSS-Beschlaglösungen, die spezifische Anforderungen erfüllen müssen auf Bohrinseln, Schiffen und in Schienenfahrzeugen wieder.

Für alle Anwendungen der Beschlagtechnik ist WSS der richtige Ansprechpartner für Metallbauer, Planer, Architekten und Bauherren; je höher der Anspruch an eine zuverlässige, sichere anspruchsvolle Technik, umso wichtiger ist der Dialog mit dem WSS-Team.

WSS erarbeitet Systemlösungen mit und für die Entscheider rund um die technische Gebäudeausstattung.

Den WSS-Kunden und -Partnern einen Mehrwert zu bieten, ist der Anspruch des WSS-Teams.
WSS – Ihr Partner auf dem Weg zu besten Lösungen.

Wir sind mittendrin.



Als Entwickler und Hersteller sind wir mit unseren Produkten, ihrer Technik, ihren Anwendungsoptionen und ihrem Zusammenspiel vertraut wie kein anderer. Dieses Wissen und die vielfältigen Erfahrungen bringen wir beratend ein, wenn es um die Erfüllung der Anforderungen von Investoren, Bauherren, Planern, Architekten und Generalbauunternehmern einerseits geht, und wenn dazu andererseits Systemlieferanten, Verarbeiter, Fassaden- und Metallbauer mitwirken. Zuverlässige Technik für die beste Lösung entsteht im Dialog mit allen Entscheidern und der WSS-Kompetenz.

Systemlösungen

Wir liefern Gesamtlösungen, in die wir mit gleichem Technik- und Qualitätsanspruch auch komplementäre Erzeugnisse anderer Hersteller integrieren. Mit einem Zugang zu diesen Herstellern, in dem sich unsere technische Kompetenz widerspiegelt, und mit einem direkten Zugang zu den Anwendern entstehen umfassende Systemlösungen, für die alle Komponenten bestmöglich aufeinander abstimmt sind, und mit denen sich überzeugende Konzepte realisieren lassen. Ob ein Schloss zu einem Beschlagsystem zum Beispiel für eine multifunktionale Feuerschutztür zu ergänzen ist oder ein Fensterbeschlag zu einer objektbezogenen Fassadenlösung erweitert werden soll, eine hochfrequentierte Brandschutztür in ein Gebäuleitsystem zu integrieren ist oder eine komplexe Dreh- oder Schiebetüranlage in ein Zutrittssicherungskonzept einzubetten ist – WSS berät und liefert die abgestimmte Systemlösung.

WSS



Beste Verbindungen für unsere Kunden

athmer
Lässt nix durch
DICHTUNGSSYSTEME FÜR
TÜREN UND TORE

RENZ

GEZE

HEKATRON
Ihr Partner für Brandschutz

HOPPE

effeff

FSB

HAFI

dormakaba

KOBLOCH®

woelm.



Neue Perspektiven durch Innovationen

STUDIO Beschläge für Innentüren vereinen Design mit Funktionalität. Hochwertige Oberflächen und moderne Formen treffen auf innovative Technik.

Für den Einsatz im privaten Wohnbereich oder in gewerblich genutzten Objekten wie Verwaltungen, Hotels und Seniorenheimen bietet unser Sortiment das gesamte Spektrum benötigter Features zur Ausstattung unterschiedlichster Räume.

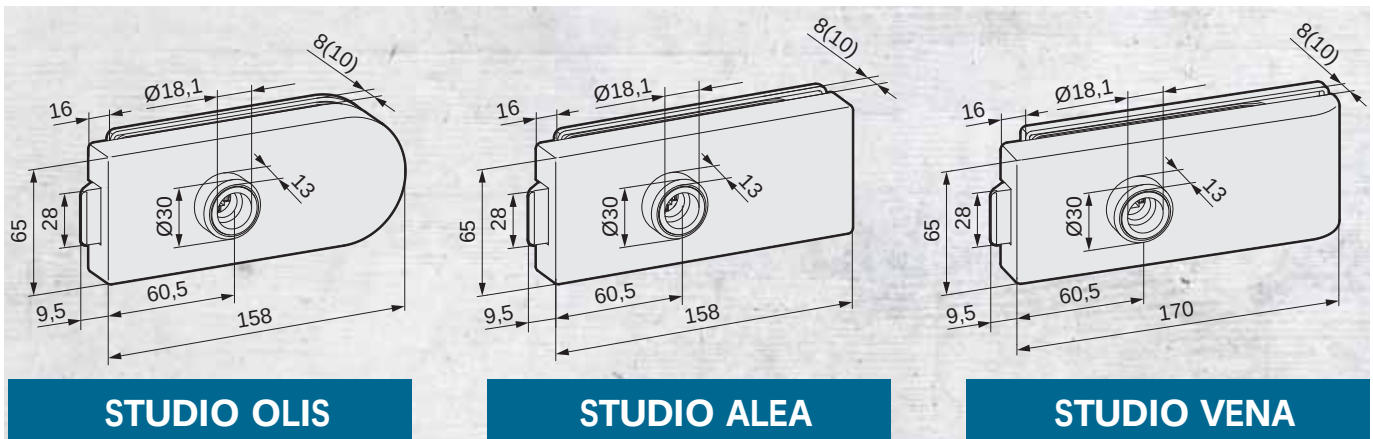
Bei der Serie STUDIO können Sie zwischen den drei Varianten OLIS, ALEA und VENA wählen. Die Schlösser bieten Ihnen Vorteile wie verschleißarme Polyisocyanat-Federn, eine geräuschemmende Flüsterfalle, eine schlanke Drückerführung sowie einen optimalen Halt des Drückerstiftes durch eine neue Klemmnuss. Eine stufenlose Justierung des Türdrückerwiderstands ist ebenfalls möglich.

Alle Schlösser sind auch mit flacher Klemmplatte, mit Magnetfalle und in abschließbar, nicht vorschließend für den Einsatz in schmalen Zargenprofilen verfügbar.

Die Schlösser sind analog EN 12209 geprüft. Wir gewähren eine Garantie von 5 Jahren. Verlässliche Qualität – Ihr Vorteil.

Die Schlösser und Türbänder sind geeignet für 8 und 10 mm ESG. Für Kombinationen mit VSG bitten wir um Abstimmung.

Weitere Produkte wie Türdrücker, Rahmenteile und Türdichtungen ergänzen das umfangreiche Programm.



Hochwertige Oberflächen

Der individuelle und hochwertige Look Ihrer Glastür wird erst durch eine erstklassige Oberfläche der Beschläge perfekt.

Die Oberfläche wird von zwei Parametern beeinflusst: der Struktur und der Farbe. Die Struktur unserer Schlösser und Beschläge ist geschliffen und gebürstet (E4) um die bestmögliche Oberflächengüte zu erzielen.

Die Farbgestaltung von eloxierten Aluminium-Oberflächen erfolgt nach dem EURAS-Standard-Farbfächer. Der Farbton C-0 (---.112) ist eine silberfarbig eloxierte Oberfläche, bei C-31 (---.137) handelt es sich um eine edelstahlfarbig eloxierte Oberfläche.

Mit der Oberfläche Edelstahl-Effekt (---.198) bekommen Ihre Beschläge eine besonders hochwertige, moderne Edelstahloptik. Es handelt sich um eine mit Edelstahl V2A matt bis zu 100% identische Oberfläche auf hochwertiger Aluminiumbasis.

Setzen Sie Akzente mit unseren hochwertigen Oberflächen. Für Details zu weiteren lieferbaren Oberflächen sprechen Sie uns mit Ihrem Bedarf an.



Vorteile durch konsequente Weiterentwicklung



Flüsterfalle

Zusätzlich im Lieferumfang enthalten. Die Flüsterfalle bewirkt ein gedämpftes Anschlagen der Falle am Schließblech. Schließgeräusche werden auf ein Minimum reduziert.

Standardfalle

Standardmäßig vormontiert



Magnetfalle

Optional möglich. Bei einem Schloss mit Magnetfalle zieht sich die Falle beim Schließen der Tür von selbst, leise und leichtgängig in das Schließblech. Bei geöffneter Tür ist die Falle vollständig im Schloss eingezogen und steht nicht heraus wie bei herkömmlichen Schlössern. Die Falle ist vormontiert mit der Polarität „Minus“. Magneteinsatz bzw. Magnetclips für die Zarge sind ebenfalls lieferbar.

Garantie

Wir gewähren Ihnen 5 Jahre Garantie auf die Produkte der Serien STUDIO OLIS, STUDIO ALEA und STUDIO VENA ab Lieferdatum.



Anwendung

Einsatz im Privat- und Objektbereich

Oberflächen

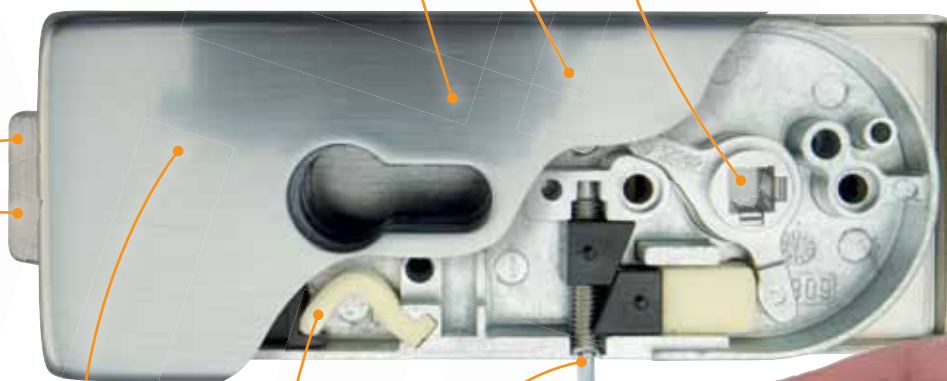
Hochwertige Aluminium-Oberflächen oder Edelstahl-Effekt

Klemmnuss

Optimaler Halt des Drückerstiftes

Abschließbar, nicht vorschließend

Optional möglich für schmale Zargenprofile, bei denen ein Vorschließen von Falle und Riegel nicht möglich ist (nur 10mm Zargentiefe erforderlich).



Schlosseinsatz

Geräuschhemmend

Justierung des Türdrückerwiderstands

Stufenlos am montierten Schloss

Polyisocyanat-Federn

runde Sache

STUDIO Beschläge

Bewährte Qualität, flexibel wie nie

Die bewährte Beschlagserie STUDIO wird durch die Ausführungen abschließbar/nicht vorschließend, Flüsterfalle, Magnetfalle, VENA (neue Form) und Klemmnuss erweitert.

Viel Glas, schlankes Profil – die Schloss-Variante abschließbar/nicht vorschließend eignet sich besonders für den Einsatz in schmalen Zargenprofilen, bei denen ein Vorschließen von Falle und Riegel nicht möglich ist.

Die Flüsterfalle bewirkt ein gedämpftes Anschlagen der Falle am Schließblech. Schließgeräusche und Gebrauchsspuren am Schließblech werden somit auf ein Minimum reduziert.

Die flächenbündige Magnetfalle verhindert das Anschlagen der Falle am Schließblech – die Tür schließt leise und leichtgängig. Der leistungsstarke Magnet zieht die Falle bei geschlossener Tür an. Standard-Schließbleche können durch einen nachrüstbaren Magneteinsatz weiterverwendet werden.

Das in der Norm zulässige Spiel zwischen Drückervierkant und Drückernuss wird durch die neue Klemmnuss deutlich verringert.

Bei gesperrter Falle wird der Drücker immer auf Leerlauf geschaltet. Hierdurch werden Beschädigungen an der Schlossmechanik durch Fehlnutzung ausgeschlossen.

Alle Schlösser der Serie STUDIO eignen sich für den uneingeschränkten Einsatz im Privat- und Objektbereich.

STUDIO Beschläge eignen sich für:

- den Einbau in Zargen nach DIN 18101/18111
- 8–(10) mm ESG / 24–(26) mm Falztiefe
- Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670 / Klasse 3 (Standardausführung)

Prüfung:

In Anlehnung an DIN 18251 / EN 12209 Klasse 4, geprüft mit 1,5 Millionen Schließzyklen (Vorgaben der Norm: 500.000 Fallen- und 100.000 Riegelbetätigungen).



Nur 10mm
Tiefe erforderlich

**STUDIO Schloss abschließbar,
nicht vorschließend**



STUDIO Schloss mit Magnetfalle

Das STUDIO-Baukastensystem: in acht Schritten zu Ihrem Beschlag

1. Schlossform
2. Schließart
3. Klemmplatte
4. Fallenart
5. Falle vorschließend oder nicht vorschließend
6. Bänder
7. Drücker
8. Oberfläche

Hinweis: Die Variante vorschließend ist nicht mit der Magnetfalle kombinierbar.

STUDIO O L I S



Schlösser



unverschließbar, Drücker vorne



unverschließbar, Drücker hinten



Buntbartschloss
(mit zwei Schlüsseln)



für Profilzylinder



WC DIN links oder DIN rechts
einwärts oder auswärts

STUDIO A L E A



Standard-Türdrücker



Gehrungsform



Rundform



Flachform

STUDIO V E N A



Türbänder



Business Line
gewerblicher Bereich



Private Line
privater Bereich

Vielfältige Möglichkeiten für höchste Ansprüche

Schlosstypen



STUDIO OLIS

STUDIO ALEA

STUDIO VENA*

Schlösser

mit Drückerführung und hoher Klemmplatte (Standardfalle vormontiert, Flüsterfalle lose beigelegt)

unverschießbar, Drückerposition hinten	✓	✓	✓
unverschießbar, Drückerposition vorne	✓	✓	✓
Buntbartschloss mit 2 Schlüsseln	✓	✓	✓
vorgefertigt für Profilzylinder	✓	✓	✓
WC-Schloss	✓	✓	–
Gegenkasten, groß	✓	✓	–
Gegenkasten, klein**	✓	✓	✓

Varianten

Klemmplatte flach	✓	✓	✓
für Türdrücker mit Rosetten***	✓	✓	–
Magnetfalle	✓	✓	✓
abschließbar, nicht vorschließend	✓	✓	✓

Hinweis:

* Die Schlösser der Serie „VENA“ sind ausschließlich mit flacher Klemmplatte erhältlich.

** Der „Gegenkasten, klein“ ist ausschließlich mit flacher Klemmplatte verfügbar.

*** Die Schlösser der Variante „für Türdrücker mit Rosetten“ werden generell mit flacher Klemmplatte geliefert.



Vielfältige Möglichkeiten

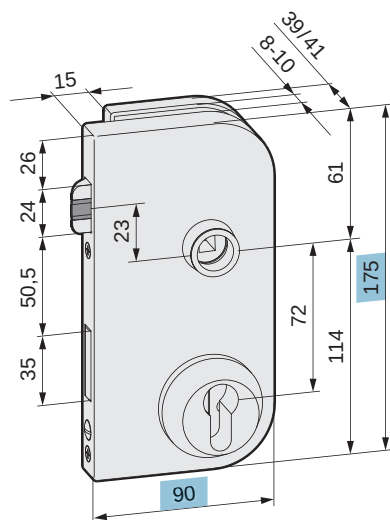
Die Schlösser und Türbänder der Serie OBJEKT sind geeignet für stark frequentierte Türen im Objektbereich und sind analog EN 12209 und EN 1935 geprüft. Verlässliche Qualität – Ihr Vorteil.

Wählen Sie Ihre Beschläge aus den Serien OBJEKT OLIS und OBJEKT ALEA (mit optimierten Zargen-Anschlussmaßen) sowie ATELIER F/R (kompakte Bauweise).

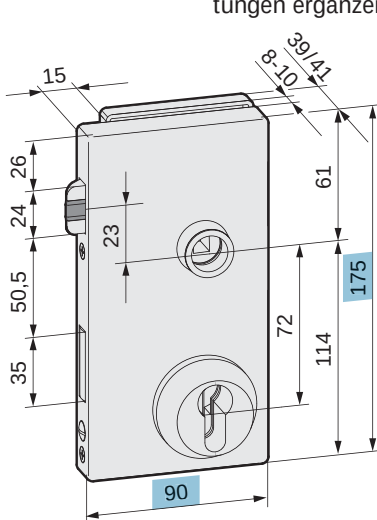
Die Schlösser mit geräuschhemmender Flüsterfalle erhalten Sie ebenfalls in einer geschützten Ausführung für Türen im Feuchtraumbereich (Korrosionsschutzklasse 4 nach EN 1670).

Die Schlösser und Türbänder sind geeignet für 8 und 10 mm ESG. Für Kombinationen mit VSG bitten wir um Abstimmung.

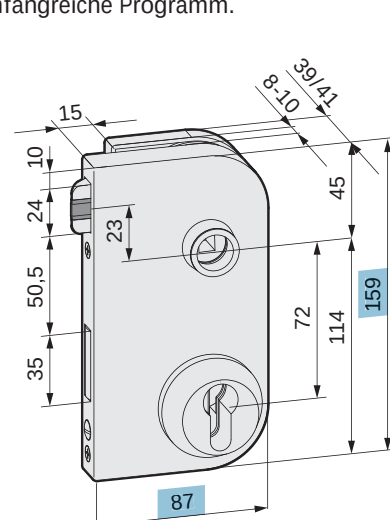
Weitere Produkte wie Türdrücker, Rahmenteile und Türdichtungen ergänzen das umfangreiche Programm.



OBJEKT OLIS



OBJEKT ALEA



ATELIER F/R

Hochwertige Oberflächen

Der individuelle und hochwertige Look Ihrer Glastür wird erst durch eine erstklassige Oberfläche der Beschläge perfekt.

Die Oberfläche wird von zwei Parametern beeinflusst – der Struktur und der Farbe. Die Struktur unserer Schlösser und Beschläge ist geschliffen und gebürstet (E4) um die bestmögliche Oberflächengüte zu erzielen.

Die Farbgestaltung von eloxierten Aluminium-Oberflächen erfolgt nach dem EURAS Standard Farbfächer. Der Farbton C-0 (---.112) ist eine silberfarbig eloxierte Oberfläche, bei C-31 (---.137) handelt es sich um eine edelstahlfarbig eloxierte Oberfläche.

Mit der Oberfläche Edelstahl-Effekt (---.198) bekommen Ihre Beschläge eine besonders hochwertige, moderne Edelstahloptik. Es handelt sich um eine mit Edelstahl V2A matt bis zu 100% identische Oberfläche auf hochwertiger Aluminiumbasis.

Setzen Sie Akzente mit unseren hochwertigen Oberflächen. Für Details zu weiteren lieferbaren Oberflächen sprechen Sie uns mit Ihrem Bedarf an!



**E4/C-0
silberfarbig
eloxiert
(---.112)**



**E4/C-31
edelstahlfarbig
eloxiert
(---.137)**



**Edelstahl-Effekt
(---.198)**



OBJEKT Beschläge – sicher, zuverlässig, ästhetisch

Keine Panik – Dank geprüfter WSS-Sicherheit! Panikbeschläge stellen höchste Anforderungen an die Beschlagtechnik – denn im Ernstfall retten sie Leben. Das schnelle und einfache Öffnen der Fluchttüren im Rettungsfall mittels Panikbeschlägen wird uns durch die Zertifizierung nach EN 179 und EN 1125 erfolgreich bescheinigt.

Sicherheit, Zuverlässigkeit und nicht zuletzt die Ästhetik wurden bei WSS-Panikschlössern für Glastüren perfekt miteinander vereint.

Abgerundet wird unser Sortiment durch die neue Design-Linie des WSS-Stangen-griffes und den dazu passenden Türdrücker. Mit WSS immer auf der sicheren Seite.

Glas-Panikbeschläge eignen sich für:

- 8, 10 und 12 mm ESG
- Türen bis max. 1.200 mm Flügelbreite
- max. 100 kg Flügelgewicht
- Korrosionsbeständigkeit nach EN 1670 / Klasse 3

Ausführungen:

- Panikschloss - Modelle OLIS und ALEA mit festem Knopf und Türdrücker (EN 179), Funktion E*
- Panikschloss mit beidseitigem Türdrücker (EN 179), Funktion B und D
- Panikschloss mit Panik-Druckstange (EN 1125), Funktion B, D und E*
- abgerundetes oder eckiges Design der Schlosskästen
- Panikschlösser nach EN 179 sind auch für einwärts öffnende Türen lieferbar
- hochwertige Aluminium-Oberflächen oder Edelstahl Finish

Zubehör:

- Gegenkasten für feststehendes Seitenteil
- Türbänder, Hülsen und Rahmenteile
- Profilzylinder und Elektronikzylinder mit AP-Funktion
- Pendeltür-Klemmbeschläge und -Klemmschienen
- Anschlagtür-Klemmbeschläge und -Klemmschienen

Prüfung:

EN 179 und EN 1125 mit den abgebildeten Beschlägen.



Prüfzeugnis nach EN 179:2008



Prüfzeugnis nach EN 1125:2008

Informationen zu Notausgangs- und Paniktüren.

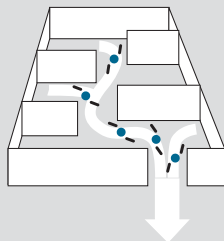


EN 179:

Schlösser für Notausgangstüren:

Die Panikschlösser mit **festem Knopf (außen) und Türdrücker (innen)** oder **beidseitigem Türdrücker** für Notausgangstüren werden in Gebäudebereichen eingesetzt, in denen das Entstehen einer **Panik unwahrscheinlich** ist. Die Personen sind mit den Fluchtwegen und den Funktionen der Notausgangstüren vertraut.

Einsatzbereiche: Büroräume, Werkstätten.

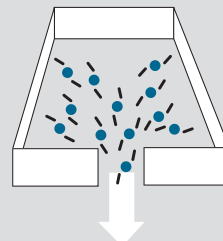


EN 1125:

Schlösser mit Panik-Druckstange bzw. Panik-Stangengriff für Paniktüren:

Die Panikschlösser mit **Panik-Druckstange bzw. Panik-Stangengriff** werden in Gebäudebereichen eingesetzt, in denen bei einer Gefahrensituation der Ausbruch einer **Panik wahrscheinlich** ist. Die Personen kennen die Funktion der Fluchttüren nicht. Im Notfall muss eine sichere Fluchtmöglichkeit, auch unter gegebener Vorlast (Druck), gewährleistet sein.

Einsatzbereiche: Schulen, Krankenhäuser, öffentliche Verwaltungen, Einkaufszentren, Flughäfen, Hotels, Theater, Kinos, Stadien, Diskotheken und Konzerthallen.



Rechtsgrundlage und Anwendungspflicht:

Bereits in der Planungsphase stellt sich die Frage, inwieweit die neuen Normen verpflichtend sind. Da die konkrete Festlegung der Normen dem Planer unterliegen, sollte wie folgt beachtet werden:

Urteil des Bundesgerichtshof. Aktenzeichen VII ZR 184/97:

„...ein Bauwerk muss zum Zeitpunkt der Fertigstellung dem neuesten Stand der Technik entsprechen.“

In strafrechtlicher Hinsicht greift ebenfalls § 319 StGB Absatz 1:

„1) Wer bei der Planung, Leitung oder Ausführung eines Baues ... gegen die allgemein anerkannten Regeln der Technik verstößt und dadurch Leib und Leben eines anderen Menschen gefährdet, wird mit einer Freiheitsstrafe bis zu 5 Jahren oder mit Geldstrafe bestraft.“

Die nach EN 179 und EN 1125 geprüften Verschlusssysteme erfüllen die Forderung, dass sich Türen in Flucht- und Rettungswegen jederzeit, mit einem Handgriff, von innen leicht und in voller Breite öffnen lassen müssen.



Bitte beachten:

Schloss und Beschlag müssen immer zusammen geprüft und zertifiziert sein. Die Anpassung an einzelne Profilsysteme darf nur der Beschlaghersteller vornehmen.



dezen-
te
Konturen

SPRINT NOVA 80 Schiebetürbeschlag

Bis 80 kg Flügelgewicht

Schlank, geradlinig und dennoch robust – der neue SPRINT NOVA 80 Beschlag für den privaten und gewerblichen Bereich.

SPRINT NOVA 80 eignet sich für:

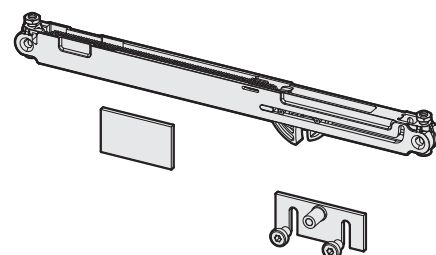
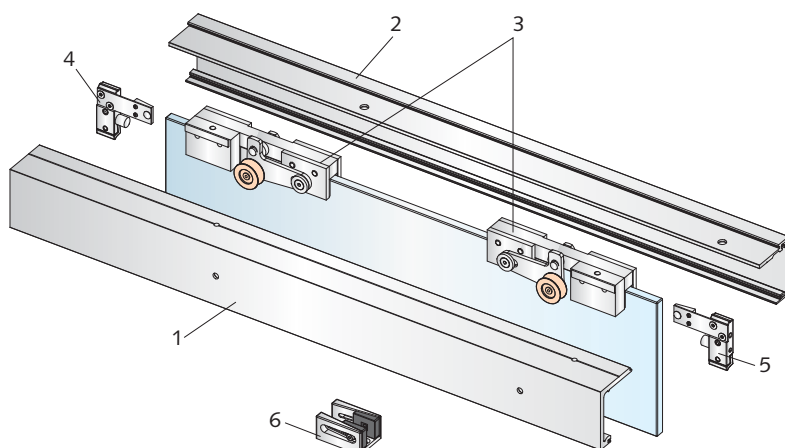
- 1- und 2-flügelige Schiebetüren aus Glas oder Holz
- Wand- oder Deckenbefestigung
- 8, 10 und 12 mm ESG oder 8,76, 10,76 und 12,76 mm VSG
- max. 80 kg Flügelgewicht (ESG aus unbeschichtetem Floatglas)
- Korrosionsbeständigkeit nach DIN EN 1670 / Klasse 4

Ausstattungs-möglichkeiten:

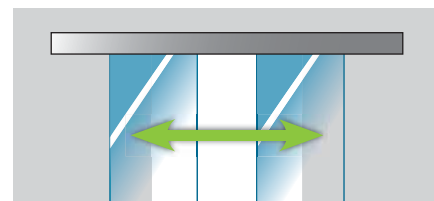
- Öffnungs- und Schließdämpfung SOFT-STOP
- Verwendung mit Seitenteil möglich
- Dual-System für 2-flügelige Türen
- hochwertige Aluminium-Oberflächen oder Edelstahl Finish

Technische Daten:

Profilhöhe: 65 mm
 Laufschiene Decke: alle 340 mm gebohrt / Ø 6,3 mm
 Laufschiene Wand: alle 340 mm gebohrt / Ø 6,3 mm
 Höhenverstellbarkeit: ±3,5 mm am Laufwagen
 Prüfung: 100.000 Zyklen nach DIN EN 1527 / Klasse 6



Durch **SOFT-STOP** wird das Türelement sanft abgefedert und in die Endposition geführt.



Mit dem **Dual-System** lassen sich zwei Flügel synchron bewegen.

Komponenten:

1. Laufschiene
2. Abdeckblech
3. Laufwagen
4. Schienenstopper links
5. Schienenstopper rechts
6. Bodenführung



neue
Perspektiven

SPRINT NOVA 180 Schiebetürbeschlag

Bis 180 kg Flügelgewicht

SPRINT NOVA 180 verbindet die Qualität für die gewerbliche Nutzung mit angenehm zurückhaltendem Design.

SPRINT NOVA 180 eignet sich für:

- 1- und 2-flügelige Schiebetüren aus Glas
- Wand- oder Deckenbefestigung
- 8, 10 und 12 mm ESG oder 8,76, 10,76 und 12,76 mm VSG
- max. 180 kg Flügelgewicht (ESG aus unbeschichtetem Floatglas)
- Korrosionsbeständigkeit nach DIN EN 1670 / Klasse 4

Ausstattungsmöglichkeiten:

- Verwendung mit Seitenteil möglich
- Dual-System für 2-flügelige Türen
- hochwertige Aluminium-Oberflächen oder Edelstahl Finish

Technische Daten:

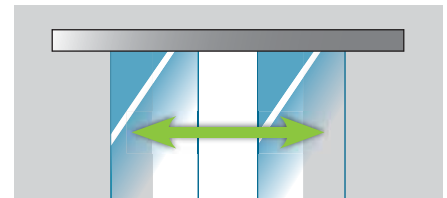
Profilhöhe:65 mm

Laufschiene Decke:alle 340 mm gebohrt / Ø 6,3 mm

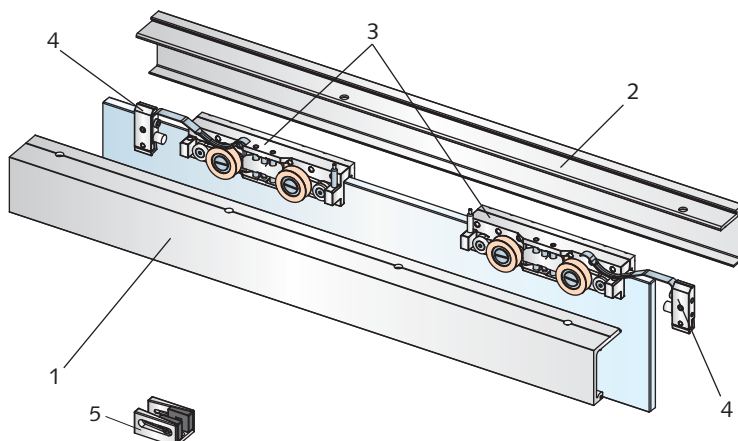
Laufschiene Wand:alle 340 mm gebohrt / Ø 6,3 mm

Höhenverstellbarkeit:±5 mm am Laufwagen

Prüfung: 100.000 Zyklen nach DIN EN 1527 / Klasse 6



Mit dem **Dual-System** lassen sich zwei Flügel synchron bewegen.



Komponenten:

1. Laufschiene
2. Abdeckblech
3. Laufwagen
4. Fangstopper
5. Bodenführung

Der schönste Türschließer der Welt: ein Pendeltürband

SELCO Selbstschließende Pendeltürbänder

Die neuen selbstschließenden Pendeltürbänder für Innentüren im Privat- und Objektbereich sind besonders geeignet für Durchgangsbereiche. Die aufwendige Montage von Türschließern entfällt. SELCO Pendeltürbänder erfordern keine komplizierte Glasbearbeitung und sind einfach zu montieren.

Qualität. Optik. Funktionalität. Bis 70 kg Flügelgewicht

SELCO eignet sich für:

- max. 70 kg Flügelgewicht
- Flügelbreiten bis 1.000 mm
- Flügelhöhen bis 2.500 mm
- 8, 10 und 12 mm ESG
- die Befestigungsarten Glas – Wand, Glas – Zarge oder Glas – Glas
- Korrosionsbeständigkeit nach DIN EN 1670 / Klasse 3

Technische Daten:

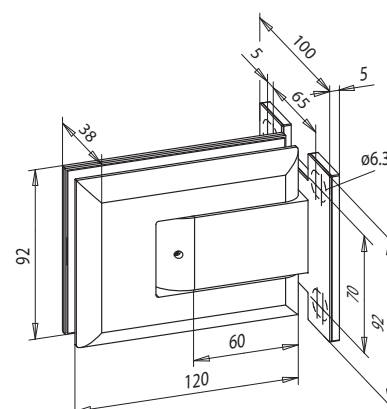
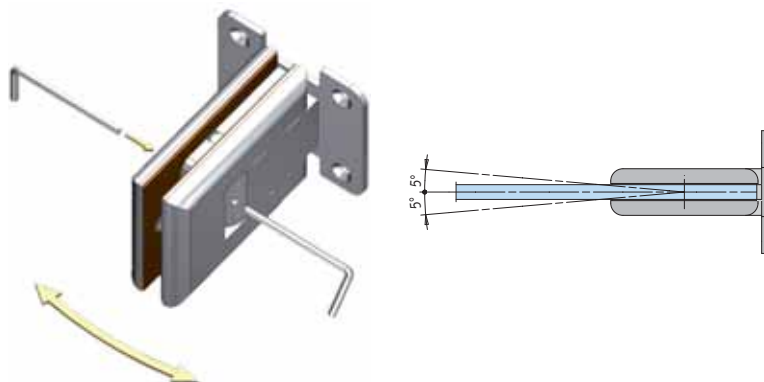
Feststellung:bei 90°

Nulllagenverstellung:±5°

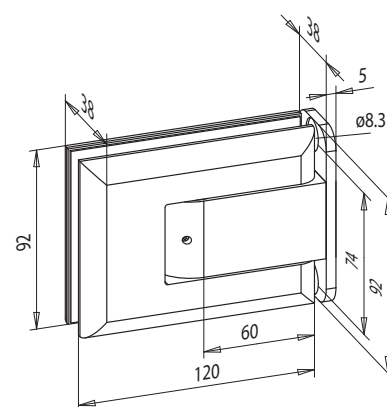
Prüfung:500.000 Zyklen nach DIN EN 18263

Oberfläche:hochwertige Aluminium-Oberflächen oder
Edelstahl Finish

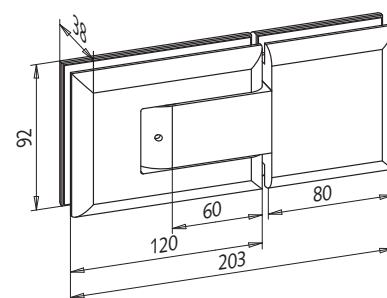
Einfache Verstellung der Nulllage



Glas – Wand: Montage an Wand mit aufliegender Anschraubplatte



Glas – Zarge: Montage an Zarge mit einzulassender Anschraubplatte für bauseitiges Montageset



Glas – Glas: Montage am Glasseitenteil



Klemmbeschläge für Ganzglasanlagen

Sicherheit und Design

Bei der Konstruktion von Ganzglas-Anlagen bietet WSS Ihnen ein durchdachtes Komplettsystem an hochwertigen Schlössern und Klemmbeschlgen für den Einsatz im Privat- bis hin zum stark frequentierten Objektbereich.

Ob ein- oder beidseitige Aussteifung, doppeltes Oberlicht oder abgewinkelte Klemmbeschläge – Das WSS-Beschlagsystem bietet Ihnen eine Lösung für zahlreiche Einbausituationen.

Die Pendeltr-Klemmbeschläge eignen sich für:

- ESG in 8–19mm sowie Sonderglasstrken bis zu einer Größe von 1.200mm x 2.800mm und einem Gewicht von bis zu 120 kg
- Türen mit einem Drehpunktabstand von 15, 55, 65mm
- alle handelsüblichen Glasausschnitte

Prüfung:

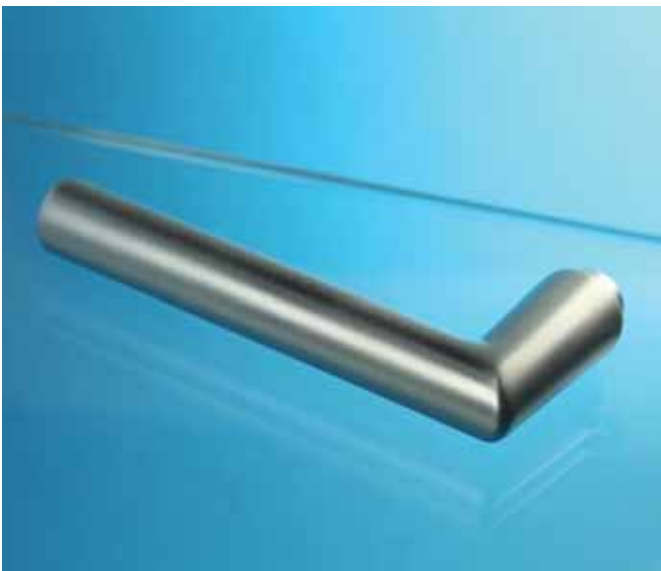
Unsere Schlösser wurden mit über 450.000 Schliezyklen, das PT-Beschlagsystem mit über 1.000.000 Schliezyklen auf unseren MPA-konformen Prfungsstnden erfolgreich getestet.



Ein System mit vielen Vorteilen

- patentierte Cliptechnik zur einfachen Montage der Abdeckkappen
- massive Grundkörper aus Stahl
- Profilzylinder schließt bei 8, 10, 12mm Glas bündig ab – beidseitig einbruchhemmend
- beidseitige Verschraubungen bieten erhöhten Einbruchschutz
- Schlösser mit Flach- und Rundriegel erhältlich
- abgewinkelt und für Aussteifungsglser lieferbar



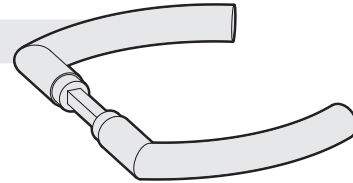


Ergänzende Produkte

Umfangreiche Auswahl an Zubehör –
vielfältige Möglichkeiten, mehr Komfort.

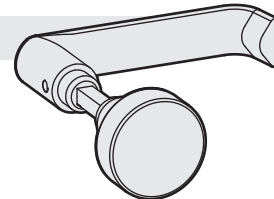
Türdrücker

Vielfältige Möglichkeiten durch unterschiedliche Formen. Das umfangreiche Lieferprogramm wurde durch weitere Modelle ergänzt. Türdrücker und Schloss – eine Einheit die verbindet



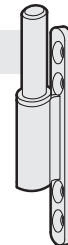
Türdrücker und Knopf ohne Funktion

Wechselgarnituren mit Türdrücker und frei drehbarem Knopf (ohne Funktion) können bei Schlössern mit Ansatzführung eingesetzt werden.



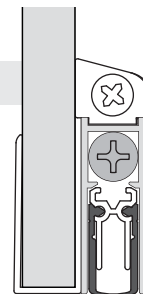
Rahmenteile

Bei uns finden Sie für jeden Anwendungsfall eine Lösung. Rahmenteile für den Einsatz im Privat- oder Objektbereich.



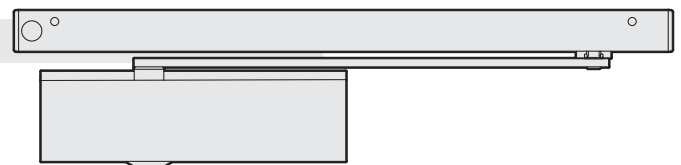
Türdichtungen

Mehr Komfort durch den Einsatz von Türdichtungen. Die Funktion der Türdichtungen „Planet“. Das Dichtungsprofil senkt und hebt sich mit dem Schließen und Öffnen der Tür und schützt vor Lärm, Kälte und Zugluft.



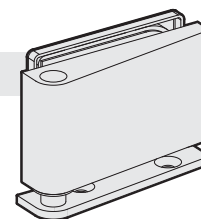
Türschließer

Türschließer bewirken das sichere und selbsttätige Schließen einer Tür und sind geeignet für 1-flügelige Anschlagtüren bis zu einer max. Flügelbreite von 1.100 mm. Die Türschließer verfügen über eine stufenlos einstellbare Feststellung von 80° bis 130° und einer stufenlos einstellbaren Schließkraft nach DIN EN 1154.



Ecktürbänder

Die Ecktürbänder mit Boden- und Deckenlager zum Aufschrauben sind geeignet für 8–12 mm starke Glastüren bis zu einem max. Türgewicht von 80 kg. Die Ecktürbänder sind links und rechts verwendbar.



Werkstoffe und Oberflächen

Stahl

010 = galvanisch verzinkt
035 = silberfarbig nasslackiert

Aluminium

Eloxal nach EURAS-Standard-Farbfächer und Standardfarben (Tauchfärbung):

112 = E4/C-0 silberfarbig eloxiert
114 = E6/C-0 silberfarbig eloxiert
137 = E4/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
139 = E6/C-31 edelstahlfarbig eloxiert
174 = glanzverchromt
198 = Edelstahl-Effekt
199 = in Sonderfarbe eloxiert

Pulverbeschichtung:

250 = RAL 9010 reinweiß pulverbeschichtet
295 = RAL pulverbeschichtet

Messing

325 = matt vernickelt

Edelstahl

416 = V2A poliert
426 = V2A matt gebürstet

Kunststoff

505 = natur
550 = weiß
565 = schwarz
570 = grau

Vorbehandlung

E4 = geschliffen und gebürstet
E6 = chemisch gebeizt

Aluminium



E4/C-0 silberfarbig eloxiert
(---.112)



E4/C-31 edelstahlfarbig
eloxiert (---.137)



glanzverchromt (---.174)



Edelstahl-Effekt (---.198)

Edelstahl



V2A poliert (---.416)



V2A matt gebürstet (---.426)

Hinweise

Die Auswahl der lieferbaren Werkstoffe und Oberflächen kann für die einzelnen Produkte unterschiedlich sein.

Die Farbmuster dienen lediglich der Orientierung. Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

Durch unterschiedliche Werkstoffe und Bearbeitungen kann es zu geringen Farbunterschieden kommen.

Bei Artikeln, die aus unterschiedlichen Materialien gefertigt werden, kann es gegenüber den Abbildungen zu geringen Maßunterschieden kommen.

Weitere Oberflächen sind möglich. Bei Bedarf bitten wir um Abstimmung mit unserem Haus.

Gesamtübersicht: Schlösser und Beschläge für Glas

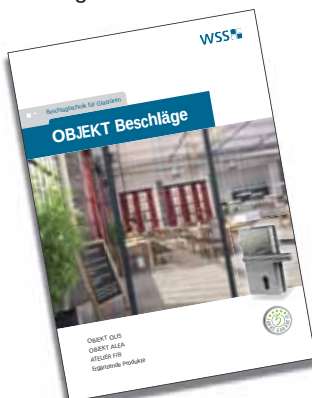
Katalog



STUDIO Beschläge

Neue Perspektiven durch Innovationen. Hochwertige Oberflächen. Schlösser und Türbänder für den Privat- und Objektbereich – auch mit Magnetfalle.

Katalog



OBJEKT Beschläge

Vielfältige Möglichkeiten. Hochwertige Oberflächen. Schlösser und Türbänder für den Objektbereich – auch für Paniktüren.

Katalog



SPRINT Schiebetürsysteme

Platzsparend und vielseitig einsetzbar, mit SOFT-STOP, Dual-System und Low-Energy-Antrieb. Öffnen Sie Räume mit SPRINT!

Basiskatalog



Schlösser und Beschläge für Glas

Der Gesamtkatalog beinhaltet alle Produkte für Innen- und Außentüren.

Infobroschüre



SELCO – Selbstschließende Pendeltürbänder

Die neuen Türbänder für Innentüren im Privat- und Objektbereich. Bis 70 kg Türgewicht.

Infobroschüre



Schlösser und Klemmbeschläge für Außentüren

Flexibel und durchdacht: Höchste Ansprüche an Sicherheit bei Ganzglas-Anlagen.



Download:
www.wss.de/service/kataloge/glas



Wilh. Schlechtendahl & Söhne
GmbH & Co. KG

Hauptstraße 18–32
42579 Heiligenhaus
Deutschland

Tel.: +49 (0) 20 56/17-0
Fax: +49 (0) 20 56/51 42

wss@wss.de
www.wss.de

Sitz 42579 Heiligenhaus,
Amtsgericht Wuppertal, HRA 20804

Geschäftsführer: Guido Lücker, Robin Fasel

USt.-IdNr.: DE 121546484
Steuer-Nr.: 13957280071

Sämtliche Bild-, Produkt-, Maß- und Ausführungsangaben entsprechen dem Tag der Drucklegung. Wir behalten uns Änderungen vor, die dem technischen Fortschritt und der Weiterentwicklung dienen. Für Druckfehler oder andere technische Irrtümer übernehmen wir keine Gewähr. Rechtsansprüche, gleich welcher Art, können aus der Benutzung unserer Unterlage nicht hergeleitet werden. Der Nachdruck dieser Unterlage, auch auszugsweise, bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.

Wir verweisen ausdrücklich auf unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen, einsehbar unter www.wss.de.