

# Die System wand.

**Vielseitigkeit und Kompatibilität.**

Vollwand-, Glas- und Türelemente mit verschiedenen Oberflächen.

**Erfüllung bauphysikalischer Anforderungen.**

Höchste Standards an Schalldämmung, Schallabsorption, Brandschutz und Statik.

**Versetzbarkeit und Anpassungsfähigkeit.**

Wände und Türen können ohne Materialverlust dem Bedarf angepasst werden.

**Emissionsarm und nachhaltig.**

feco-Systemwände können zur Nachhaltigkeitszertifizierung beitragen.

# Trennwände schaffen Räume.

# Das **feco**-System. Sichtbare Perfektion.



## **feco-Trennwandsysteme bieten eine große Vielfalt an Raumlösungen**

feco-Trennwandsysteme sind so individuell wie Ihr Projekt.

Systemtrennwände sind leichte, nichttragende Innenwände in elementierter, versetzbarer Bauweise mit geschlossenen und transparenten Oberflächen aus Glas, Holz und Metall. Sie bestehen aus einer Metallunterkonstruktion und einer beidseitigen Beplankung mit dazwischen liegender Dämmung sowie Verglasungen und Türen. Die Wandelemente werden objektbezogen im Werk vorgefertigt und auf der Baustelle in kurzen, sauberen Montagevorgängen zusammengesetzt.

### **Höchste Anforderungen erfüllt**

feco-Systemwände erfüllen höchste bauphysikalische Anforderungen an Schalldämmung, Schallabsorption, Brandschutz und Statik. Dazu bestehen vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten. Neben verschiedensten Oberflächen bietet das feco-System ein breites Spektrum an Verglasungs-Konstruktionen – für jede Anforderung und jeden Geschmack.

Sprechen Sie uns an, wie wir Ihre konkreten Anforderungen individuell erfüllen können.

## **Versetzbarkeit und Anpassungsfähigkeit**

Das große Plus der Systemwände ist die Versetzbarkeit. In Verbindung mit einer auf das Gebäuderaster abgestimmten Elementierung können Räume nachträglich dem Bedarf angepasst, Wände ein- und ausgebaut oder Türen gegen Wandelemente getauscht werden. Auf Wunsch sogar bei laufendem Geschäftsbetrieb. Es sind gerade diese Punkte, die sie zu nachhaltigen, die Umwelt schonenden Systemen machen. Die Mehrinvestition gegenüber Trockenbauwänden rechnet sich meist schon bei der ersten Umbaumaßnahme.

## **Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten**

Die Trennwandelemente – ob Vollwand-, Glas- oder Türelemente – verfügen in aller Regel über eine Wandstärke von 105 mm. Türzargen und Glasrahmen sind flächenbündig mit den geschlossenen Wandelementen und jeweils durch eine 6 mm schlanke Schattenfuge getrennt. Ausnahmen von dieser Wandstärke bilden lediglich die Nurglaskonstruktion fecoplan sowie Sonderausführungen mit 125 mm und 175 mm Wandstärke für außergewöhnliche statische und akustische Anforderungen.

Alle Befestigungen erfolgen serienmäßig verdeckt. Weder bei geschlossenen Wandelementen noch bei Verglasungen sind Verschraubungen oder andere Punktverbindungen sichtbar. Anschlüsse an Boden, Wand und Decke verfügen über zurückliegende Schattenfugen. Der Deckenanschluss ist serienmäßig gleitend ausgebildet, um Bautoleranzen und Baubewegungen aufnehmen zu können.





**Perfekte Passform**  
für jede Raumgestaltung.

# fecotür.

## Treten Sie ein.



### Türvielfalt für alle Anforderungen.

Ob als Holz-, Glas- oder Rahmentür, wahlweise raumseitig oder flurseitig bündig, feco liefert immer das zur Systemwand passende Türelement.

Raumhoch, türhoch, mit Vollwand-Oberteil oder Oberlicht-Verglasung, mit Querkämpfer oder Türseitenteil, mit sichtbarem oder verdecktem Zargenspiegel, und dies in unterschiedlichen Oberflächen: feco bietet Ihnen viele Ausführungs- und Gestaltungsmöglichkeiten. Dabei sind die grundlegenden Systemdetails der feco-Türelemente fast ausnahmslos identisch und ermöglichen so verschiedenste Kombinationen von Türzargen und Türblättern.



### Produktmerkmale

#### fecotür Holz

- Holz-Türelemente H40, H70, H85 oder H105
- Ausführung türhoch, raumhoch oder mit zargenintegrierter Türblatt-Oberblende
- Oberflächen Melaminharz-Direktbeschichtung, Schichtstoffe oder Echtholz-Furniere
- Objekt-Türbeschläge in Aluminium oder Edelstahl
- Schalldämmprüfwerte  $R_{w,p}$  = 23 dB bis 42 dB

#### fecotür Glas

- Glas-Türelemente G10, A40, A70, A85, A105, S70, S85 oder S105
- Glas-Schiebetür-Elemente ST10 oder ST10B
- Ausführung türhoch oder raumhoch
- Oberflächen Aluminium natur eloxiert oder pulverbeschichtet in einem gängigen RAL-Farbtönen
- Objekt-Türbeschläge in Aluminium oder Edelstahl
- Schalldämmprüfwerte  $R_{w,p}$  = 17 dB bis 42 dB

#### Türzargen fecotür

- Türzargen aus Aluminium, Stahl oder in Holz-Aluminium-Verbundbauweise
- Zargentiefe 70 mm oder 105 mm
- für raumseitig, flurseitig oder beidseitig flächenbündige Türblätter
- Oberflächen Aluminium natur eloxiert, pulverbeschichtet in einem gängigen RAL-Farbtönen oder Echtholz-Furnier Eiche natur
- 3D-verstellbare Bandaufnahmen
- T70 optional mit zargenintegriertem Türseitenteil TST70 in Aluminium oder Holz als Installationspaneel

# fecotür Glas.



Glas-Türelement G10  
mit Aluzarge T70



Glas-Türelement G10  
mit Aluzarge T70 und TST70



Glas-Türelement G10  
mit Aluzarge T70



Glas-Türelement G10  
mit Aluzarge T70, TST70,  
Querkämpfer und Oberlicht



Alurahmen-Glas-Türelement  
A40 mit Aluzarge T70



Alurahmen-Glas-Türelement  
A40 mit Aluzarge T70  
und TST70 zweifach



Alurahmen-Glas-Türelement  
A70 mit Aluzarge 18/50



Structural-Glazing-Türelement  
S70 mit Aluzarge T70



Structural-Glazing-Türelement  
S70 mit Aluzarge T70



Glas-Türelement A105  
mit Aluzarge 18/50ZF



Alurahmen-Glas-Türelement  
A85 mit Aluzarge 18/50



Alurahmen-Glas-Türelement  
A85 mit Aluzarge 18/50



Structural-Glazing-Türelement  
S105 mit Aluzarge 18/50ZF



Structural-Glazing-Türelement  
S105 mit Aluzarge 18/50ZFG



Glas-Schiebetür-Element  
ST10B



Glas-Schiebetür-Element  
ST10B

# Produktübersicht Türelemente

	Türzarge	Alu 35/50T70	Alu 35/35	Alu 35/50	Alu 35/50/15	Alu 18/50	Alu 18/0	Alu 18/0-50ZF
<b>Türblatt</b>	<b>R<sub>w,P</sub></b>							
Holz <b>H40</b>		<b>23 dB</b> <b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	<b>23 dB</b> <b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	<b>23 dB</b> <b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	-	-	-	-
Holz <b>H70</b>		<b>37 dB</b> 40 dB	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	<b>42 dB</b>	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	-
Holz <b>H85</b>		-	-	-	-	<b>42 dB</b>	<b>42 dB</b>	-
Holz <b>H105</b>		-	-	-	-	-	-	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b> <b>42 dB</b>
Glas <b>G10</b>		<b>23 dB</b> <b>32 dB</b>	<b>23 dB</b> <b>32 dB</b>	<b>23 dB</b> <b>32 dB</b>	-	23 dB 32 dB	23 dB 32 dB	-
Glas <b>A40</b>		<b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	<b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	<b>32 dB</b> <b>37 dB</b>	-	-	-	-
Glas <b>A70</b>		<b>37 dB</b> 40 dB	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	<b>42 dB</b>	<b>37 dB</b> <b>40 dB</b>	37 dB 40 dB	-
Glas <b>A85</b>		-	-	-	-	<b>42 dB</b>	42 dB	-
Glas <b>A105</b>		-	-	-	-	-	-	<b>40 dB</b> <b>42 dB</b>
Glas <b>S70</b>		<b>37 dB</b>	37 dB	37 dB	-	<b>37 dB</b>	<b>37 dB</b>	-
Glas <b>S85</b>		-	-	-	-	<b>42 dB</b>	<b>42 dB</b>	-
Glas <b>S105</b>		-	-	-	-	-	-	<b>37 dB</b> <b>42 dB</b>

Kombinationsmöglichkeiten von Türblättern und Türzargen. Alle Wertangaben als Schalldämmprüfwerte R<sub>w,P</sub>; fett gedruckt = gängige Kombinationen  
R<sub>w,P</sub> = 32 dB  $\triangle$  Schallschutzklasse 1, R<sub>w,P</sub> = 37 dB  $\triangle$  Schallschutzklasse 2, R<sub>w,P</sub> = 42 dB  $\triangle$  Schallschutzklasse 3

**130 Jahre**  
Familienunternehmen.  
**40 Jahre**  
feco. Die Systemwand.

**feco Systeme GmbH**

Am Storrenacker 22  
76139 Karlsruhe

Telefon: +49 721 6289-500  
E-Mail: [mail@feco.de](mailto:mail@feco.de)  
Internet: [www.feco.de](http://www.feco.de)

