



ARBONIA

Smart saniert

Smart refurbishment

Lösungen für Wohnungseingangstüren
Solutions for flat entrance doors





Diese Leistungseigenschaften werden durch die Sanierung optimiert:

- **Brandschutz**
EI30 gemäss den aktuellen Vorschriften der Brandschutzbehörde
- **Klimaklasse**
2c / 3c
- **Schalldämmung**
 $R_w + C$: mind 38 dB
Laborwert: R_w 44 – 46 dB
- **Einbruchschutz**
Sichere Standardlösung mit Mehrpunktverriegelung
Lösungen für erhöhten Einbruchschutz RC2 / RC3 optional verfügbar

These performance characteristics are optimised by the refurbishment:

- **Fire protection**
EI30 in accordance with the current regulations of the fire protection authorities
- **Climate class**
2c / 3c
- **Sound insulation**
 $R_w + C$: min 38 dB
Laboratory value: R_w 44 – 46 dB
- **Burglary protection**
Secure standard solution with multipoint locking
Solutions for increased burglary protection RC2 / RC3 optionally available

Clevere Lösungen für Wohnungseingangstüren

Clever solutions for flat entrance doors

Die Sanierung von Wohnungseingangstüren drängt sich oft auf, weil die Türen den Bedürfnissen der Eigentümer und Mieter nicht mehr entsprechen oder die heutigen technischen Anforderungen nicht mehr erfüllen.

Bei der Sanierung spielt auch der Zeitfaktor eine entscheidende Rolle, denn oft sind die Objekte bewohnt und die Mieter sind froh, wenn die Demontage und Montage innert kürzester Zeit und mit einem Minimum an Lärm- und Staubemissionen erfolgen kann.

Mit unseren Lösungen lassen sich diese Wünsche erfüllen, denn:

- der Rahmen wird fertig farblackiert geliefert.
- das Türblatt wird fertig belegt oder farblackiert geliefert.
- Demontage und Neumontage erfolgen am gleichen Tag. Die Wohnung kann am Abend wieder abgeschlossen werden.
- die Abfälle werden nach der Montage durch den Monteur entsorgt und der Eingangsbereich wird grob gereinigt.

Mit den unkomplizierten Lösungen von Arbonia lassen sich die Wohnungseingangstüren im Bezug auf Brandschutz, Wärmedämmung, Schall- und Einbruchschutz optimieren. Die Bewohnerinnen und Bewohner fühlen sich sicher und profitieren dank besserer Schalldämmung von mehr Privatsphäre. Der optimierte U-Wert hilft dabei, wertvolle Energie zu sparen.

Arbonia verfügt über einen reichen Erfahrungsschatz und präsentiert Ihnen in dieser Broschüre vier unkomplizierte Varianten, die sich in der Praxis bewährt haben.

The refurbishment of flat entrance doors is often necessary because the doors no longer meet the needs of owners and tenants or no longer fulfil today's technical requirements.

The time factor also plays a decisive role in the refurbishment, as the properties are often occupied and the tenants are happy if the dismantling and installation can be carried out in the shortest possible time and with a minimum of noise and dust emissions.

These wishes can be fulfilled with our solutions, because:

- The frame is supplied ready colour-coated supplied.
- The door leaf is supplied finished or colour lacquered.
- Dismantling and reassembly take place on the same day. The flat can be locked again in the evening.
- The waste is disposed of by the fitter after installation and the entrance area is roughly cleaned.

With the uncomplicated solutions from Arbonia, flat entrance doors can be optimised in terms of fire protection, thermal insulation, sound insulation and burglary protection. Residents feel safe and benefit from more privacy thanks to better sound insulation. The optimised U-value helps to save valuable energy.

Arbonia has a wealth of experience and presents four uncomplicated variants in this brochure that have proven themselves in practice.

Lösungsvarianten

Solution variants

Sanierungsrahmen auf bestehende Stahlzarge

Refurbishment frame on existing steel frame

Die alten Stahlzargen werden belassen und ein Rahmenelement wird mit einer Füllleiste auf das Mauerwerk montiert.

The old steel frames are left in place and a frame element is mounted on the masonry with a filler strip.

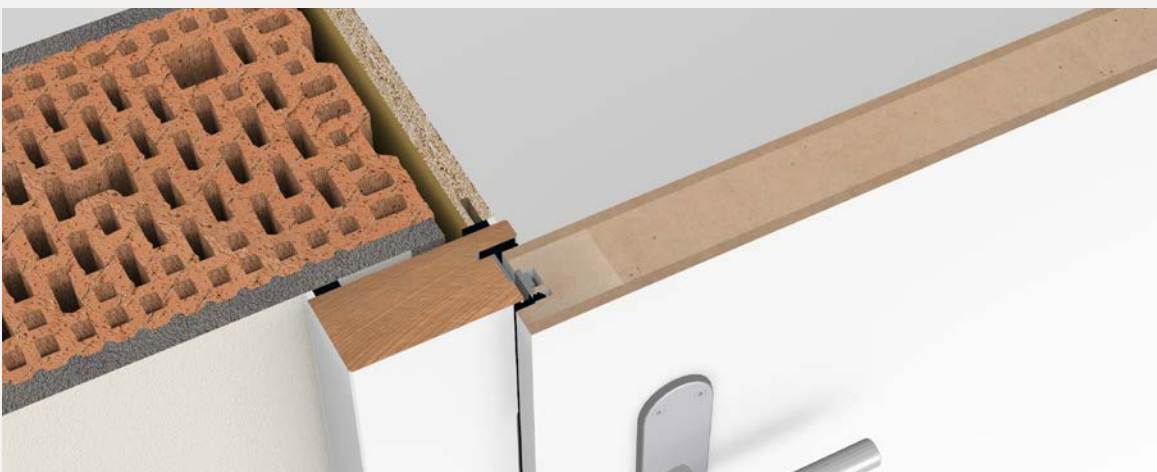


Sanierungsrahmen auf bestehendes Holzfutter

Renovation frame on existing timber lining

Bei bestehendem Holzfutter wird die Falzverkleidung entfernt und der Rahmen an die Holzzarge angeschlossen.

If there is an existing timber frame, the rebate panelling is removed and the frame is connected to the timber frame.



Sanierungsrahmen auf bestehenden Göhner-Rahmen Refurbishment frame on existing Göhner frame

Der sogenannte «Göhner-Rahmen» bleibt bestehen. Neue Rahmen werden aufgedoppelt und der Rahmenfalz mit einer Fülleiste abgedeckt. Die alten Türblätter werden demontiert und durch neue ersetzt.

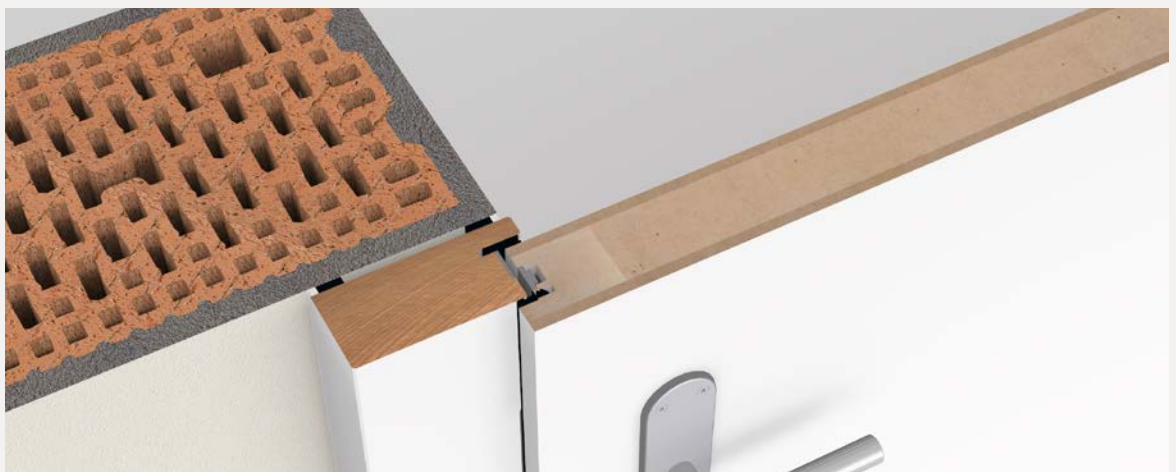
The so-called 'Göhner frame' remains in place. New frames are doubled up and the frame rebate is covered with a filler moulding. The old door leaves are dismantled and replaced with new ones.



Rahmen auf Wand Frame on wall

Die alten Rahmen und Türblätter werden komplett durch neue, dem Stand der Technik entsprechende, Elemente ersetzt.

The old frames and door leaves are completely replaced by new, state-of-the-art elements.







Smart saniert
Smart refurbishment



Schwellsituation

Threshold situation

Mit Schwelle

With threshold

Beim überwiegenden Teil der bestehenden Türen ist eine Schwelle vorhanden. Mit einer Hartholzleiste und einer Aluminiumabdeckung wird der Schwellenbereich sauber an die neue Situation angepasst. Eine entsprechende Schwellendichtung sorgt für Schutz vor Lärm und spart Energie.

Most of the existing doors have a threshold. The threshold area is neatly adapted to the new situation with a hardwood strip and an aluminium cover. An appropriate threshold seal provides protection against noise and saves energy.



Schwellenlos

Thresholdless

Auch eine schwellenlose Lösung lässt sich mit einer absenkbaren Bodendichtung problemlos realisieren.

A threshold-free solution can also be easily realised with a lowerable floor seal.





Komponenten Components

Die Komponenten im Zusammenspiel The components in interaction

Die vorgestellten Lösungen lassen sich mit folgenden Komponenten perfekt realisieren.

The solutions presented can be perfectly realised with the following components.

Empfohlene Standard-Produkte:

Recommended standard products:

→ **Rahmen | Flügel**

Sanierungsrahmen Hartholz
SoundStar Alu 58 / 48

→ **Frame | Sash**

Hardwood renovation frame
SoundStar Alu 58 / 48

→ **Oberfläche**

HPL (High Pressure Laminate) aus Kollektion

→ **Surface**

HPL (High Pressure Laminate) from collection

→ **Farbtöne (uni, weiss)**

Band: SFS Sassba, 3-teilig
Garnitur: Mega 33.235/35.488
Garnitur: Glutz 5071/ES1
Schloss: Mehrpunktverriegelung Glutz 18931 MINT
/ MSL PolyTribloc 30340
Spion: OKLine Weitwinkelspion 200°

→ **Colours (plain, white)**

Strap: SFS Sassba, 3-piece
Set: Mega 33.235/35.488
Set: Glutz 5071/ES1
Lock: Glutz 18931 MINT / MSL PolyTribloc 30340
multi-point lock
Spy: OKLine wide-angle spy 200°

Schloss: Glutz 18931 MINT
Lock: Glutz 18931 MINT



Schloss: MSL PolyTribloc 30340
Lock: MSL PolyTribloc 30340



Garnitur: Mega 33.235/35.488
Set: Mega 33.235/35.488



Garnitur: Glutz 5071/ES1
Set: Glutz 5071/ES1



Türblatt SoundStar Alu 58
SoundStar Alu 58 door leaf



Spion: OKLine Weitwinkelspion 200°
Spy: OKLine wide-angle spy 200°



Band: SFS Sassba, 3-teilig
Strap: SFS Sassba, 3-piece





ARBONIA

Medienkennung
Broschüre Smart saniert
Stand
11-2025

Web
swiss.arbonia.com
E-Mail
handel-ch@arbonia.com



RWD Schlatter AG
St. Gallerstrasse 21
CH-9325 Roggwil
+41 71 454 63 00

Über Arbonia

Hochwertige Design- und Funktionstüren zu entwickeln ist unsere Leidenschaft. Wir setzen alles daran, innovative und nachhaltige Lösungen und Dienstleistungen zu finden, um die Sicherheit, Lebensqualität und den Wert von Gebäuden zu verbessern.

About Arbonia

Developing high-quality designer doors that are both functional and attractive is our passion. We are committed to finding innovative and sustainable solutions and services that improve the safety, quality of life and value of buildings.