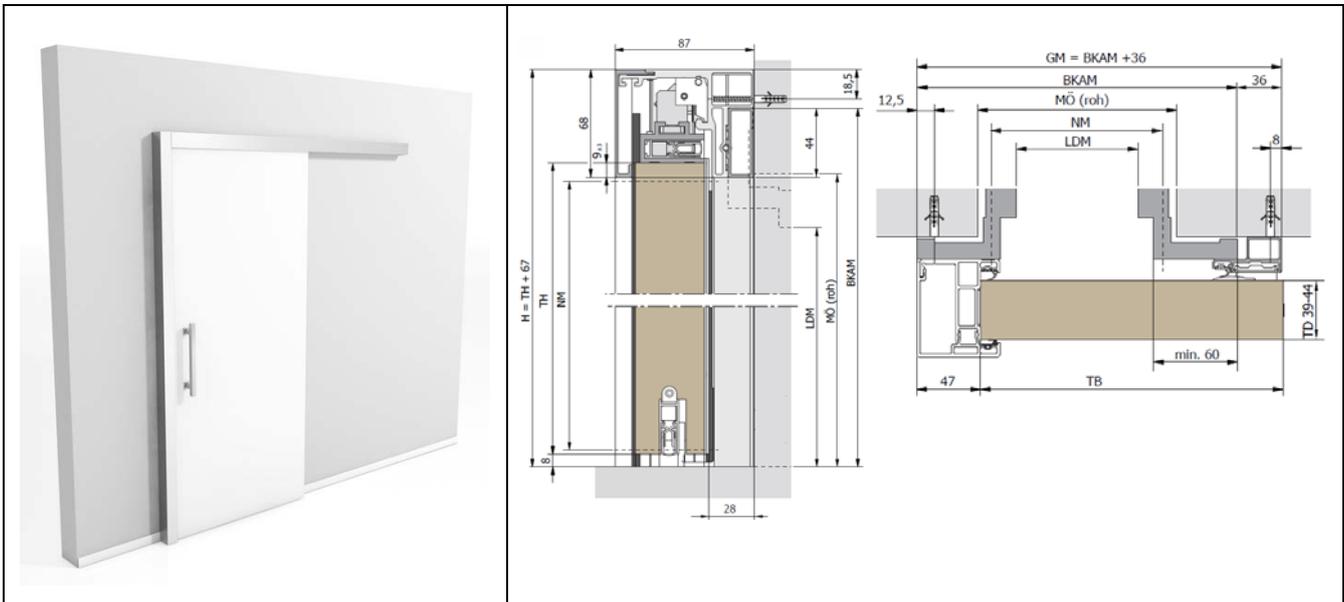


# Silence Holz Schiebetürsystem vor der Wand laufend, mit Zarge

Register	G2.7
Blatt	8.22
Seite	1 von 2
Stand	Nov 2016



### Lieferumfang:

Die sichtbaren Teile sind Aluminium in C31 Edelstahloptik. Das System beinhaltet das Laufschieneprofil incl. Abdeckung und 16 mm Zargenauflage, Beschlagset für Holztür bis 80 kg incl. 2 Laufwagen und 2 Stopper, seitliches Anschlagprofil incl. Blende und Dichtung, Dichtungs- und Schwellenprofil, seitliches Zargen-Montageprofil 16 x 32 mm, Bodenführung, Dichtungsset incl. Aufnahmeprofil und Befestigungsmittel, 2 automatische Türdichtungen und 2 Magnete. Das Silence Schiebetürsystem ist für 1 flügelige Türen ausgelegt.

- **Dämpfer mit Einzug (optional):**  
Auf Wunsch ist eine ein- oder zweiseitige Dämpfung möglich, die für ein wirkungsvolles Abdämpfen und den Selbsteinzug in die Endposition sorgt. Bei beidseitiger Dämpfung sind 2 Dämpfer erforderlich. Bei Dämpfung in Schließrichtung der Tür wird die Tür bis an den Anschlagpfosten gezogen. Aufgrund der Reibung der Dichtungen muss die Tür das letzte Stück bis zum Anschlag an den Pfosten zusätzlich manuell geschlossen werden.
- **Schließblech (optional):**  
Der Anschlagpfosten kann mit Schließblech versehen werden. Hierzu ist die DIN Schließrichtung bei der Bestellung anzugeben. Die Standardvorrichtung erfolgt für einen Schließblechsitz von 1050mm von OFF bis UK Schließblechsausnehmung. Die Schiebetür kann mit Zirkelriegel-schloss (PZ / BB) oder WC-Schloss und Griffmuschel ausgestattet werden.

### Maße:

- **Türbreite:** = Nennbreite Zarge + 90mm
- **Türhöhe:** = Nennhöhe Zarge + 15mm
- **Türdicke:** 39 – 44mm
- **Laufschienelänge:** = 2 x Türbreite (ermöglicht das vollständige Öffnen der Tür ohne Durchgangsverlust)
- **Kürzbarkeit des Systems:** 117 mm in der Breite (maßgeblich ist die automatische Türdichtung)  
in der Höhe theoretisch unbegrenzt, aber z.B. bei Schließblech Montageleitung beachten

### Komplett-Sets:

Nennbreite Zarge	Türbreite (TB)	Laufschiene-länge (LS)	Nennhöhe Zarge	Türhöhe (TH)
735	825	1650	1985/2110	2000/2125
860	950	1900	1985/2110	2000/2125
985	1075	2150	1985/2110	2000/2125
1110	1200	2400	1985/2110	2000/2125

### Kürzen:

Zwischenmaße können durch Ablängen von Laufschiene, Abdeckprofil; Adapterprofil und Dichtungsautomaten bauseitig angepasst werden.

Wir empfehlen die Sets und die Tür im passenden Maß ab Werk zu bestellen.

## Silence Holz Schiebetürsystem vor der Wand laufend, mit Zarge

Register	G2.7
Blatt	8.22
Seite	2 von 2
Stand	Nov 2016

### Schallmessungen Schiebetürsystem Silence

#### Prüfung:

Schalllabor JELD-WEN Österreich 23.09.2015

Bewertung eines funktionsfähigen Elementes. Ermittlung der Schall-Werte des Systems Schiebetürzarge mit Türblatt

#### Türblatt:

Typ 42, SK2,  $R_w, P$ -Wert: 37dB (Laborschalldämmmaß)

Abmessungen: 1985 x 885 x 43 mm

#### Zarge:

Silence Schiebetürsystem vor der Wand laufend, ohne Zarge

Abmessungen: für Türblatt 1985 x 885 mm (Wandöffnung: 1985 x 810 mm)

#### Wandkonstruktion:

Zweischalige entkoppelte Massivwand als Norm Prüfstand nach ISO 10140. Wandleibung vollflächig eingeschäumt und mit Mineralwolle gedämmt. Die Wandanschlussfuge zwischen der OSB - Befestigungsplatte und der Prüfwand wurde umlaufend mit Fensterkitt abgedichtet. Bodenplatte umlaufend mit Fensterkitt abgedichtet.

#### Prüfergebnis:

Element funktionsfähig geprüft:  $R_w, P$ : 38,1 dB

Somit erreicht dieses Schiebetürsystem Silence mit Typ42 Schallschutztür die Schallschutzklasse SK2 ( $R_w, P$ : 37 dB)