

Silence Holz Schiebetürsystem vor der Wand laufend, ohne Zarge

Register	G2.7
Blatt	8.20
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, Rw,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: **Rw,P 38,1 dB**

Somit erreicht dieses Schiebetürsystem Silence mit Typ42 Schallschutztür die **Schallschutzklasse SK2 (Rw,P 37 dB)**