

System

SILENCE LOFT FS



Rw bis zu 47 dB



Sprossensystem



Feuerwiderstand
EI30/EW30



Das SILENCE LOFT FS-System ist eine außergewöhnliche Lösung. Einerseits zeichnet es sich durch ein elegantes Erscheinungsbild aus, andererseits bietet es Brandschutz. Die doppelt verglaste Konstruktion mit umlaufenden Profilen von 30 mm Höhe (Höhe der Sprossenprofile 38 mm) und einer Tiefe von 78 mm gewährleistet eine Feuerwiderstandsklasse von EI30/EW30. Die beliebige Anordnung der Sprossen ermöglicht zudem die Gestaltung einzigartiger Designs. SILENCE LOFT FS überzeugt auch durch hohe akustische Werte von bis zu Rw 47 dB und eignet sich überall dort, wo Arbeits- oder Erholungskomfort wichtig ist.

Sprossensystem mit Doppelverglasung

Konstruktionsprofile mit einer Höhe von 30 mm und einer Tiefe von 78 mm

Maximale Höhe 3100 mm

Feuerwiderstand EI30/EW30

Aluminiumprofile: pulverbeschichtet nach der RAL-Palette

Türzargen Profile: offen oder geschlossen, Aufliege- oder verdeckte Scharniere

Möglichkeit, einen Installationspfosten auf dem Rahmenprofil zu platzieren

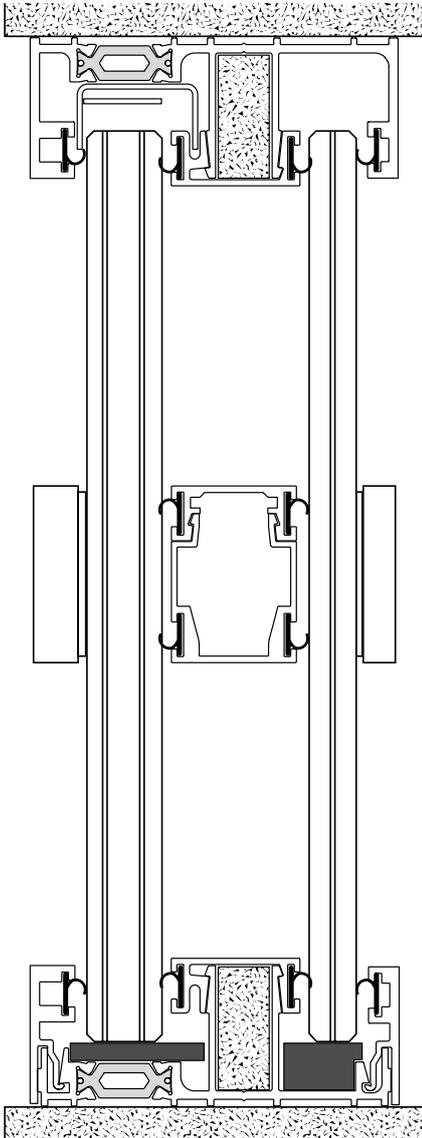
Nationale Technische Bewertung: ITB-KOT-2022/2089

System Silence Loft FS

Vertikalschnitt der Wand

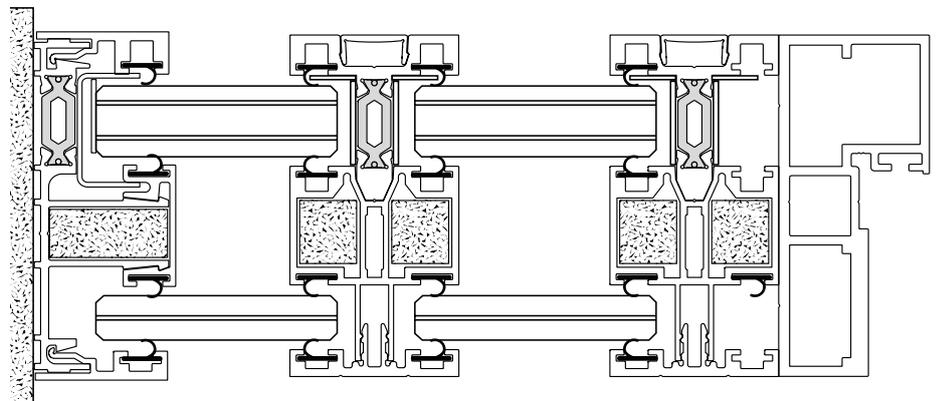


reddot winner 2021



System Silence Loft FS mit Türzarge

Horizontalschnitt der Wand



System Silence Loft FS

Verglasungsarten

Verglasung	Contraflam 30 + VSG 55.1	Contraflam 30 + VSG 66.2Si	AGC Pyrobel 16 + VSG 55.1	AGC Pyrobel 16 + VSG 66.2Si
Schalldämmung Rw	42 dB	47 dB	45 dB	46 dB