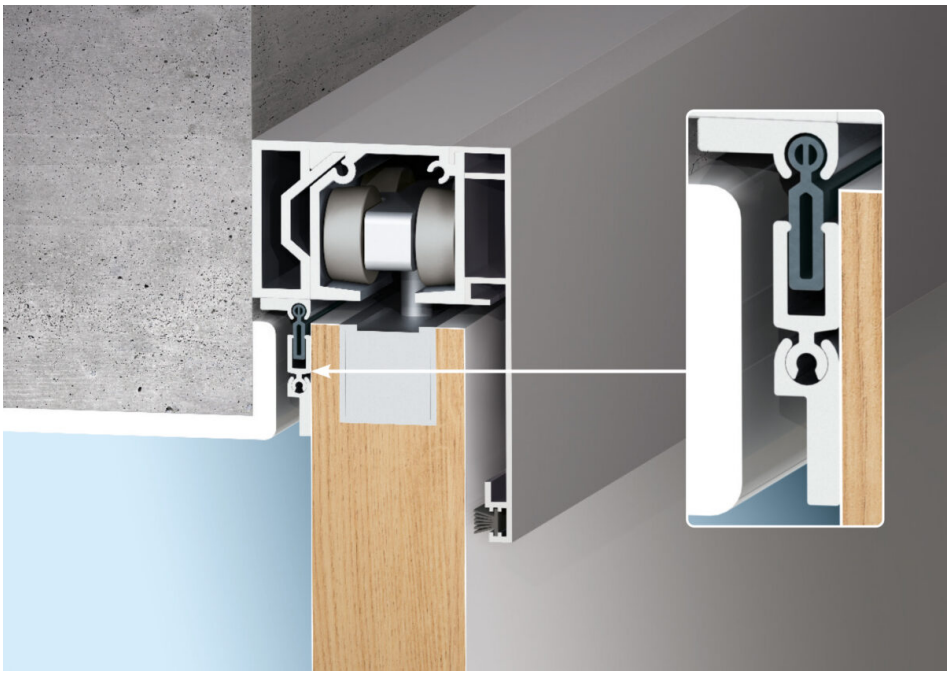
Dichtung für die obere Fuge barrierefreier Schiebetüren

Artikel vom **3. Juli 2026**
Teile und Elemente

Assa Abloy ergänzt sein Portfolio für Schiebetürsysteme um die Schiebetürdichtschiene »Planet SD«. Sie dichtet die obere Fuge gegen Schall, Zugluft und Lichteinfall ab und lässt sich mit geringen Bedienkräften in Holz- und Glastüren integrieren.



Das System besteht aus zwei Befestigungselementen und einem mittleren Schallschutzelement (Bild: Assa Abloy).

Mit der Schiebetürdichtschiene »Planet SD« erweitert Assa Abloy das Portfolio für barrierefreie Schiebetürsysteme. Die Dichtung ist für die obere Fuge vorgesehen und ergänzt die Absenkdichtung »Planet SN«, die den Türspalt im Bodenbereich schließt. Zusammen entsteht eine abgestimmte Lösung, die Schall, Zugluft und Lichteinfall an Schiebetüren reduzieren soll. Ein zentrales Merkmal ist für den Hersteller die leichte

Bedienbarkeit. Auch mit integrierter Dichtschiene bleiben die Bedienkräfte gering. Das System benötigt keinen eigenen Aktivierungsmechanismus innerhalb der Laufschiene und ist dadurch mit Komfortfunktionen wie Softclose- oder Pull-in-Dämpfungen kombinierbar. Damit eignet sich die Lösung für Anwendungen, bei denen barrierearme Bedienung, Privatsphäre und eine verbesserte Abdichtung gefragt sind.

Kompakte Bauweise für unterschiedliche Türsysteme

Durch kompakte Abmessungen und variable Montageoptionen lässt sich die neue Dichtung in viele gängige Schiebetürsysteme integrieren. Sie ist sowohl für Holztüren als auch für Glastüren vorgesehen und kann damit in unterschiedlichen Objekt- und Wohnbereichen eingesetzt werden. Die systemoffene Konstruktion erlaubt die Integration in vorhandene Schiebetürbeschläge ohne zusätzliche Eingriffe in die Laufschiene. Erhältlich ist die Dichtung in den Farbvarianten Aluminium und Schwarz eloxiert. Sie steht in zwei Standardlängen zur Verfügung und kann bei Bedarf gekürzt werden. Das erleichtert die Anpassung an verschiedene Einbausituationen und unterstützt Verarbeiter bei der Montage vor Ort.

Montage mit selbstkompensierenden Elementen

Das System besteht aus drei funktionalen Komponenten: zwei Befestigungselementen an Laufschiene und Schiebetür sowie einem mittleren schwimmenden Schallschutzelement. Die selbstkompensierenden Elemente richten sich automatisch an den jeweiligen Gegebenheiten aus. Das ist besonders hilfreich, wenn Höhen- und Spaltmaße variieren oder bauartbedingte Toleranzen in der Türbewegung auftreten. Auf diese Weise lässt sich die obere Fuge ohne komplexe Einstellarbeiten abdichten. Da keine wartungsintensive Mechanik vorgesehen ist, bleibt die Funktion auf eine einfache und robuste Anwendung ausgelegt. In Verbindung mit der unteren Absenkdichtung entsteht ein Konzept für Schiebetüren, die platzsparend sind und zugleich Anforderungen an Komfort, Dichtigkeit und Schallschutz erfüllen können.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag