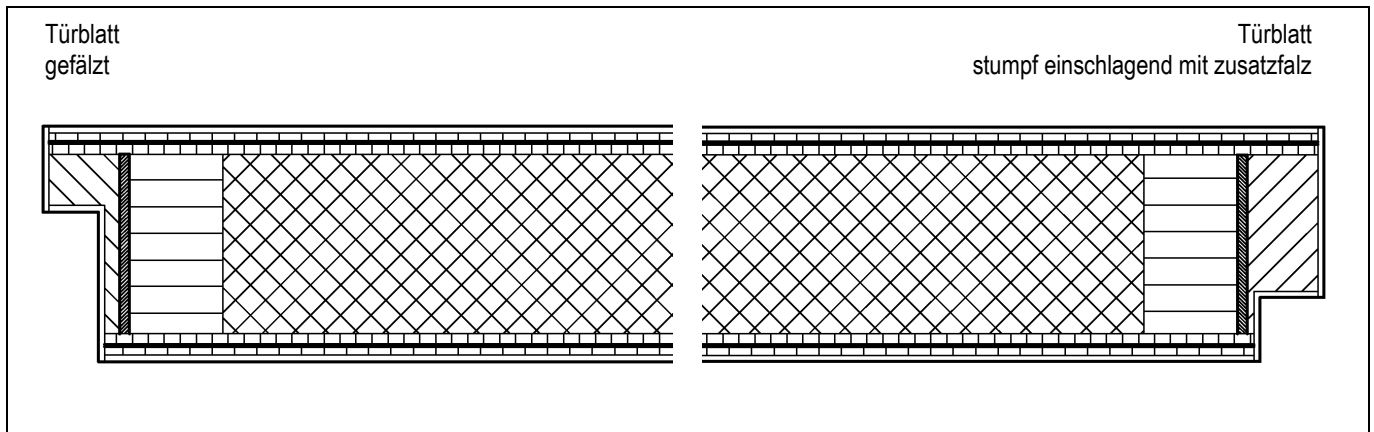




Oberflächen:

HGM-Türen: farbig lackiert, Edelholzurniere lackiert; streichfähig furniert

ASTRA-Türen: Schichtstoff-Oberflächen: ASTRA-Schichtstoff
 und andere Schichtstoff-Fabrikate

Konstruktionsmerkmale

Abmessungen: nach DIN 18101, sowie Sondermaße
 Türblattmaß max. 1110 mm x 2235 mm (durch RC3-Prüfzeugnis abgedeckt)

Dicke: ca. 55 mm

Kantenausbildung: gefälzt, Falzmaß 13 x 35,0 mm oder stumpf einschlagend mit Zusatzfalz 15 x 15 mm, mit 3-seitiger Kantenbeschichtung, furnierte Türen mit Echtholz-Kante, gefälzte Türen mit geradem Türaufschlag

Absperrung: Aluminiumverbundabsperrung 6 mm

Rahmen: Einleimer aus Hartholz als Spezial-Verbundrahmen

Einlage: flachgepresste Spezial-Vollspanplatte

Flächengewicht: ca. 34 kg/m²

Konstruktion: Innentür nach DIN 68706 Teil 1, Aufbau 7-fach, Verleimung nach DIN EN 204, Kategorie D2

Einbruchhemmung: geprüft vom ift- Rosenheim, Prüfzeugnis: 17-002787-PR06, Kennzeichnungsschild im Türblattgemäß Prüfzeugnis, Angriffsseite ist die Schließseite (Futterseite)

DIN EN 1627, Klasse RC3

Klassifizierung: Klimaklasse III, Beanspruchungsgruppe E, gemäß RAL-Güteurkunde

Ausrüstung: Die einbruchhemmende Tür 55-RC3 wird als komplettes Element geliefert, einschließlich:

Bänder: gefälzte Türen: 2 Stück SIMONS VX 7939 / 160 S WK MSTs,
 stumpfe Türen 2 Stück SIMONS VX 7729 / 160 VBR WK-RC-MSTs1
 Türen in Stahlzargen jeweils mit 3 Bändern

Schloss: Türen in Holzzarge: 3-Punkt-Schwenkhaken-Verriegelung nach DIN 18251, Klasse 3, Dommaß 65 mm,
 Türen in Stahlzarge: 5-Punkt-Schwenkhaken-Verriegelung nach DIN 18251, Klasse 3, Dommaß 65 mm,

Drücker: bauseitiger Schutzbeschlag, Widerstandsklasse min. ES2 nach DIN 18257

Zarge: einbruchhemmend verstärkte zweischalige HGM- und ASTRA-Holzumfassungszarge mit Dichtung, Zierbekleidung verstellbar - 5 / + 15 mm, nicht zusammengebaut, kartonverpackt.

oder: einbruchhemmend verstärkte Stahlaufassungszarge mit dreiseitig umlaufender Dichtung, wahlweise dreiteilig zerlegt oder zweischalig zum nachträglichen Einbau, Blechdicke 1,5 mm, Stahlzargenprofil für Massivwand: Spiegelbreite 30/30, Putzwinkel 10, mit Bodeneinstand

Sonderleistungen: Türspion, zusätzliche Bandseitensicherungen, Schutzbeschlag min. Klasse ES2 nach DIN 18257, Ausführung als Stiltür mit aufgesetzten Leisten, furnierte Türen mit Rundkante (Radius ca. 6 mm) oder Smart-Kante (Radius ca. 2 mm), stumpf einschlagende Elemente auch mit verdeckten Bändern Basys DX 120 Steel Safe RC3

Schallschutz: als Sonderleistung mit eingebauter Bodendichtung beträgt die Schalldämmung des betriebsfertigen Elements, gefälzt bzw. stumpf einschlagend mit Zusatzfalz **Rw,P = 32 dB**, siehe auch Rückseite.



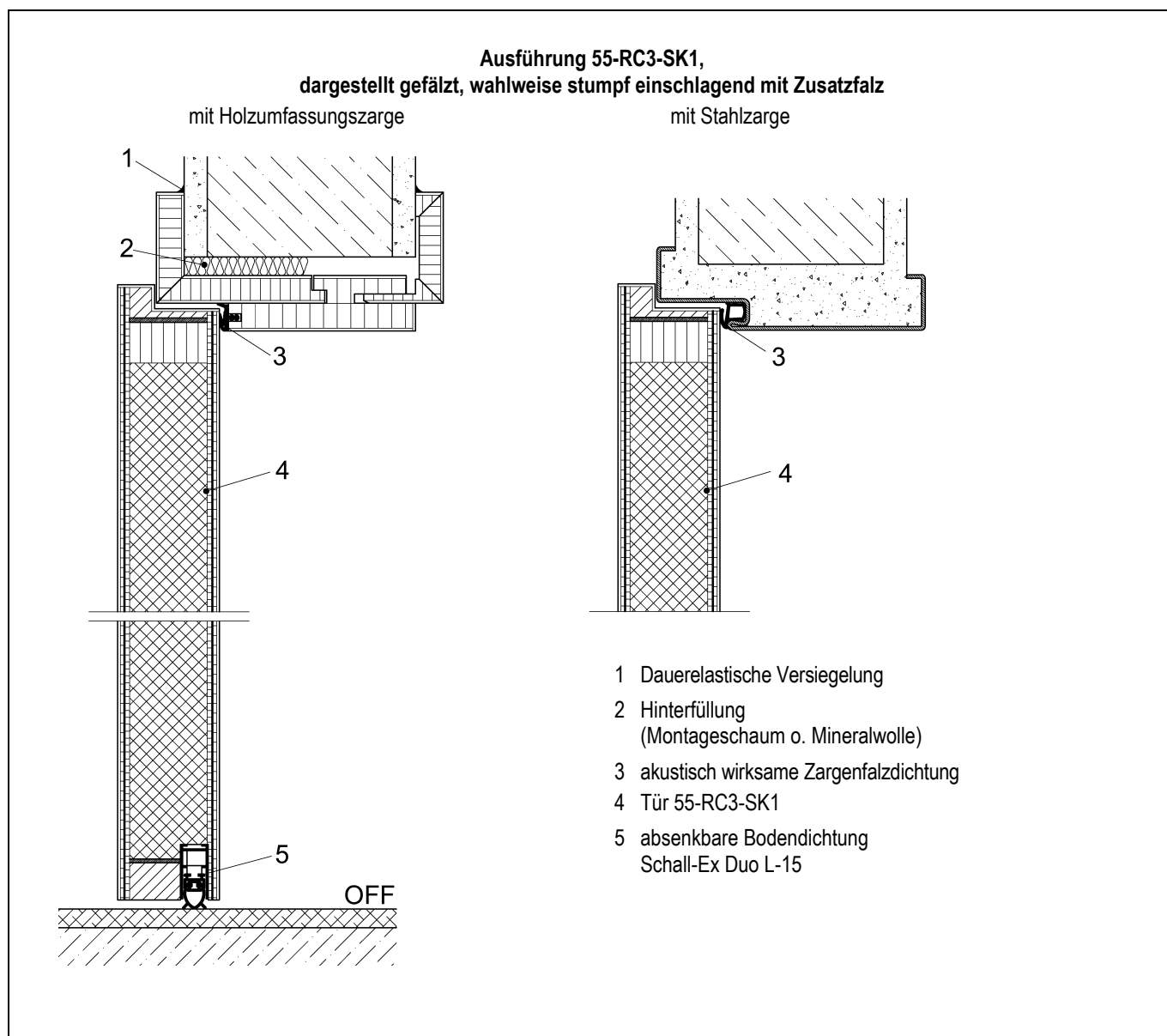
Schallschutzleistung:

Einbruchhemmende Tür 55-RC3-SK1

Die Schalldämmung des betriebsfertigen Elements mit eingebauter Bodendichtung Schall-Ex Duo L-15 und Einfachfalzzarge beträgt

Rw,P = 32 dB

Prüfbericht BM-16-04, vom Ing.-Büro
 Frank u. Apfel, Eisenach



Hinweise:

Um offene Fugen zwischen Zargenrückseite und Mauerwerk zu vermeiden, muss bei Holz- oder Holzwerkstoffzargen der Hohlraum zwischen Zargenrückseite und Mauerwerk fugenlos hinterfüllt werden. Hierzu eignet sich Mineralwolle oder Montageschaum. Der Hohlraum ist in ganzer Leibungstiefe auszufüllen. Die Fuge zwischen Falz- und Zierbekleidung und der Wandfläche muss ebenfalls dauerelastisch abgedichtet werden, z.B. mit Acryldichtstoffen.

Absenkbare Bodendichtungen, wie der Schall-Ex Duo L-15 benötigen zur einwandfreien Funktion eine harte plane Gegendruckfläche. Bei textilen Bodenbelägen oder sehr unebenen Fußböden ist daher eine Bodenschiene zu verwenden. Diese gehört nicht zum Lieferumfang und muss ggf. separat bestellt werden.

Zum fachgerechten Einbau beachten Sie bitte unsere ausführliche Montageanleitung im Türen- und Zargenkarton.

