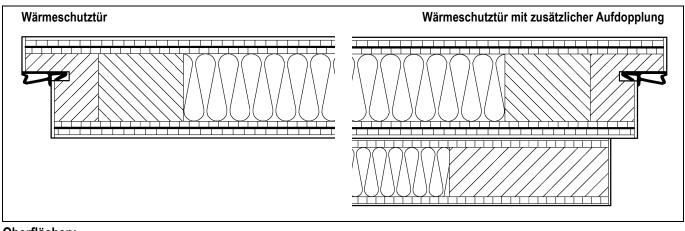
45-WE-Wärmeschutz Konstruktion und Ausstattung



Seite 1



Oberflächen:

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

ASTRA-Türen: Dekor- / Schichtstoff-Oberflächen: ASTRA-Cell, ASTRA-CPL, ASTRA-Schichtstoff

und andere Schichtstoff-Fabrikate

Konstruktionsmerkmale

nach DIN 18101, sowie Sondermaße Abmessungen:

Türblattmaß max. 1235 mm x 2485 mm

Dicke:

Kantenausbildung: gefälzt, mit eingebauter Türaufschlagdichtung (passend zur Normzargen-Falztiefe nach DIN 18101) oder stumpf

einschlagend, mit 3-seitiger Kantenbeschichtung, furnierte Türen mit Echtholz-Kante,

gefälzte Türen mit geradem Türaufschlag

Hartfaser- oder HDF-Platten als Aluminium-Verbundabsperrung ca. 6 mm je Türseite Absperrung:

Rahmen: Rahmen aus Massivholz, umlaufend, aufrecht und unten guer doppelt

Einlage: Polystyrol-Hartschaum

Flächengewicht: ca. 18 kg/m²

Konstruktion: Innentür nach DIN 68706 Teil 1, Aufbau 7-fach,

Verleimung nach DIN EN 204, Kategorie D2

Klassifizierung: Klimaklasse III, Beanspruchungsgruppe S

gemäß RAL-Güteurkunde

Bänder: 2 Stück Einbohrbänder SIMONS V 0026 WF (ab Türbreite 986 mm 2 Stück Lappenbänder V0037 WF FV mit

Verstellmöglichkeit des Türflügels in Richtung der Türbreite)

Schloss: PZ-Schloss nach DIN 18251, Klasse 3, zweitourig, Dornmaß 55 mm

eingebaute Türaufschlagdichtung und mechanisch absenkbare Bodendichtung Schall-Ex Duo L-15 Wärmschutzausrüstung:

Wärmeschutz: Wärmedurchgangskoeffizient (U_D-Türen), gemessen für

eine Türgröße 985 x 2110 mm mit Holzumfassungszarge, U_D -Tür = 1,1 w / m² k

Prüfbericht 12000668-PR03 vom ift-Rosenheim

Türspion, 3-Punkt-Verriegelung, Ausführung als Stiltür mit aufgesetzten Leisten, verdeckter Anleimer, Sonderleistungen:

Türblatt-Aufdopplung auf der Futterseite, 30 mm dick, zur Steigerung des Wärmeschutzes, hierdurch verbes-

sert sich der Wärmeschutz des betriebsfertigen Elementes auf Up-gesamt = 0,73 w / m² k

passend für alle HGM- und ASTRA-Zargen- und Blendrahmentypen, sowie Stahl- oder Aluminiumzargen mit Zarge:

Abmessungen nach DIN 18101

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

Innentür als Tür zu nicht ausgebauten bzw. unbeheizten Räumen eines Hauses, z.B. als Tür zum Kellerabgang **Empfohlener Einsatzort:**

oder zum Dachboden.

Als Tür, die einen Hausflur von einer Garage trennt, ist die Tür "45-WE-Wärmeschutz" nicht geeignet, da eine solche Tür im Prinzip wie eine Außentür zu betrachten ist und darüber hinaus in den meisten Bundesländern

als Feuerschutztür ausgebildet sein muss.

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH Brandstraße 71 – 79 33397 Rietberg-Mastholte

Brandstraße 71 - 79 33397 Rietberg-Mastholte Tel. 02944 – 803-0 Fax. 02944 – 803-29 info@grauthoff.com www.grauthoff.com

STRA

Astra Straße 1-10 39439 Güsten Tel. 039262 - 84-0 Fax. 039262 - 219 info@grauthoff.com



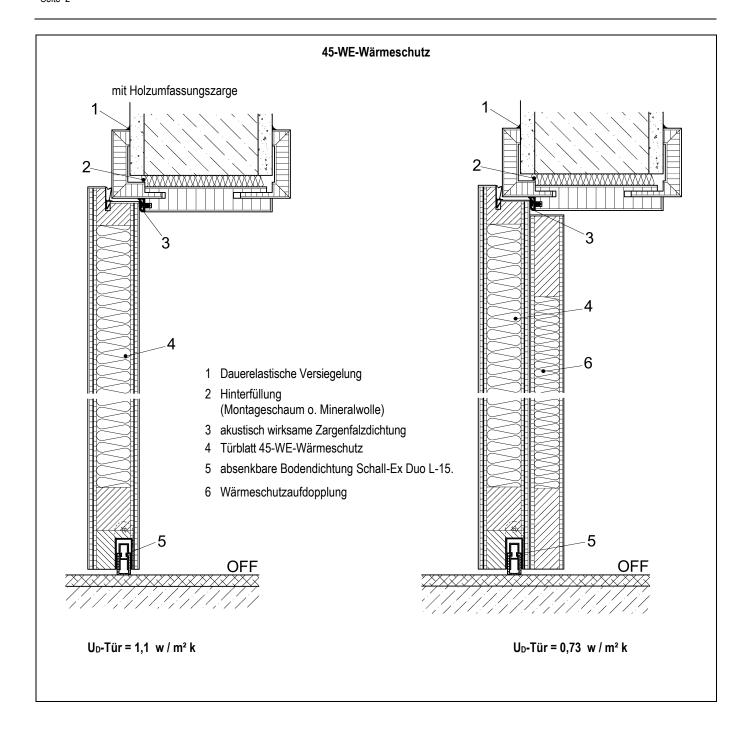
Westenholzer Straße 118 33397 Rietberg-Mastholte Tel. 02944 – 803765 Fax. 02944 80329 kontakt@bartels-tueren.de www.bartels-tueren.de

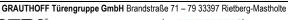


5.1 Blatt

45-WE-Wärmeschutz Konstruktion und Ausstattung

Seite 2









Westenholzer Straße 118 33397 Rietberg-Mastholte Tel. 02944 – 803765 Fax. 02944 80329 kontakt@bartels-tueren.de www.bartels-tueren.de

