

Geschoss	Türnummer	Bezeichnung	Detailverweis	Türart	Türbauart	Oberfläche	Einbausituation	Schallschutz R'w (im eingebauten, funktionsfähigen Zustand)	Element-Rohbaumaß (m)	Brandschutzanf.	Sonstige Anford. an Türabmessungen (ASRDIW 18040/Transport) (m)	Flügelbreite GFST (m)	Beschläge GF (n./Au.)	Beschläge SF (n./Au.)	Panikfunktion	Mittelmerkklappe	Türschließer (Leistung v-a in Abstimmung mit Bauart)	mot. Türantrieb (Leistung v-a in Abstimmung mit Bauart)	Türstopper	Bodendichtung	Fingerklemmschutz (GF/SF)	Anforderung Türtechnik (Leistung EI in blau)	Strom	Anmerkungen			
			(in Anlehnung)					(Einbauwert gemäß Bauteilkatalog)	Breite (1)	Höhe	Feuerwiderstand / Rauchschutz	Lichte Reihungsweg- breite (m)	Breite	Höhe	Schwelle	verkröpfte Beschläge an allen Rohrahmentüren											
BT B																											
UG	AT_BUG.06	Lüftungsbauwerke	-	D1	Stahlblech /opak	Stahlblech, beidseitig lackiert in Weißaluminium, RAL 9007	MW Innenwand 24cm	≥ 30dB	1,01	2,35	-	-	≥ 0,80	≥ 2,10	≤ 2cm	-	Drücker horiz. /Knauf	-	-	-	Aufh. /bs	-	x	Absenkdrichtung	-	-	UD-Wert: 1,26 W/m2K, Stahlblockzarge
UG	AT_BUG.07	Lüftungsbauwerke	-	D1	Stahlblech /opak	Stahlblech, beidseitig lackiert in Weißaluminium, RAL 9007	MW Innenwand 24cm	≥ 30dB	1,01	2,35	-	-	≥ 0,80	≥ 2,10	≤ 2cm	-	Drücker horiz. /Knauf	-	-	-	Aufh. /bs	-	x	Absenkdrichtung	-	-	UD-Wert: 1,26 W/m2K, Stahlblockzarge
BT D																											
UG	AT_D.UG.11	Lüftungsbauwerke	-	D1	Stahlblech /opak	Stahlblech, beidseitig lackiert in Weißaluminium, RAL 9007	MW Innenwand 24cm	≥ 30dB	1,01	2,35	-	-	≥ 0,80	≥ 2,10	≤ 2cm	-	Drücker horiz. /Knauf	-	-	-	Aufh. /bs	-	x	Absenkdrichtung	-	-	UD-Wert: 1,26 W/m2K, Stahlblockzarge
UG	AT_D.UG.12	Lüftungsbauwerke	-	D1	Stahlblech /opak	Stahlblech, beidseitig lackiert in Weißaluminium, RAL 9007	MW Innenwand 24cm	≥ 30dB	1,01	2,35	-	-	≥ 0,80	≥ 2,10	≤ 2cm	-	Drücker horiz. /Knauf	-	-	-	Aufh. /bs	-	x	Absenkdrichtung	-	-	UD-Wert: 1,26 W/m2K, Stahlblockzarge

Legende:

SF	Standflügel
GF	Gangflügel
Aufg.	Aufgesetzter Türschließer
Int.	Integrierter Türschließer
bs	Bandseite
bgs	Bandgegenseite
T-Stop	Türstopper integriert in Gleitschiene
GS	Gleitschiene
Pl-Ri	Posten-Riegel-Fassade
Pl-Ri	Posten-Riegel-Fassade
STB	Stahlbeton
MW	Mauerwerk
AN	Ansicht
TRH	Treppenhaus
S	Schiebetür
D1	1-flügelige Drehflügeltür
D2	2-flügelige Drehflügeltür
horiz.	Drücker horizontal
vert.	Drücker vertikal
Alu	Aluminium
Ex	eloxiert

Hinweise:

- siehe Angaben Details und 1-50 Ansichten
- (1) Türen in Posten-Riegel-Fassade: B = Abstand Achsmaß Posten
- die W+M Planung muss dem Architekten vorab vorgelegt werden
- Kabelübergänge sind verdeckt liegend und lösbar auszuführen
- die Abmessungen und Einbausituationen der Türelemente sind den Werk- und Detailplänen zu entnehmen
- alle Glstüren sind mit einem Durchlaufschutz gemäß DIN 18040 zu versehen (z.B. als aufgeklebte Folie, Gewerk Leitsystem)

gilt für alle Außentüren:

Luftdurchlässigkeit	Klasse 3 gemäß Bauteilkatalog
Schlagregendichtheit (nicht geschützt / geschützt)	Klasse ≥ 4A4B 5A Türen Dach
Windlastwiderstand	Klasse B2
Dauerfunktion	Klasse 6
Einbruchhemmung	RC2N
mechanische Festigkeit	Klasse 4
Beanspruchungsklasse Einsteckschlösser	Klasse 3 (mittelschwere bis schwere Beanspruchung)
U-Wert	1,26 W / m²·K
Drückerhöhe	1,05m ü. OKFF

- lichte Breite Gangflügel immer mindestens 90cm im Lichten
- alle Außentüren werden mit einer mechantronischen Schließanlage mit Transponder versehen
- bei Panikfunktion alle Beschläge nach DIN EN 179

für alle Türschließer gilt:

- Türschließer mit Türblatt-Montage (nicht auf Rahmen)
- alle Türschließer mit Öffnungs-dämpfung, bei 2-flügeligen Türen mit Schließfolge-regelung
- Farbton Gehäuse entsprechend Tür

für die Schließanlage gilt:

- alle Türen werden mit einem Antipanikschloss ausgestattet; die 2-flügeligen mit Vollpanikfunktion
- alle Haupttüren werden mit einem Profizylinder (händisch verschlossen; nicht selbstverriegelnd) und einem elektrischen Türöffner ausgestattet
- die Türen können mit Hilfe eines Dongels geöffnet werden
- alle Nebentüren werden selbstverriegelnd (mechanisch) ausgebildet
- Türkontakte (EMA): alle Türen erhalten einen Riegelkontakt; die Zugangstüren zur Dachterrasse (Bauteil C.D) erhalten als einzige zwei Riegelkontakte
- Für die Zuordnung von Haupt- und Nebentüren bitte folgende Anlagen beachten: GEA-ARC-LPS-GR-UG-0001 / ... 00 ... / ... 01 ... / ... 02 ...

Planungsfabrikate Beschläge Außentüren:

Türstopper außen	KWS 2021 Türpuffer
Obertürschließer 1. flügelig	GEZE TS 5000 EC Line
Obertürschließer 2. flügelig	GEZE TS 5000 L ISM VPK
Drücker Drehflügeltür	FSB 1053
Knauf Drehflügeltür	FSB 1053