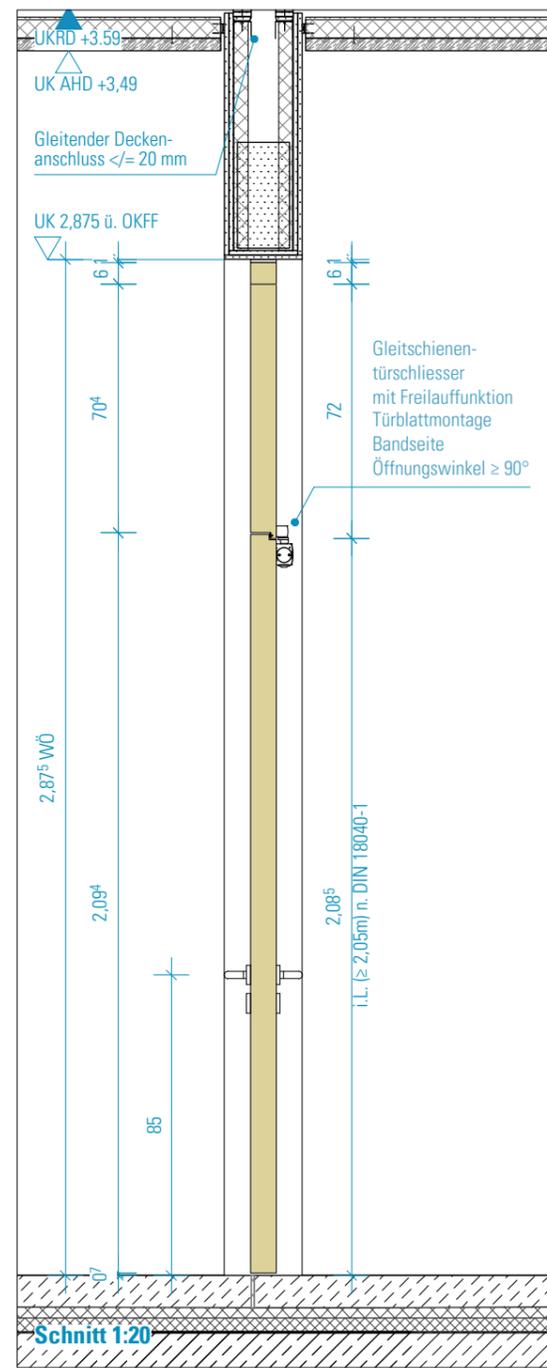
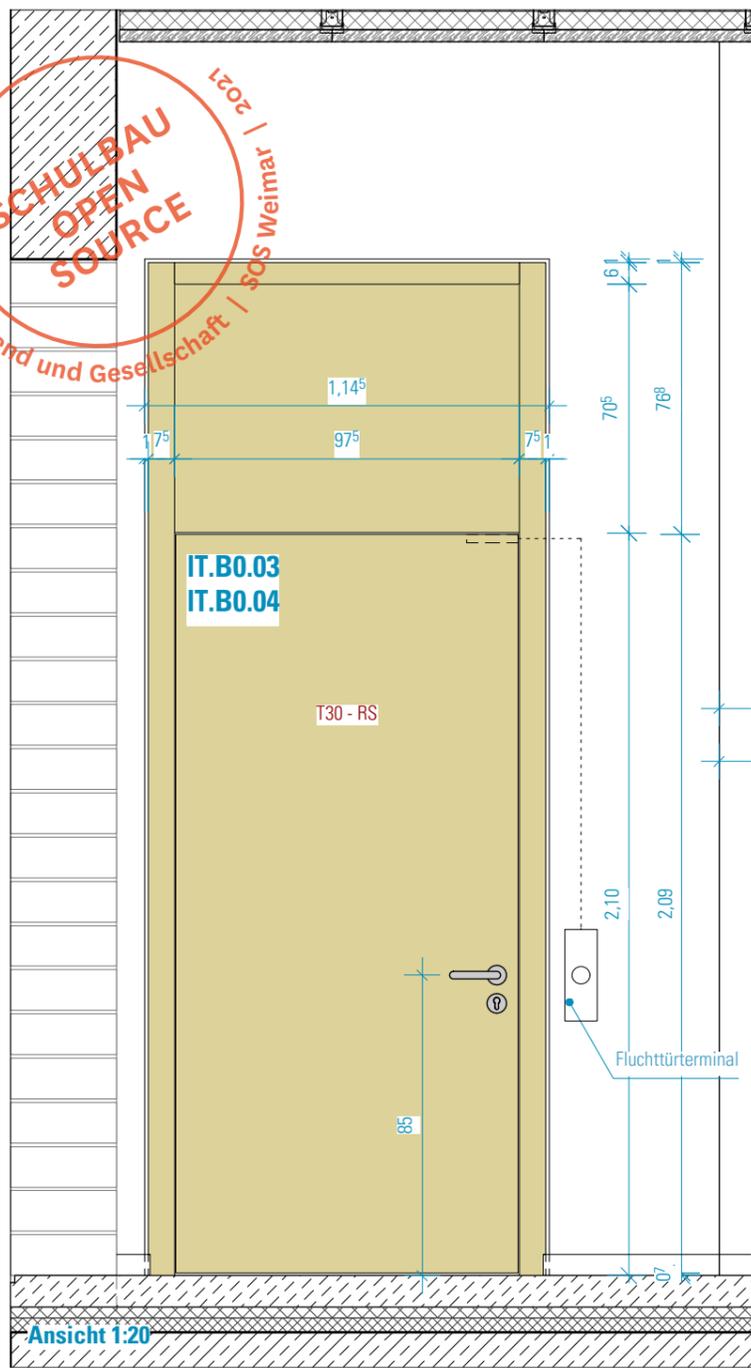
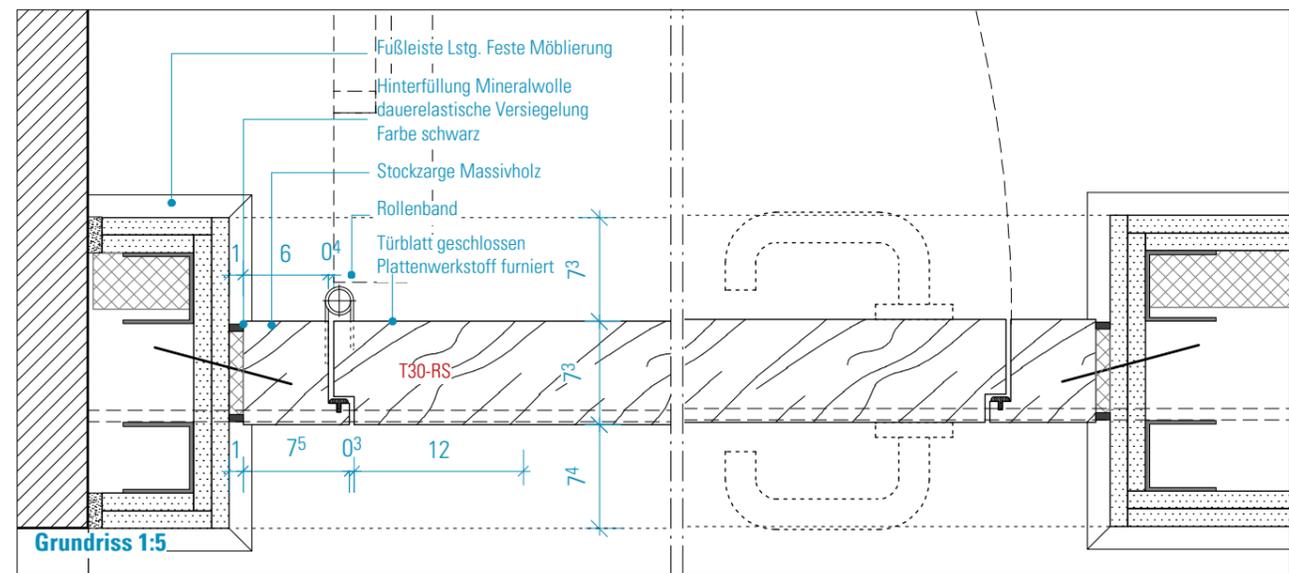
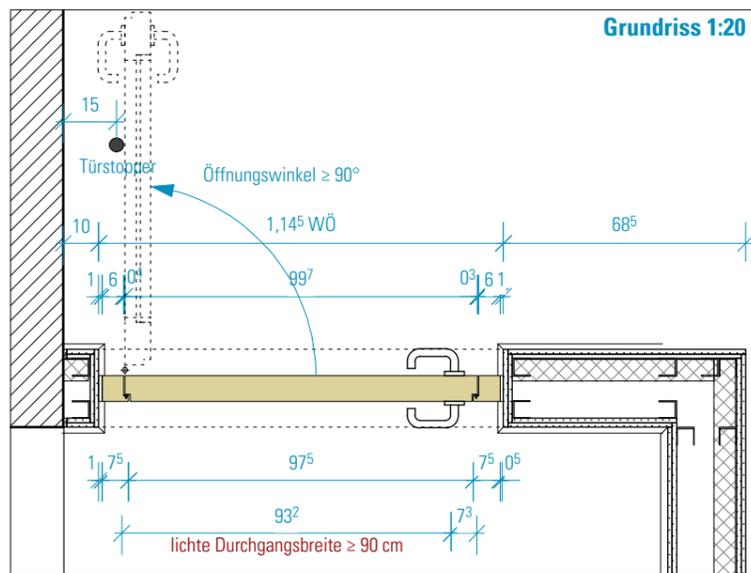
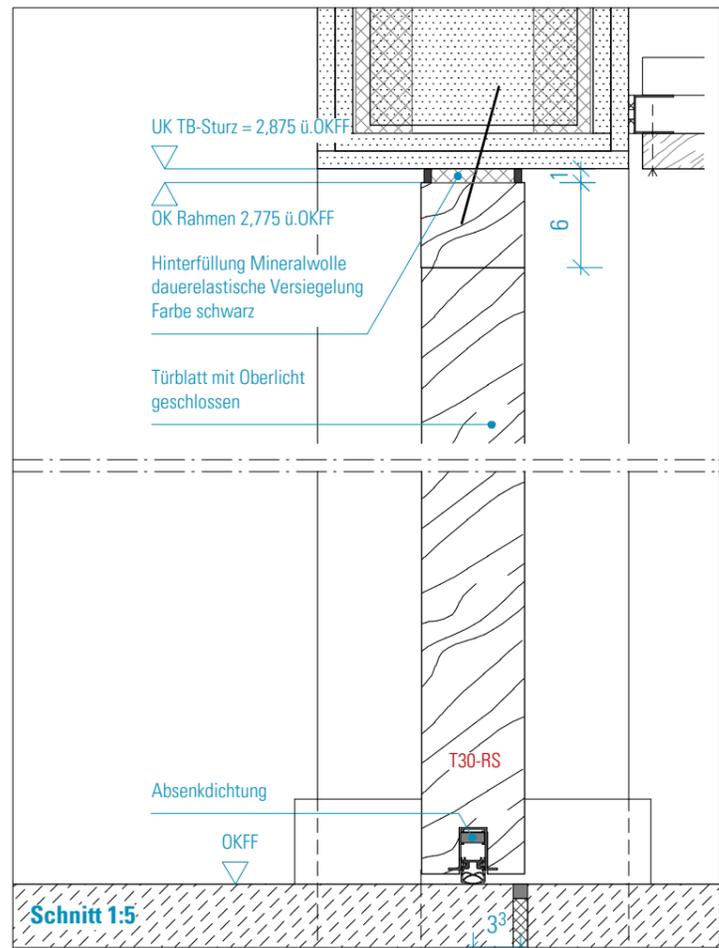


**SCHULBAU  
OPEN  
SOURCE**  
 Montag Stiftung Jugend und Gesellschaft | SOS Weimar | 2021



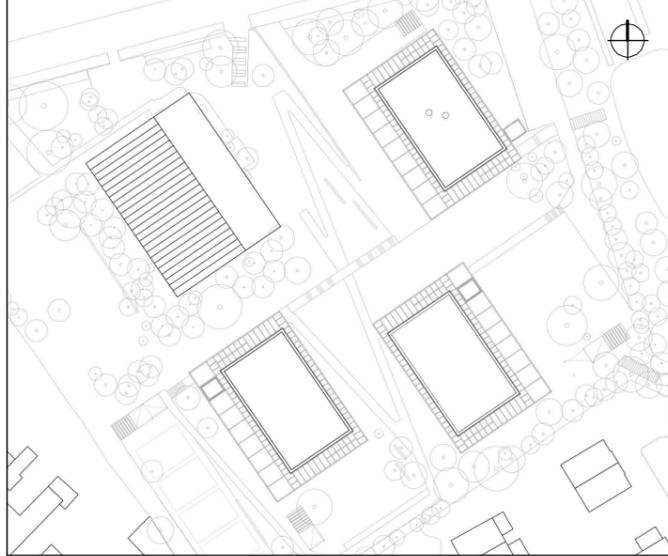
**Holzür mit Holzstockzarge**  
**Rohbaumasse:** Breite 1,145 m / Höhe 2,875 m  
**Innentürelement:** Türblatt, stumpf mit Leibungsfalz, mit Dämpfungs-/Dichtungsprofil am Anschlag  
 Türblatt aus Holzwerkstoff, beidseitig Oberfläche Echtholz furniert, transparent lackiert, stumpfmatt  
 Türblattdicke ca. 75 mm, mit Einlage aus Mehrschichtplatte, zweiseitig mit innenliegendem Verstärkungsrahmen/Einleimer, Türblattkanten, allseitig transparent lackiert mit Lichtausschnitt 0,728 x 1,835 m, Oberlicht 0,645 x 1,005 m  
 Füllung aus Isolierglas VSG, mit flächenbündiger Glasteileiste, aus Holz analog der Rahmen  
 Zarge als Stockzarge, Massivholz, transparent lackiert, stumpfmatt, Kanten 2,0 mm gerundet  
 barrierefreie Ausführung DIN 18040

**Brandschutz:** T30-RS, mit absenkbarer Bodendichtung  
**Schallschutz:** ohne Anforderung  
**Türschliesser:** Gleitschiensenschliesser mit Feststellfunktion  
 Türblattmontage Bandseite, Öffnungswinkel  $\geq 90^\circ$ , verdeckte Kabelführung  
**Türstopper:** Alle Türen mit Türstopper in Boden- oder Wandmontage  
**Bänder:** 2 Rollenbänder, Edelstahl-Bänder  
**Beschläge/Schloss:** Schloss als Einsteckschloss, vorge richtet für Profilzylinder  
 Notausgangverschluss gem DIN EN 179 mit Panikfunktion B  
 Türdrücker als Drücker/Drücker  
 Aluminium schwarz eloxiert  
 Fluchttürterminal auf der Bandgegenseite  
**Klimakategorie:** II nach EN 1121 und EN 12219  
**Beanspruchungsgruppe:** E (Klasse 4 nach EN 1192)  
**Bedienkraftklasse:** 3 nach EN 12217



**HINWEISE:** Alle Maße sind von den Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Abweichungen und Unstimmigkeiten jeglicher Art sind vor der Ausführung der Bauleitung mitzuteilen. Der Plan gilt nur in Zusammenhang mit der Statik und den entsprechenden Schalplänen. Sämtliche Höhenangaben beziehen sich auf  $\pm 0,00$  bzw. m ü.NN.

Index	Änderung	Bearbeiter	Datum



Projekt:  
**SCHULBAU OPEN SOURCE**  
 Neubau Schule am Hartwege 2 - 99425 Weimar

Planinhalt:  
**AUSFÜHRUNGSPLANUNG**  
**BTB - Tür Safe Lab**

Kooperationspartner:  
 IBA Thüringen  
 Auenstrasse 9, 99510 Apolda  
 Montag Stiftung Jugend und Gesellschaft  
 Adenauerallee 127, 53113 Bonn

Bauherrenschaft:  
 Stadt Weimar  
 Schwannestraße 17  
 99423 Weimar



Entwurfsverfasser:  
 gernot schulz : architektur GmbH  
 Vorgebirgstraße 338  
 50969 Köln  
 gernot schulz : architektur GmbH

Format:	Maßstab:	Erstellt am:	Erstellt von:	Status:	Index Nr.:	Index vom:
ISO A3	1:20/1:5	22.04.22	SW	VA	00	24.06.22

Projekt-Nr.:	Plan-Nr.:
2618	835-GSA-SOS-LP5-20-DE-GT-BTB-V-00