

Treppe Technik - Trauzimmer Foyer
Treppe Technik - Backoffice

DG2

Brandschutz: fb
Schallschutz: R'w ≥ 52 dB gem. Bauphysik SSt 4 (inkl. GK-Vorwand)

Bauteilkatalog Bauphysik Wu2.2

12,5 cm	Treppe Technik (außen) Wärmedämmung, λ = 0,035 W/mK gem. Angabe Bauphysik zementgebundene Holzwoolwollmehrschichtplatte, geschraubt + verdübelt
min. 2,0 cm	20,0 mm Kalkzementputz, abgezogen Q2 Festigkeitsklasse: CSII gem. EN 998-1 Anforderung allgemeine Bauartgenehmigung MW aus Planhochlochziegeln inkl. Feuerwiderstand
17,5 cm	Mauerwerk, Hochlochziegel
min. 1,5 cm	Rohdichteklasse 0,8, Druckfestigkeitsklasse 12 15,0 mm Gipsmörtel B4 ???, abgezogen Q2 Gipsmörtel B1-B6 gem. EN13279-1 Anforderung allgemeine Bauartgenehmigung MW aus Planhochlochziegeln inkl. Feuerwiderstand
> 1,0 cm 7,5 cm	Fuge freitragende Vorsatzschale 1-lagig GKB 1,25 mm, CW50 a ≥ 60,0 cm, ausgedämmt 40 mm Mineralwolle längenbezogener Strömungswiderstand 5 kPa s/m² ≤ r ≤ 50 kPa s/m² Anwendungstyp WTR nach DIN 4108-10 n.A. Bauphysik
> 1,0 cm	Fuge
ca. 5,0 cm	Trauzimmer Foyer (innen) Oberfläche: Q2 gespachtelt freitragende UK Wandbekleidung Hinweis: keine Verschraubung mit freitragender Voratzschale aus schallschutztechnischen Gründen möglich !
ca. 6,0 cm	Wandbekleidung gem. XXXXX
-	Backoffice (innen) Oberfläche: Q3 gespachtelt Voranstrich z.B. Fa Tierrfino Contact fein o.glw. Lehmanstrich z.B. Fa Tierrfino Lehmanstrich o.glw.

176.01

Trauzimmer Lager - Heizungsverteiler

DG2

Brandschutz: fb
Schallschutz: n.A. Bauphysik

min. 2,0 cm	Heizungsraum (außen) 20,0 mm Kalkzementputz als Unterputz, gefilzt Q2 Festigkeitsklasse: CSII gem. EN 998-1 Anforderung allgemeine Bauartgenehmigung MW aus Planhochlochziegeln inkl. Feuerwiderstand
17,5 cm	Mauerwerk, Hochlochziegel Rohdichteklasse 0,8, Druckfestigkeitsklasse 12
min. 1,5 cm	Trauzimmer Lager (innen) 15,0 mm Gipsmörtel B4 ???, abgezogen Q2 Gipsmörtel B1-B6 gem. EN13279-1 Anforderung allgemeine Bauartgenehmigung MW aus Planhochlochziegeln inkl. Feuerwiderstand
> 1,0 cm 7,5 cm	Fuge freitragende Vorsatzschale gem. Aufbau 176.01 Oberfläche: Spachtelung Q3
-	Anstrich

176.02

d.n.a.

HINWEISE
ALLE MATERIALANGABEN ZU BAUTEILEN IM BESTAND SIND ANNAHMEN, DIE AUF BESTANDS-UNTERLAGEN VON 1983 BERUHEN UND MÜSSEN VOR ORT ÜBERPRÜFT WERDEN. ALLE MASZE ZU BAUTEILEN IM BESTAND SIND ANNAHMEN, DIE AUF BESTANDSUNTERLAGEN VON 1983 BERUHEN UND MÜSSEN VOR ORT ÜBERPRÜFT WERDEN. BEI UNSTIMMIGKEITEN SIND BAULEITUNG U. ARCHITEKT SOFORT ZU INFORMIEREN!

ZEICHEN	ABKÜRZUNGEN
Neubau	BRH Brüstungshöhe fertig, ab OKFFB ABS Absturzsicherung fertig, ab OKFFB
Stahlbeton	FB Bauteil feuerbeständig BBW Bauteil Bauart Brandwand FH Bauteil feuerhemmend
Mauerwerk	LB Lichte Breite LD Lichter Durchgang LH Lichte Höhe LO Lichte Öffnung
Leichtbau	MW Mauerwerk StB Stahlbeton GKB Gipskartonbauplatte GKBi GKB imprägniert
Bestand	AK Außenkante IK Innenkante OK Oberkante UK Unterkante VK Vorderkante
Stahlbeton	Neubau
Mauerwerk	▽ Kote Fertighöhe ▼ Kote Rohhöhe
Leichtbau	Bestand
Abbruch	▽ Kote Fertighöhe ▼ Kote Rohhöhe
Stahlbeton	UZ Unterzug ÜZ Überzug
Mauerwerk	FFB Fertigfussboden RB Rohboden RD Rohdecke
Untersicht tragend	
Aufsicht nichttragend	

±0,00m = + 412,90

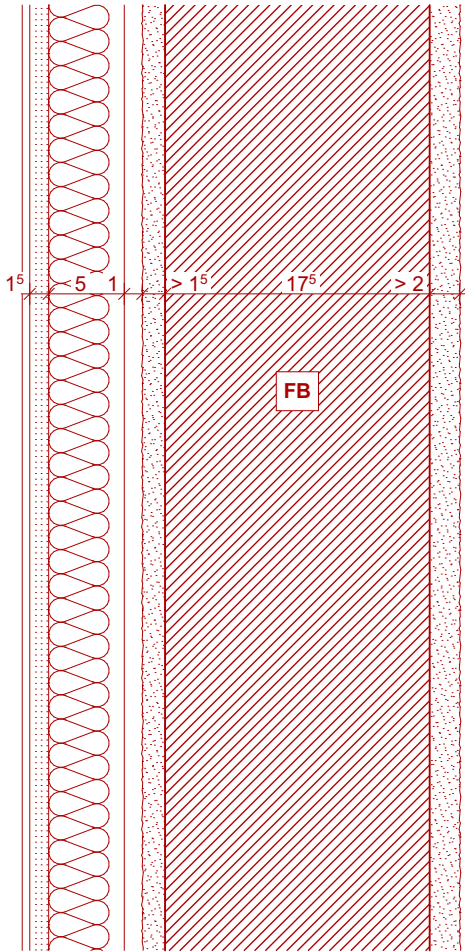
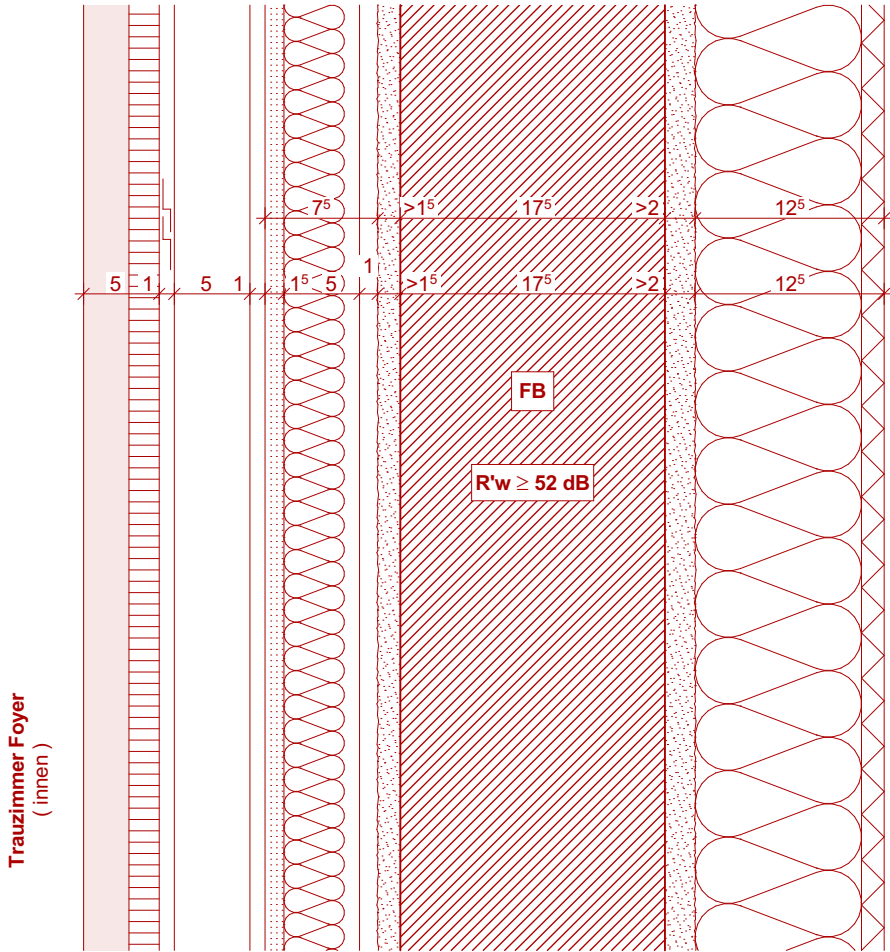
PLANINDIZES

00	25.03.2026	00
01 010001 Planfortschreibung	10.07.2026	01
02 020001 Kalkzementputz > 2 mm	20.08.2026	02
Nr.	Inhalt	Änderung
Datum	Name	Index

tanz

PROJEKT

Tanzhaus Donauwörth
Multifunktionaler Gemeinbedarfsstandort
Reichsstraße 34
86609 Donauwörth



Heizungsraum
(außen)

Plan Inhalt:	5
Innenwandaufbauten massiv Innenwand massiv DG2	176
Plan Nr:	AT_TK_PD_176_5_ADTA_001_V_02
Planerstellung:	21.01.2026
Index Datum:	20.08.2026
Projekt ID.: tanz	Plangröße: 42 x 29,7 cm