

- W1.1

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung bzw. F30
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: Spachtelung G2 vorbestrichen für Mauerwerk
Leitlärnkrit.: Kriegl W12 oder gleichwertig
- W1.2

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: Spachtelung G2 vorbestrichen für Mauerwerk
Leitlärnkrit.: Kriegl W12 oder gleichwertig
- W2

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: Spachtelung G2 vorbestrichen für Mauerwerk
Leitlärnkrit.: Kriegl W12 oder gleichwertig
- W3

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B2 oder gleichwertig
- W4

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B2 oder gleichwertig
- W5

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W11 oder gleichwertig
- W6

Trockenbauwand, -höhe 4,41 m, d=15cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V1.1

Vorstützstahl, -höhe 4,41 m
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: Spachtelung G2 vorbestrichen für Mauerwerk
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V1.2

Vorstützstahl, -höhe 3,70 m
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: Spachtelung G2 vorbestrichen für Mauerwerk
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V2

Vorstützstahl, Installation, -höhe 4,41 m
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V3

Vorstützstahl, Installation, -höhe 3,70 m
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V4

Vorstützstahl, Installation, -höhe 4,41 m
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V5.1

Vorstützstahl, Fassade, -höhe 4,41 m, d=75 cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm ØdB
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- V6

Vorstützstahl, Fassade, -höhe 4,41 m, d=75 cm
Befestigung: einseitig, 2x125mm zementgeb. Platten
Brandschutz: keine Anforderung
Achsabstand 42,5cm (CW10)
Anforderung an Schalldämmung
Dämmung dämmen = bei D21 4dB
gleitender Deckeneinschnitt
Oberfläche: vorbestrichen für Fliesen (bzw. G2)
Leitlärnkrit.: Kriegl W3B1 oder gleichwertig
- ZUSÄTZL.

2 Lage 12,5 mm Dämmplatte
2x12,5 zementgebundene Platten (einseitig)
2x12,5 imprägnierte Platten (einseitig)
Q 3 Spachtelung



LEGENDE

Neubau im Bestand

Neubau

Abbruch

Bestand

Bodenfeld Neu

STB - Stahlbeton

WUB - WU-Beton

LB - Leichtbeton

MW - Mauerwerk n. Statik

OK-Wand

Installationswand/-vorwand

Wärmedämmung

Wärmedämmung biegesteif

Erdreich

DD Deckendurchbruch

BD Bodendurchbruch

WD Wanddurchbruch

WS Schutz

NI Nische / HWN Heizkörpernische

Überkante Fertig

Überkante Roh

Vorgangsbeginn Fliesenraster/Deckenraster

unsichtbare Kanten

unsichtb. Kanten oberhalb Schnittebene

unsichtb. Kanten oberhalb Schnittebene

Gelungsbereich des Planes

Bauschnitt

Wandhydrant

Bodenplatte

Motor Raffstore

Nur Notstromversorgung für Ralffstoren, im Entrauchungsfall keine elektrische Feusteröffnung

Elektrischer RWA-Antrieb & Notstromversorgung im Entrauchungsfall

Lüftungsgeräte

feuerbeständig, Bauart Brandwand

feuerbeständig

hochfeuerhemmend

feuerhemmend

Überkante

Überkante

Brüstungshöhe

FBN Fliesenboden

ELT Elektrotechnik

HKZ Heizkörper

Türen

Klassifizierung/Werkstoff

Geschoss

Raumnummer

fortf. Turmnummer

Zargenart

00 000a 03

82 1 H

01 1

Brandschutzqualität

feuerbeständig, selbstschließend

hochfeuerhemmend, selbstschließend

feuerhemmend, selbstschließend

rauchdicht, selbstschließend

dicht u. selbstschließend

dichtschließend

H Holz

M Metall

ST Stahl

H+G Holzrahmen mit Glasfüllung

G Glas

AL+G Alurahmen mit Glasfüllung

BZ Blockzargen

UZ Umfassungszarge

EZ Eckzarge

SZ Stützgerüst

RZ Rahmenzargen

Tür Neu

Tür Bestand

Definition der mindest Lichten Durchgangsbreite der Türen: Wenn nicht anders angegeben, gemessen zwischen Zarge und Türblatt bei 90 ° geöffnet. Tür

Ausstattungen HRLSE

KB Kernbohrung

DD 20/20 Deckendurchbruch 20/20 cm

SD 20/20 Bodendurchbruch 20/20 cm

KB 20/20 Kernbohrung d=20/20 mm

RA Rohrbrücke

H Heizung

K Kühlung

L Lüftung

S Sanitär

E Elektro

UV Unterverteiler d. Bauteils

Wenn nicht anders angegeben, werden sämtliche Kernbohrungen und Fußbodendurchbrüche bauseits durch die Gewerke TGA ausgeführt.

h 26.05.2024 Ergänzung Legende Trockenbauwände; Anpassung Trockenbauwändestärken

g 22.05.2024 für Vordachfundamente Hinweis neu Statik, Tür wieder eingefügt

f 21.05.2024 Holzständerwandwände um 20cm nach außen versetzt Durchbrüche Kleinfenster für V2 verschoben, Anpassung Vordachfundamente Anpassung Fallhöhe in Detail Dachrand

e 17.02.2024 geometrische Überprüfung der Änderung Wände Treppenhaut 2

d 11.02.2024 Ergänzung Taster Türen/ RWA u. Turmgepläne + Verweis Turndetails

c 27.01.2024 RWA Taster, Fundament Außengerät Hebeanlage

b 26.01.2024 Motoren Raffstore, Anpassung Legende, Verortung RWA Zentralen

a 20.01.2024 Schlüsseltrester mit Fundament

ÄNDERUNGEN

ÄNDERUNG

BEARBEITET

PROJEKT

603-1 KA MTK Erweiterung Albert-Schweitzer-Schule

Albert-Schweitzer-Straße 10, 65795 Hattersheim am Main

BAUHERR

Kreisausschuss Main-Taunus-Kreis

Mainzer Landstraße 500, 65795 Hattersheim am Main

ARCHITEKT

PLAN-NR.

603-1-G-20

PLANAUSSCHNITT

INDEX

h

MAßSTAB

1:50

DATUM

10.12.2024/Ga

PLANKINHALT

GRUNDRISS ERDGESCHOSS

PLANKINHALT

AUSFÜHRUNGSPLANUNG