

Gebäude B1

Alle Maße sind am Bau zu nehmen bzw. zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.
Raum-, Tür- und Fenstermaße sind Rohbaumaße.
Höhenangaben ab OKFF | OKFF EG = ± 0.00 = 24.80 ü.NN

Die Ausführungsplanung gilt nur in Verbindung mit der Tragwerksplanung sowie dem Wärme-, Schall- und Brandschutznachweis!

Alle Außenfenster und -türen haben einen g-Wert von 0,45. Die südliche Pfosten-Riegel-Fassade weist einen g-Wert von 0,37 auf. Die Dachoberlichter haben ebenfalls einen g-Wert von 0,37 und sind mit erhöhter Nachstrahlung ausgestattet. Die Fenster in B2 und B4 (außer zum Innenhof) sind mit Rolllös versehen. Die Angaben sind im Wärmeschutznachweis zu prüfen.

Materialien

Stahlbeton

WU-Beton

Stahlbetonfertigteile

Mauwerk

Wärmedämmung

Trockenbau

Holz

BW = Brandwand als hochfeuerhemmend

fs = feuerbeständig (RfEi 90)

hf = hochfeuerhemmend (RfEi 60, Trennwände)

hf = hochfeuerhemmend (RfEi 60, tragende und ausstehende Wände + Stützen)

fh = feuerhemmend (RfEi 30)

§29 Trennwände zw. Nutzungseinheiten, raumbabschließend + feuerhemmend

§31 Decken tragend + raumbabschließend zwischen den Geschossen feuerhemmend

fh = feuerhemmend (RfEi 30)

§27 tragende und ausstehende Wände + Stützen feuerhemmend ausgeführt

Tür mit bestimmten Anforderungen

RS = Rauchschutz nach DIN 18095, G = Brandschutzverglasung

T30/T90 = Feuerschutzür bzw. F30/F90 = Brandschutzverglasung

Notwendige Treppe, notwendiger Treppenzraum und Ausgang ins Freie

Notwendiger Flur, notwendiger Ausgang ins Freie

Wandaufbauten

AW 01 Außenwand Holzfassade Wechselholz (441 mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm Holzverkleidung mit Wechselholz, horizontal

30 x 50 mm Traglatung, vertikal

30 x 50 mm Traglatung, horizontal

16 mm DWD Platte als Windsperre

240 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)

15 mm OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse

60 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB - Platte

12,5 mm Gipskartonplatte

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

AW 02 Außenwand Holzfassade Trapezprofil (441 mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal

30 x 50 mm Traglatung, vertikal

30 x 50 mm Traglatung, horizontal

16 mm DWD Platte als Windsperre

240 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)

15 mm OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse

60 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB - Platte

12,5 mm Gipskartonplatte

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

AW 03 Außenwand Holzfassade Trapezprofil (341 mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal

30 x 50 mm Traglatung, vertikal

30 x 50 mm Traglatung, horizontal

16 mm DWD Platte als Windsperre

140 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)

15 mm OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse

60 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB - Platte

12,5 mm Gipskartonplatte

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

IW 01 Innenwand tragend (178mm)

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

12,5 mm Gipskartonplatte

15 mm OSB

120 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB

12,5 mm Gipskartonplatte

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

IW 02 Innenwand tragend + Schallschutz (213mm)

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

15 mm Gipsplatte GKF

15 mm Gipskartonplatte

15 mm OSB

120 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB

15 mm Gipskartonplatte

15 mm Gipsplatte GKF

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

IW 03 Innenwand nicht tragend (158mm)

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

12,5 mm Gipskartonplatte

15 mm OSB

100 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB

15 mm Gipskartonplatte

15 mm Gipsplatte GKF

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

IW 04 Innenwand nicht tragend + Schallschutz (193mm)

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

15 mm Gipsplatte GKF

15 mm Gipskartonplatte

15 mm OSB

100 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung

15 mm OSB

15 mm Gipskartonplatte

15 mm Gipsplatte GKF

1,5 mm Spachtelung + Anstrich

Index	Datum	Name	Änderung
00	29.10.2024	C. E. / D. S.	Erarbeitung Positionplan Stark EG-10G vom 01.10.2024
01	20.12.2024	C. E. / D. S.	Erarbeitung Schnitt- und Durchbruchplanung von 05.12.2024Positionwand bei Gebäude 3 auf 24mm erhöht. Rinnensorte bei Türen, Bodenbelag Techniktürme
02	30.01.2025	C. E. / D. S.	OK Fenster und Außentüren bei 2,90m, Wandaufbau (Kartellierung). B1: Wand zwischen Achse 1.D und 1.C sowie Durchbrüche um 65 cm nach oben verschieben
03	14.02.2025	C. E. / D. S.	Brandschutz unterschieden in Trennwände und tragende Wände
04	21.03.2025	C. E. / D. S.	Erarbeitung Stark 1. Nachtrag vom 10.03.2025 sowie Schnitt- und Durchbruchplanung von 18.03.2025, Terrasse zu Gebäude B1 um 1,64m verkleinert
05	26.03.2025	C. E. / D. S.	Sitzen bei Raum B2.27 und bei der Überdachung 12/12cm
06	24.04.2025	C. E. / D. S.	Letztg der Außenfassade 30/30, Erarbeitung Stark 2. Nachtrag vom 03.04.2025

Projekt

Mindretalscenter Tarp

Kindertagesstätte
Wiekier Acker
24963 Tarp

Bauherr

Dansk Skoleforening for Sydslesvig e.V.
Stuhrallee 22
24937 Flensburg

F_IPH+VA

Plan

001-ARC-S-GR-E0-001-406-Grundriss Erdgeschoss

Maßstab
1:50

Fachplaner

AXS architekten PartGmbH
Mühlendamm 11
24113 Kiel
T +49 431 64 80 4-0
F +49 431 64 80 4-30
info@axs.de
www.axs.de

AXS ingenieure GmbH
Mühlendamm 11
24113 Kiel
T +49 431 64 80 4-0
F +49 431 64 80 4-30
info@axs.de
www.axs.de

Projektleitung
D.S.

Bearbeitung
C.E.

AX5