

Alle Maße sind am Bau zu nehmen bzw. zu prüfen!
 Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.
 Raum-, Tür- und Fenstermaße sind Rohbaum Maße.
 Höhenangaben ab OKFF | OKFF EG = $\pm 0.00 = 24.80 \text{ ü.NN}$

Materialien

	Stahlbeton		Wärmedämmung
	WU-Beton		Trockenbau
	Stahlbetonfertigteile		Holz
	Mauerwerk		

Brandschutz

BW = Brandwand	Tür mit bestimmten Anforderungen
h = hochbeiständig RIE 90	KS = Knochenschutts nach DIN 18095 G = Brandschutzverglasung
H = hochfeuerhemmend RIE 60	T30/T90 = Feuerwiderzeit bzw. F30/F90 = Brandschutzverglasung
h = feuerhemmend RIE 30	N = notwendige Treppe, notwendiger Trepperraum und Ausgang ins Freie
 rb = rauchbrennbar	 N = notwendiger Flur, notwendiger Ausgang ins Freie
 se = schwerentflammbar	

Wandaufbauter

AW 01 Außenwand Holz-Lössdiele Nut und Feder (431mm) von außen nach innen	IW 01 Innenwand (173mm)
21 x 120mm Holzbeldeckung mit Nut und Feder, horizontal	
25 x 50 mm Tageliefer, vertikal	1,5 mm Puz
25 x 50 mm Tageliefer, horizontal	12,5 mm Gipskartplatte
16 x 16 mm D&D Platte als Windpappe	12,5 mm OSB
20 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung	20 mm Holzrahmen gefüllt mit OSB
15 mm OSB - Platte als Feuchthaltbarbremse	12,5 mm OSB
60 mm Holzrahmen gefüllt mit Dämmung	12,5 mm Gipskartplatte
15 mm OSB - Platte	1,5 mm Puz
12,5 mm Gipskartplatte	
1,5 mm Puz	

KW 02 Außenwand Holzklasse Trapezprofil (431mm)		IW 02 Innenwand (158mm)	
von außen nach innen			
21 x 120mm	Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal	1,5 mm	Putz
25 x 50 mm	Tragleitung, vertikal	12,5 mm	Gipskartonplatte
25 x 50 mm	Tragleitung, horizontal	12,5 mm	OSB
16 mm	DVD Platte als Windpappe	105 mm	Holzrahmen gefüllt mit
240 mm	Holzrahmen mit Dämmung	12,5 mm	OSB
16 mm	OSB - Platte als feuchtleitbar	12,5 mm	Gipskartonplatte
60 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung	1,5 mm	Putz
15 mm	OSB - Platte		
12,5 mm	Gipskartonplatte		
1,5 mm	Putz		

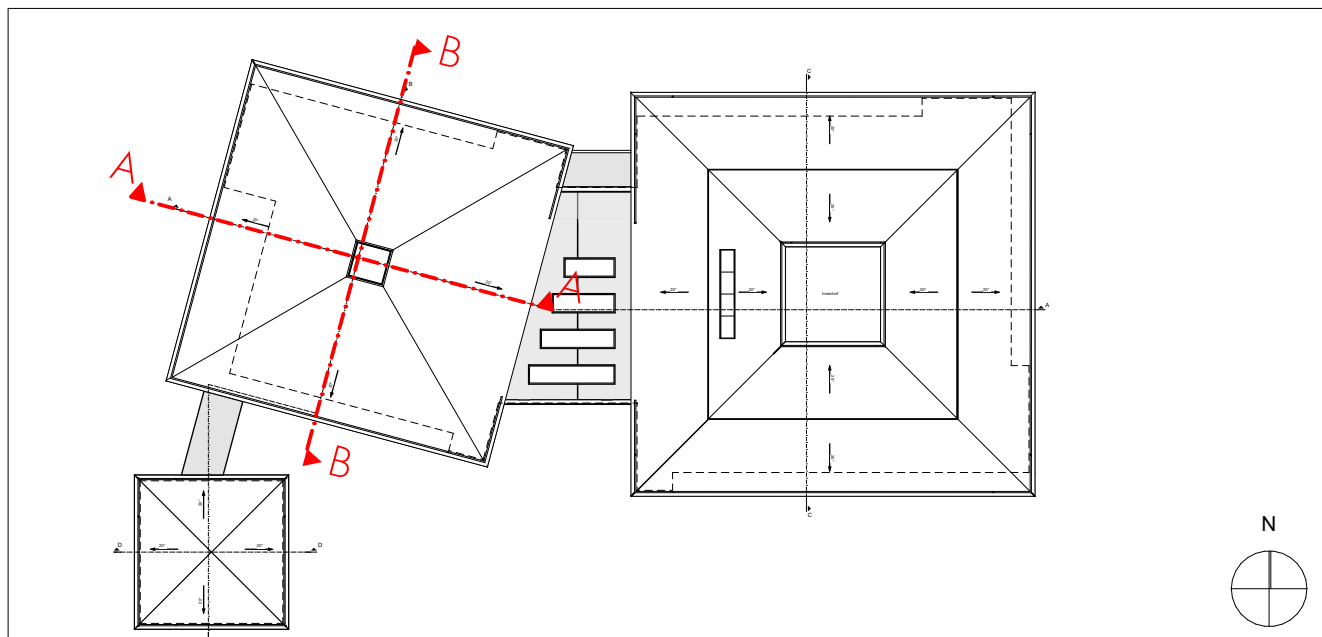
AW 03 Außenwand Holzfaszade Trapezprofil (331mm)		IW 03 Innenwand (175mm)	
von außen nach innen			
21 x 120mm	Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal		
25 x 50 mm	Tragleitung, vertikal	175 mm	Mauerwerk Poroton
25 x 50 mm	Tragleitung, horizontal		
16mm	DWD Platte als Windsperre		
10mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung		
15 mm	OSB- Platte als Feuchtheftbremse		
50 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung	174 00 mm	IW 04 Innenwand (240mm)
15 mm	OSB- Platte		
12,5 mm	Gipskartplatte	240 mm	Mauerwerk Poroton
1,5 mm	Putz		

Bodenaufbauten

Bohlenbreite/Linienum	Bohlenbreite/Flores
5 mm	10 mm
80 mm	15 mm
	Fliesen gem. Bemastung
	Direktbelastung
	Zementmörtel 1:4 Hausteig gem.
	DN 1850-2
	Begrenzungsriegelklasse F5
30 mm	30 mm
	Einbauliste 40 x 40
	Tischschliffung mit Noppenprofil
	für die Rohverlegung
	oder: einseitig 20 mm, 20 MM/m ²
140 mm	
2,25 mm	
	Dämmung F5-Haustuchdämmung
	oder: einseitig 20 mm, 20 MM/m ²
	Fischschliffung gem. DIN18533-kleinst, drehfähig
200 mm	
	Stahlbetondeckel C20/25 auf Feinsande
200 mm	
	Haustuchdämmung F5
	Haustuchdämmung
200 mm	
	Stahlbetondeckel C20/25 auf Feinsande
200 mm	
	Kies-Sand-Gemisch
	200 mm
	30 mm
	Kies-Sand-Gemisch

Bodenaufbau Klinkerriegelchen

15 mm	Klinkentischchen gem. Bemusterung
5 mm	Dünnschichtmörtel
6,5 mm	Zementstrich als Heizestrich gem. DIN 18550-2, Biegezugfestigkeitsklasse F5, Estrichdicke ≥ 40 mm
30 mm	Trübschalldämmung mit Noppenprofil für die Rohverlegung, dynamische Steifigkeit: max. 20 N/mm
140 mm	Dämmung EPS Hartschaumdämmung
2,5 mm	Flächenabdichtung gem. DIN 18550-2, beimündn. dämptisch
200 mm	Stahlbetondecke C20/25 auf Treppentritt
120 mm	Unschalldämmung XPS Hartschaumdämmung
50 mm	Saubereckbettschicht
200 mm	Kies-Sand-Gemisch

[illegible]

Projekt	Fachplaner
Minderealscenter Tarp	
Kinderdagstätte	AKS architekten PartGmbH
Wieseler Keller	Müllerdammen 11
24053 Tarp	24153 Kiel
	T + +49 431 64 80 4 0
	F + +49 431 64 80 4 -30
	info@aks.de
	www.aks.de
Bauherr	
Daniel Skarckelenting für Sydkolleg v.E.	
Schulstr. 22	
24737 Flensburg	
	AKS eigene GmbH
	Müllerdammen 11
	24153 Kiel
	T + +49 431 64 80 4 0
	F + +49 431 64 80 4 -30
	www.aks.de
Plan	Status / Index
234-AC-5-SC-XX-002-p01 - Schnitt AA-BB Bauseit 2	
	Drucklegung D3
Mafstab	Bestätigung C.E.
24.01.2025	

