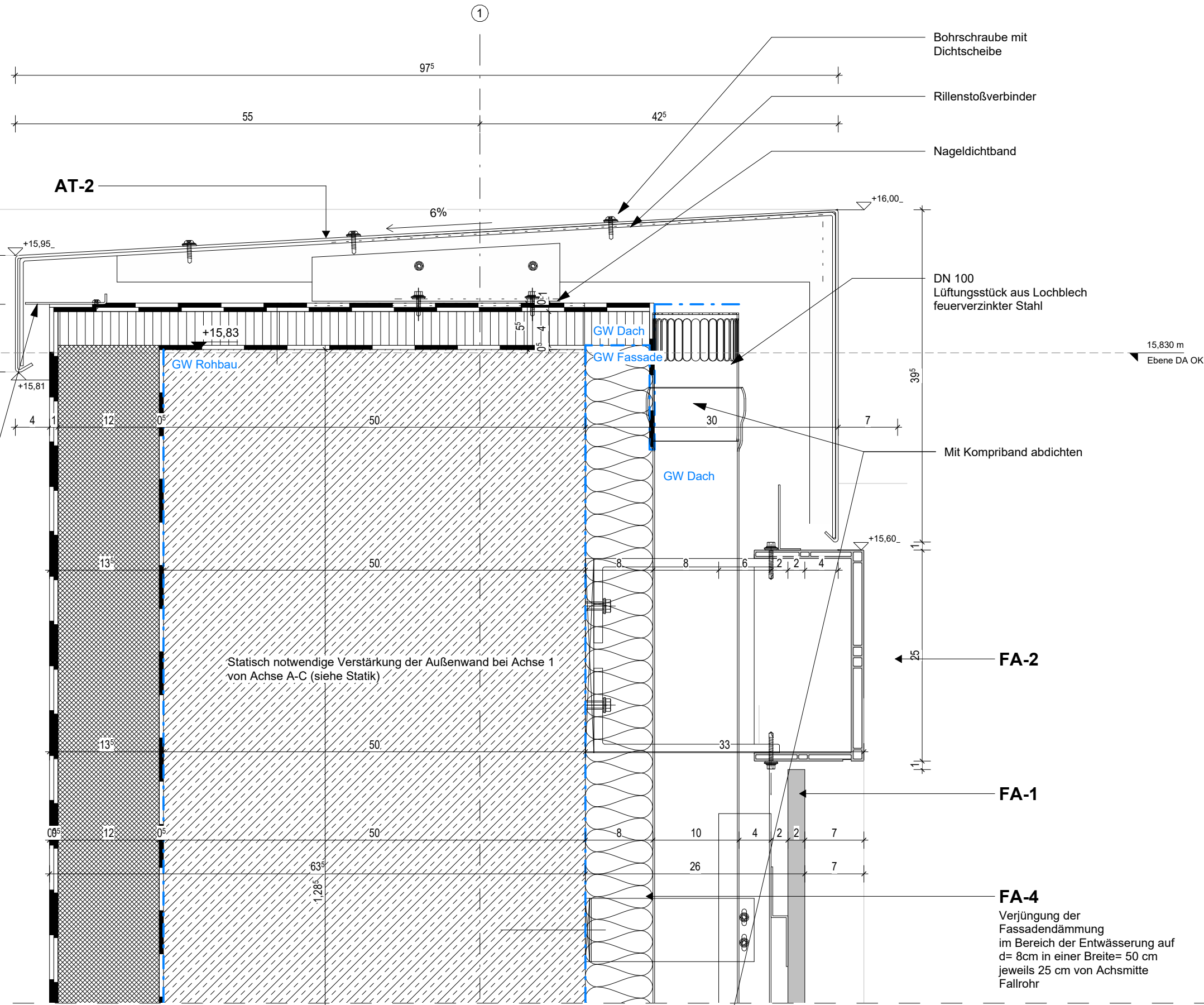


Legende Attika

- AT-1 Attikaaufbau**
Alu-Attikablech, mehrfach gekantet, 3 mm in den Fugen mit Rillenstoßprofilen mit integrierter EPDM-Dichtung unterlegt, Antidrönbeschichtung
Farbe und Oberfläche: eisenglimmer weiß (im Nasslacksystem) nach Vorgabe Architektur
Unterkonstruktion aus 3 mm Aluminium U-Profilen an Gefälle angepasst, Gefälle $\geq 5^\circ$, genietet und getupft
2-Lagige Abdichtung von Dachaufbau hochgezogen
0,52 cm Polymerbitumen-Schweißbahn beschiefert, siehe Dachaufbau
0,35 cm Elastomerbitumen-Kaltselfstklebebahn siehe Dachaufbau
Holzwerkstoffplatte als Attikabohle, d= 40 mm wasserfest, BFU, EN 636-2 S/-3 wasserfest, zwei Kanten gefast mit
Unterkonstruktion aus Kantholzern aus BFU, EN 636-2 S/-3 wasserfest, zwei Kanten gefast, versenkt befestigt/verschraubt auf Unterkonstruktion, Zwischenräume ausgedämmt Höhe ca. 5 cm Mineralwolle, nicht brennbar A1 (Schmelzpunkt <1000°), WLS 035
- Im Bereich über Brandwand: Stahlrohr quadratisch 20 x 3 mm, Länge ca 500 mm, über Winkel thermisch getrennt am Rohbau befestigt (nicht brennbar A1)*
50 mm Wärmedämmung aus Mineralfaserplatte aus Mineralwolle DIN EN 13162, Schmelzpunkt $\geq 1000^\circ\text{C}$ Wärmeleitfähigkeit 0,40 W/(m²K)
0,40 cm Elastomerbitumen-Dampfsperr-Schweißbahn hochgezogen siehe Dachaufbauten
- ACHTUNG ATTIKA BRANDWAND DET_XX



Legende Fassade

- FA-1**
Profilblechfasse inkl. Hinterlüftung (Hinterlüftung von 240mm gem. DIN 18516-1)
Fassadenplatten: Aluminiumplatten, vertikal ausgerichtet, mind. 1mm stark, profiliert Profilhöhe ca. 20mm. Baustoffklasse B-s1, d0, A2-s1, d0 und A1
Oberfläche: eisenglimmer silber/grau (Nasslacksystem) gem. Bemusterung, angestrebt. Recyclinganteil ca. 40%
Fassaden-Unterkonstruktion (mehnteilig): zur sichtbaren Befestigung einer vertikalen Verlegung, oberes Profil als Festlager, restliche Profile als Gleitlager und zur Aufnahme Längenausdehnung ausgebildet
- Z-Profil, gekantet, aus Aluminiumblech 30/20/30 mm, d ≥ 2 mm, gemäß Statik
- T-Profil bei Profilblechstoß aus Aluminiumblech d ≥ 2 mm gem. Statik, inkl. Fugen L-Winkel aus Aluminium d= 2 mm
- oder - Profil 50/40 mm bei Übergang Elementrahmen aus Aluminiumblech d $\geq 2,0$ mm gem. Statik
Edelstahl Wandkonsole mit Dübelsystem gem. Statik, thermisch entkoppelt
- FA-2**
Elementrahmen
extrudierte, korrosionsbeständige, U-förmige, stranggepresste Alu-Profile der Legierung EN AW-6063-T6 Baustoffklasse B-s1, d0, A2-s1, d0 und A1, Abwicklung 510 mm, (130/ 250/130 mm), Ansicht 250 mm mit jeweils Schenkellängen 130 mm, Profildicke: 5 mm, mind. 2cm Hinterlüftung, Befestigung mit Edelstahl-Schrauben an der UK, Luftspalt 1 mm, zwischen Rahmen und UK durch Distanzscheiben o.ä. Kraftverteilung am Schraubanschluss des Rahmens durch vorgebohrtes Alu-Blech, Oberflächenbehandlung: Eloxal gemäß ZTV 6.1.4, E6/EV1 gem. Bemusterung
Gesamtmaße-Rahmen: 25cm, Teilung in 8 Rahmenstücke, Abmessungen siehe Detail (FA_107) und Ansichten
Rahmenecken: Aluminium-Einschiebling als stranggepresstes Blech als Winkel 200 x 200 x 10 in Hohlkammer zur Führung der Elemente: auf Gehrung gebrachten Eckelemente fugenlos (<1 mm) stoßen.
Unterkonstruktion: ungleiche Winkel aus Edel-Flachstahl 220 x 100 x 12 als (ggf. thermisch entkoppelt) mit Dübelsystem montiert Winkelstärke nach stat. Erfordernis
- FA-3**
Fassaden-Elementeuge/ Glattblech
Aluminium, mehrfach gekantet, mind. 2mm stark, Baustoffklasse B-s1, d0, A2-s1, d0 und A1
Oberfläche: eisenglimmer silber/grau (Nasslacksystem) gem. Bemusterung,
8cm Tiefe mind. 4cm Hinterlüftung, rückseitig mit Teileboizen in vertikales Tragprofil: 60 x 80 x 90 x 3 mm eingehängt, Edelstahl L- oder Edelstahl U-Konsole (ggf. thermisch entkoppelt) mit Dübelsystem montiert je Tragprofil der obere Halter als Fest, die übrigen Halter als Gleitlager ausgebildet, Halterabstand nach stat. Erfordernis
- FA-4**
Fassaden-Dämmplatten
Steinwolle, vlieskaschiert, d=180mm, Anwendungskurzzeichen nach DIN 4108-10: WAB WZ, Wärmeleitfähigkeitsstufe WLS 035 gem. Ang. Bauphysik, Brandverhalten A1 nach DIN EN 13501, Schmelzpunkt $\geq 1000^\circ\text{C}$, Platten dicht gestoßen und im Verband verlegt, Befestigung nach Herstellerangaben, Kopfseiten entlag Attika und Fensterfußpunkt entsprechend Detailplanung mit Schleppfolie gegen eindringendes Wasser gesichert
- FA-7**
Insektenschutzgitter, Lochblech

Legende Dach

- DA-1**
Dachaufbau Kiesdach (Technikdach)
9,00 cm Grobkieschüttung, Körnung 16/32
0,40 cm Faserschutzmatte
0,52 cm Polymerbitumen-Schweißbahn beschiefert, Do/E1, Anwendungsklasse K2 Durchwurzelungsfest nach FLL-Richtlinien, herbizidfrei, Trägereinlage aus Polyesterverbundträger, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dachhaut hochgezogen und verwahrt
0,35 cm Elastomerbitumen-Kaltselfstklebebahn, Du/E1 Anwendungsklasse K2, Trägereinlage aus Glasgittergelege mit Glasvlies, vollflächig verklebt, an aufgehenden Bauteilen bis mind. 15 cm ü. OK Dach hochgezogen und verwahrt
22,00 cm EPS-Hartschaumdämmplatte mit beidseitiger Kaschierung, zweilagig, vollflächig verklebt, i.M. 24,5 cm, Mindeststärke 8 cm nach Ang. Bauphysik, beide Werte zzgl. 1,5cm Zuschlag nach DIN EN 6946, zur Herstellung des Gefälles (min. 2 %) HP 40 cm, TP 14 cm Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh, geeignet für hohe Punktlasten, Wärmeleitfähigkeitstufe mind. 035, Uw = 0,16 W/(m²K) gemäß Ang. Bauphysik
0,40 cm Elastomerbitumen-Dampfsperr-Schweißbahn nach DIN 13970, Glasvlies-Trägereinlage, sd-Wert ≥ 1500 m vollflächig aufgeschweißt
0,10 cm Kaltbitumen-Voranstrich lösemittelfrei, schnelltrocknend, zur Verbesserung der Haftung von Bitumenbahnen
- Stb.-Geschossdecke gem. Ang. Statik, kugelgestrahlt, frei von trennenden Substanzen (Trennmittel, Staub, etc.)

Index	Datum	Änderung	Autoren

PlanNr. Arch. LSRE_ARC_5_DT_DA_113_B_v

Objekt

Bauherrschaft

Datum, Unterschrift

Planungsbüro

Datum, Unterschrift

Planinhalt

Detail Attika Nordseite Breite 50 cm Technikdach

VORABZUG

Plannummer

LSRE_ARC_5_DT_DA_113_B_v

Projekt	Fachpl.	LPH	Plantyp	Planinhalt	Plannr.	Index	Status
---------	---------	-----	---------	------------	---------	-------	--------

Datum	Maßstab	Format	gez. von
15.05.25	1:5	DIN A2	lw