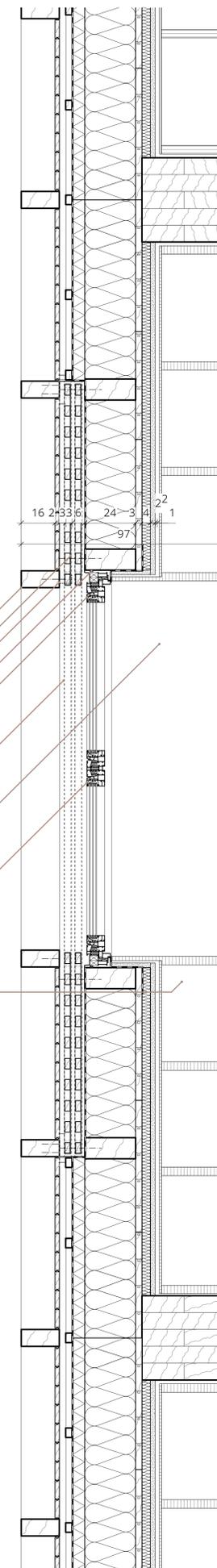


- Laufschiene Aluminium**
Führung der Schieblade
- Stahlrahmen Schieblade verzinkt**
Befestigung der einzelnen Lamellen
- Laufschlitten**
hängend gelagert
- Kompriband**
Abdichtung Fenster / Wandkonstruktion
- Fensterrahmen Aluminium**
Hersteller: Hueck Lamda o. glw.
- Schieblade**
Verschattungselement Lärchenlamellen 25/50 mm
- Fensterbank Aluminium**
Abschluss und Schutz der Wandkonstruktion
- Befestigungswinkel Aluminium L100x70x3 mm**
Befestigung Führungsschiene mit Wandaufbau
- Führungsschiene Aluminium**
Positionshalter der Schieblade, verdeckt unter Fensterbank
- Gleitlager**
Positionshalter beweglich
- Stahlblechschürze 1 mm**
Brandschutzmaßnahme bei Außenschicht in Holz

- Lisen Lärche 80/180 mm**
Fassadenstrukturierung vertikal
- Schieblade Lärche 25/50 mm / Stahl verzinkt**
Verschattungselement
- Schlauder Stahlblech verzinkt**
Befestigung Lisene mit Fassadenkonstruktion
- Kompriband**
Abdichtung Fenster / Wandkonstruktion
- Fensterrahmen Aluminium**
Hersteller: Hueck Lamda o. glw.
- Laufschiene Aluminium**
Führung der Schieblade, verdeckt unter Fensterbank
- Bücherregal**
Buchaufbewahrung und Sitzmöglichkeit im Fenster
- Fensterrahmen Mittelsteg Aluminium**
Hersteller: Hueck Lamda o. glw.
- Sitzbank**
Bücherregal und Sitzbank im Fenster



Deckenaufbau (öffentlicher Bereich)
oben / unten: 827 mm

- Zementestrich geschliffen & poliert** 60 mm
- Lastverteilung / Ausgleichsschicht / Bodenbelag / Heizestrich*
- PE-Folie**
- Trennlage*
- Korkmatte** 20 mm
- Schallschutz*
- Hersteller: Korex o. glw.*
- Nut- und Federbretter Fichte** 22 mm
- Beplankung Boden*
- Kiesschüttung und Unterkonstruktion Fichte** 60/100 mm
- Schallschutz*
- Brettspertholz Fichte** 214 mm
- Decke, Aussteifung*
- Lehmplatte** 22 mm
- Beplankung / Brandschutz / Luftfeuchteregulation*
- Hersteller: Lemix o. glw.*
- Klasse A1 nach DIN EN 13501-1*
- Direktabhänger** 364 mm
- Befestigung abgehängter Decke*
- Hersteller: Knauf o. glw.*
- Deckenkühlung** 15 mm
- Temperaturregulation*
- Hersteller Variotherm o. glw.*
- Akustikpanel** 25 mm
- Schallschutz / äußere Erscheinung*
- Hersteller: LIGNOTREND22 o. glw.*

Außenwandaufbau
außen / innen: 1022 mm

- Lärchenholz naturbelassen** 80/160 mm
- Fassadengestaltung / Lisene*
- Nut- und Federbretter, Lärche naturbelassen**
- Wetterhaut*
- Horizontallattung Fichte** 30/45 mm
- Unterkonstruktion der Fassade*
- Vertikallattung Fichte** 30/45 mm
- Hinterlüftung*
- Fassadenbahn Polystervlies**
- Winddichtung sd=0,05*
- Holzfaserverplatte** 60 mm
- Dämmung / Halt der Zwischendämmung*
- Zellulosedämmung / Holzständer** 100/240 mm
- Wärmedämmung*
- Hersteller: ISOCELL o. glw.*
- Diagonal aussteifende Fichtenbretter (unverleimt)** 30 mm
- Aussteifung / dampfbremssende Schicht*
- Hersteller: Massivholz Junker o. glw.*
- Konterlattung / Mineralfaserdämmung** 40/60 mm
- Installationsschicht*
- Lehmplatte** 22 mm
- Beplankung / Brandschutz / Luftfeuchteregulation*
- Hersteller: Lemix o. glw.*
- Klasse A1 nach DIN EN 13501-1*
- Lehmputz weiß** 10 mm
- äußere Erscheinung / Luftfeuchteregulation*
- Brettschichtholz Fichte** 400/400 mm
- Stütze (überdimensioniert Kompensierung Abbrandrate von 0,70 mm/min)*