Alu-Abdeckblech, Tropfkante 25mm
Breite ca. 160mm, Z210

Wirrgelage

Tragblech mit Sicken, h=35mm
für größere Spannweiten

Winkelhalter für Tragblech
zur Montage an Fassaden-UK

Streckmetalltafel
mit rückseitig angeschweißten
Einfass- / Aussteifungsprofilen
mit verdecktem Einhangbolzen

Aufnahmeprofil, aufgeschraubt
U-Profil 50 x 50 x 4mm
mit Agraffen-Stanzung und
Kunststoffclip zur Aufnahme
der Fassadenbekleidung

Tragprofil
Quadratrohr 50 x 50 x 4mm
mit angeschweißter Zangenkonstruktion
aus 2x FL 80 x 50 x 8mm und
Gewindebolzen M12, 8.8 an
Stahlblechkonsole befestigt

Stahlblechkonsole:
- Kopfplatte 250 x 250 x 15mm
  mit 4x Schwerlastanker M16
  und 10mm Thermostopp
- 2x Anschlussschwert 700 x 150 x 15mm
  als Zangenkonstruktion für Rechteckrohr 140/70
  mit 2 St. Langloch für Bolzen M16
- 2x Fachstahl 600 x 72 x 6mm und
  1x Flachstahl 72 x 150 x 6mm angeschweißt
  zur Aussteifung und Ausbildung als Kastenprofil
- Hohlraum ausgedämmt mit MW-035

Winkelstahl 130x65x8mm, L= ca. 6160mm
zur Aufnahme der Oberschiene
der Falt-Schiebeladen-Anlage

Rechteckrohr 140 x 70 x 5mm
zur Horizontalaussteifung und
als Tragkonstruktion
für Falt-Schiebeladenanlage
Befestigung über Einschieblinge
an vertikale Tragprofile

Falt-Schiebeladenanlage, 8-flügelig (4 links, 4 rechts)
Rahmen aus geschweißten Aluminim-Rohrprofilen
Bekleidung mit Streckmetall entspr. Fassadenbekleidung,
arretierbar in Offen- und geschlossenstellung

+11.49 KPS

WDVS d=30cm

Kiesstreifen

schlagregendichter
Folien-Anschluss

+10.69

dampfdichter
Folien-Anschluss

+10.47

+10.05

Riegel, S235
Rechteckrohr
60/260/5mm

OL-Kippflügel
Bautiefe ca. 75mm

+9.27

Riegel, S235
Rechteckrohr
60/120/5mm

Falt-Schiebe-Anlage

Pfosten, Rechteckrohr S235
60/260/5 bzw. 60/262/10

Rechteckrohr
140/70/5mm

C-förmiges Tragprofil geschweißt
aus Rechteckrohr 140 x 70 x 5mm
und Quadratrohr 70 x 70 x 5mm
als Tragkonstruktion
für Falt-Schiebeladenanlage

Rechteckrohr 140 x 70 x 5mm
zur Horizontalaussteifung und
als Tragkonstruktion
für Falt-Schiebeladenanlage
Befestigung über Einschieblinge
an vertikale Tragprofile

Winkelstahl 65x65x8mm, L= ca. 6160mm
zur Aufnahme der Unterschiene
der Falt-Schiebeladen-Anlage

Aufnahmeprofil, aufgeschraubt
U-Profil 50 x 50 x 4mm
mit Agraffen-Stanzung und
Kunststoffclip zur Aufnahme
der Fassadenbekleidung

Streckmetalltafel
mit rückseitig angeschweißten
Einfass- / Aussteifungsprofilen
mit verdecktem Einhangbolzen

Schwertanbinder
zur Aufnahme von
Horizontallasten bis 10kN
aus Streckmetallfassade

Wetterschutzlamellen
demontierbar

Sonnenschutzbolzen
paarweise, M8

+6.77

+6.55

+6.13

+6.05

Riegel, S235
Rechteckrohr
60/120/5mm

+3.87

Riegel, S235
Rechteckrohr
60/120/5mm

+3.72

+3.50

Alumimnium-Aufsatzprofil
Ansichtsbreite 50mm

Riegel, S235
Rechteckrohr
60/120/5mm

Sichtblende
Aluminium beschichtet
verdeckt befestigt
-Gewerk Metallbau

dampfdichter Folien-
anschluss, s≥ 100m
-Gewerk Metallbau

Hohlraumdämmung XPS
-Gewerk Metallbau

Deckleiste ca. 50/20mm

Deckleiste ca. 50/15mm

Fassadenrinne
-Gewerk GaLaBau

Verwahrungsblech
-Gewerk Metallbau

Profil-
Entwässerung

+0.75

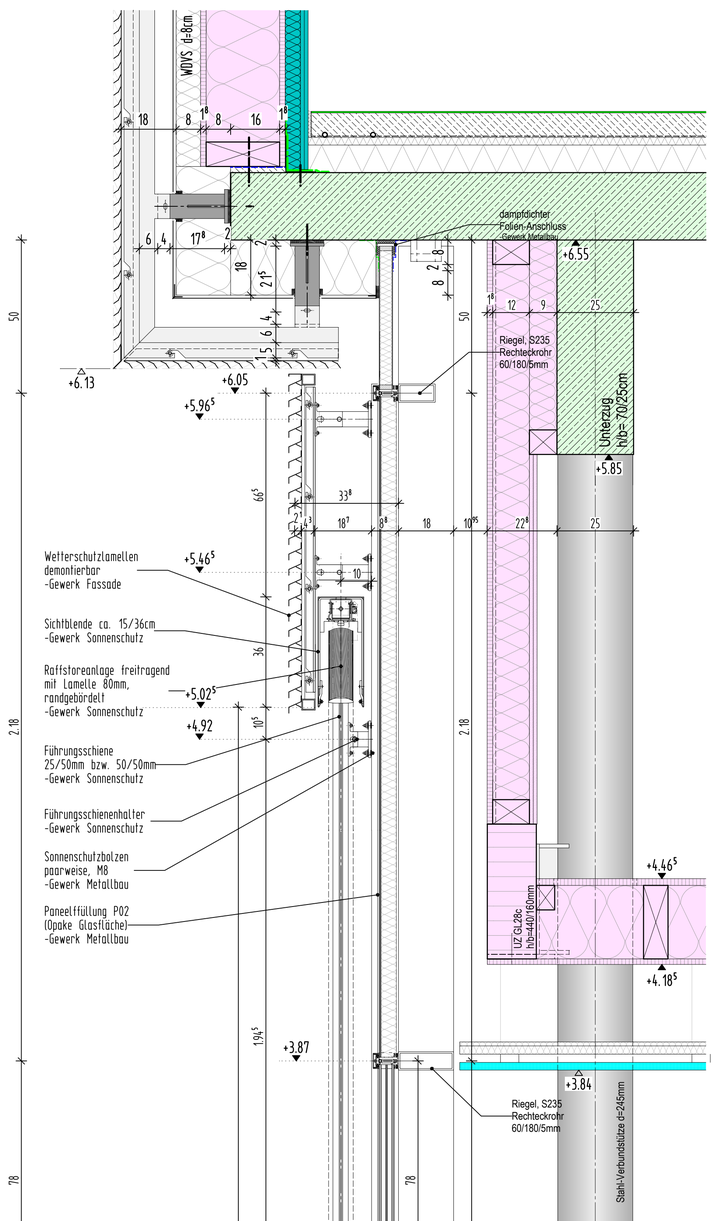
Noppenfolie
-Gewerk GaLaBau

Flüssigabdichtung
-Gewerk Abdichtung

Sockeldämmng XPS
-Gewerk Abdichtung

+0.55

D-FS.03 Fassadenschnitt P/R-Fassade - Bereich Nebentreppenhaus - M 1:10 -



D-FS.03a Fassadenschnitt P/R-Fassade - Bereich Zusatzklasse - M 1:10 -

LEGENDE
- AUSSENKANTE ROHKONSTRUKTION
- AUSSENKANTE FERTIGKONSTRUKTION
- BSH BAUTEILE
- HOLZSTÄNDERWAND
- BETON (UNBEWEHRT) NEUBAU
- BETON C... (SIEHE STATIKERPLAN)
- BETON C... (SIEHE STATIKERPLAN)
- WU-BETON
- METALLSTÄNDERWÄNDE
- NICHTTRAGENDES MAUERWERK NEUBAU
- ABBRUCH
- SICHTBETON BESTAND (tragend)
- SICHTBETON BESTAND (nicht tragend)
- BESTAND LERNCUBE

HINWEIS:
Dieser Plan ist nur zusammen mit der dazugehörigen Ausführungsplanung (M 1:50) gültig!
Planstatus: siehe Ausführungsplan

NR.	DATUM	GEGENSTAND/ÄNDERUNG
	30.10.2026	

AUFSTOCKUNG
UND SANIERUNG
WALTER-ERBE-SCHULE
72072 TÜBINGEN

BEZUGSHÖHE - Projekt = 327.05 NHN (DHHN 2016) = ±0.00

DETAILPLANUNG

D-FS.02 Fassadenschnitt PR-Fassade

Plancode:
WES-HG-DT-FS.1003-Af00-D-FS.03 FS PR-Fassade

Datum:	Maßstab:	Plan-Nr.
05.11.2026	1:10	D-FS.03
Gez./Gep.	Größe:	Planstand:
mhe/gp	DIN A0	30.10.2026

Alle Maße sind vor Ausführung verantwortlich zu prüfen!