AUFBAU OBLICHT

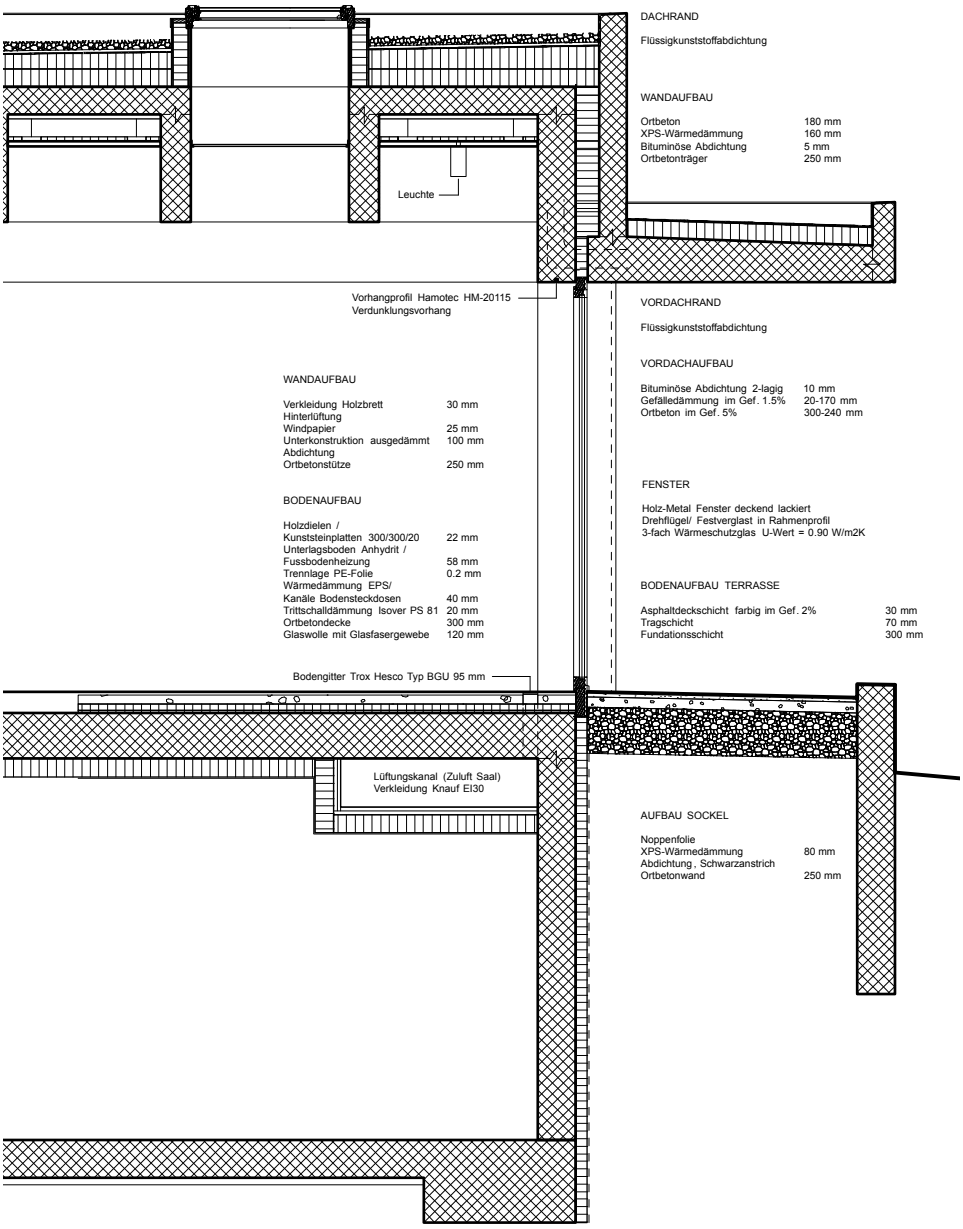
Fakro Flachdach-Fenster Typ F (DXF DU6)
- Isolierveglasung U6 (Uw= 0.88 W/m2K)
- g Wert = 22 % (max. 25%)
- Verdunkelungsrollo ARF/D Z-Wave

GFK Aufsatzelement Glas Trösch 16 mm
- Wärmedämmung Zarge 100 mm
- Zarge weiss gestrichen

LED Lichtleiste
Plexiglas XT Textures 0A000Z 6 mm
Ortbetonrippen 780 mm

DACHAUFBAU

Kies	60 mm
Schutzschicht Drainage	10 mm
Bituminöse Abdichtung 2-lagig	10 mm
EPS-Gefällsdämmung 1.5%	20-160 mm
PUR-Wärmedämmung	120 mm
Dampfbremse	
Ortbetondecke	180 mm
Hohlraum	120 mm
Ligno Akustik Hanfwolle	30 mm
Ligno Akustik light S3-33 / A70G	33 mm



DACHRAND

Flüssigkunststoffabdichtung

WANDAUFBAU

Ortbeton	180 mm
XPS-Wärmedämmung	160 mm
Bituminöse Abdichtung	5 mm
Ortbetonträger	250 mm

VORDACHRAND

Flüssigkunststoffabdichtung

VORDACHAUFBAU

Bituminöse Abdichtung 2-lagig	10 mm
Gefälledämmung im Gef. 1.5%	20-170 mm
Ortbeton im Gef. 5%	300-240 mm

WANDAUFBAU

Verkleidung Holzbrett	30 mm
Hinterlüftung	
Windpapier	25 mm
Unterkonstruktion ausgedämmt	100 mm
Abdichtung	
Ortbetonstütze	250 mm

FENSTER

Holz-Metal Fenster deckend lackiert
Drehflügel/ Festverglast in Rahmenprofil
3-fach Wärmeschutzglas U-Wert = 0.90 W/m2K

BODENAUFBAU

Holzdielen /	
Kunststeinplatten 300/300/20	22 mm
Unterlagsboden Anhydrit /	
Fussbodenheizung	58 mm
Trennlage PE-Folie	0.2 mm
Wärmedämmung EPS/	
Kanäle Bodensteckdosen	40 mm
Trittschalldämmung Isover PS 81	20 mm
Ortbetondecke	300 mm
Glaswolle mit Glasfasergewebe	120 mm

BODENAUFBAU TERRASSE

Asphaltdeckschicht farbig im Gef. 2%	30 mm
Tragschicht	70 mm
Fundationsschicht	300 mm

AUFBAU SOCKEL

Noppenfolie	
XPS-Wärmedämmung	80 mm
Abdichtung, Schwarzanstrich	
Ortbetonwand	250 mm

0 2