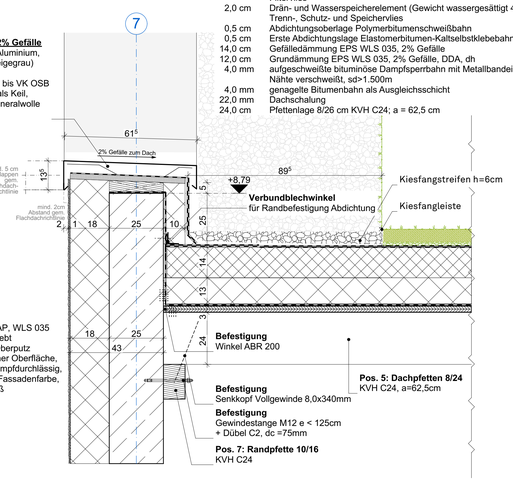
Dach- / Gründachaufbau, Lüftungsgeräteaufstellfläche

	Pflanzebene "Sedumteppich"
6,0 cm	Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m²)
	Filtervlies
2,0 cm	Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m²)
	Trenn-, Schutz- und Speichervlies
0,5 cm	Abdichtungsoberlage Polymerbitumenschweißbahn
0,5 cm	Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
14,0 cm	Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
12,0 cm	Grundämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
4,0 mm	aufgeschweißte bituminöse Dampfsperrbahn mit Metallbandeinlage, Nähte verschweißt, sd>1.500m
4,0 mm	genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
22,0 mm	Dachschalung
24,0 cm	Pfettenlage 8/26 cm KVH C24; a = 62,5 cm

Attikaausbildung OK 2% Gefälle
- Blechabdeckung aus Aluminium, t= 3 mm (RAL 7006 beigegrau)
- OSB Platte 2,5 cm
- Dachabdichtungsbahn bis VK OSB
- Holzbohle 4/5x25 cm als Keil, Zwischenräume mit Mineralwolle ausstopfen



Wandaufbau, OG WDVS

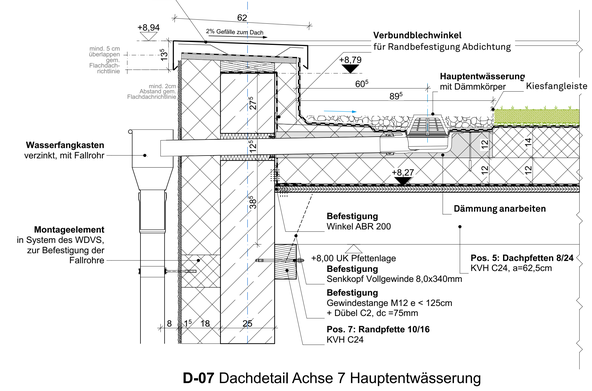
25,0 cm	Stb.-Wand
18,0 cm	Wärmedämmung EPS, WAP, WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
1,0 cm	Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregenfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glw. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: RAL 1013 perlweiß Armierung

D-06 Dachdetail Achse 7 Attika

Dach- / Gründachaufbau, Lüftungsgeräteaufstellfläche

	Pflanzebene "Sedumteppich"
6,0 cm	Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m²)
	Filtervlies
2,0 cm	Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m²)
	Trenn-, Schutz- und Speichervlies
0,5 cm	Abdichtungsoberlage Polymerbitumenschweißbahn
0,5 cm	Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
14,0 cm	Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
12,0 cm	Grundämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
4,0 mm	aufgeschweißte bituminöse Dampfsperrbahn mit Metallbandeinlage, Nähte verschweißt, sd>1.500m
4,0 mm	Bitumenbahn als Ausgleichsschicht, mechanisch befestigt gem. Windsognachweis
22,0 mm	Dachschalung
24,0 cm	Pfettenlage 8/26 cm KVH C24; a = 62,5 cm

Attikaausbildung OK 2% Gefälle
- Blechabdeckung aus Aluminium, t= 3 mm (RAL 7006 beigegrau)
- OSB Platte 2,5 cm
- Dachabdichtungsbahn bis VK OSB
- Holzbohle 4/5x25 cm als Keil, Zwischenräume mit Mineralwolle ausstopfen

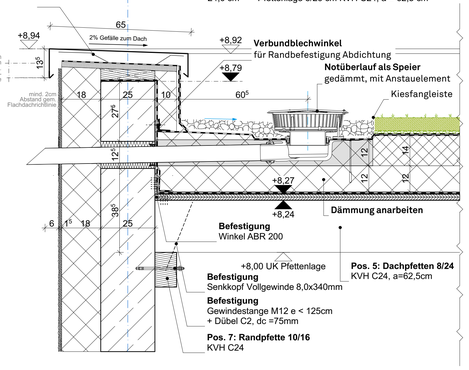


D-07 Dachdetail Achse 7 Hauptentwässerung

Dach- / Gründachaufbau, Lüftungsgeräteaufstellfläche

	Pflanzebene "Sedumteppich"
6,0 cm	Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m²)
	Filtervlies
2,0 cm	Drän- und Wasserspeicherelement (Gewicht wassergesättigt 4 kg/m²)
	Trenn-, Schutz- und Speichervlies
0,5 cm	Abdichtungsoberlage Polymerbitumenschweißbahn
0,5 cm	Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
14,0 cm	Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
12,0 cm	Grundämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
4,0 mm	aufgeschweißte bituminöse Dampfsperrbahn mit Metallbandeinlage, Nähte verschweißt, sd>1.500m
4,0 mm	genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
22,0 mm	Dachschalung
24,0 cm	Pfettenlage 8/26 cm KVH C24; a = 62,5 cm

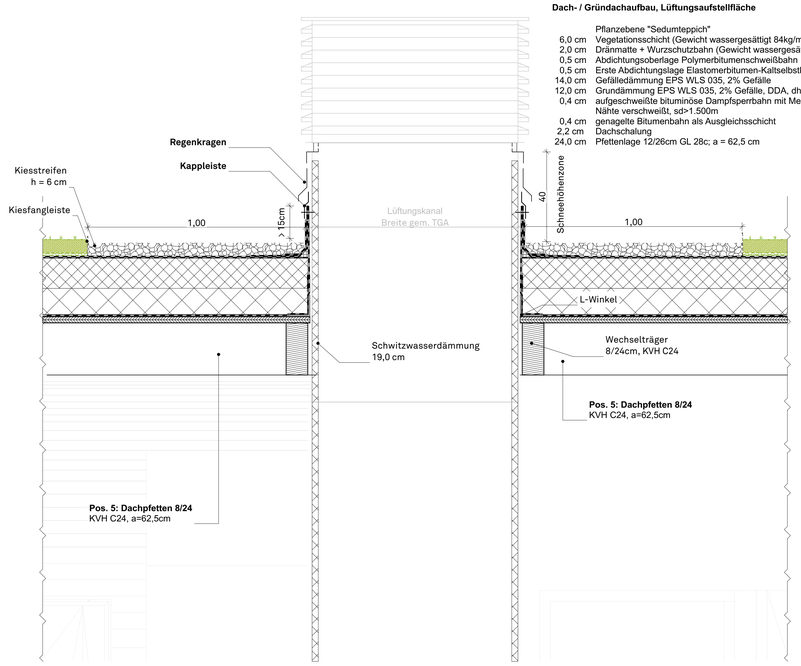
Attikaausbildung OK 2% Gefälle
- Blechabdeckung aus Aluminium, t= 3 mm (RAL 7006 beigegrau)
- OSB Platte 2,5 cm
- Dachabdichtungsbahn bis VK OSB
- Holzbohle 4/5x25 cm als Keil, Zwischenräume mit Mineralwolle ausstopfen



D-08 Dachdetail Achse 7 Notentwässerung

Dach- / Gründachaufbau, Lüftungsaufstellfläche

	Pflanzebene "Sedumteppich"
6,0 cm	Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84 kg/m²)
2,0 cm	Dränmatte + Wurzschutzbahn (Gewicht wassergesättigt 4kg/m²)
0,5 cm	Abdichtungsoberlage Polymerbitumenschweißbahn
0,5 cm	Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
14,0 cm	Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
12,0 cm	Grundämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
0,4 cm	aufgeschweißte bituminöse Dampfsperrbahn mit Metallbandeinlage, Nähte verschweißt, sd>1.500m
0,4 cm	genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
2,2 cm	Dachschalung
24,0 cm	Pfettenlage 12/26cm GL 28c; a = 62,5 cm

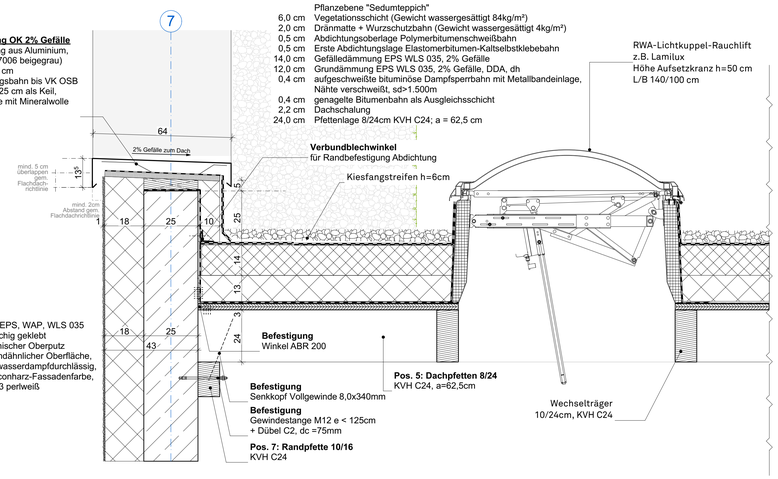


D-09 Dachdetail Lüftungsauslass

Dach- / Gründachaufbau, Lüftungsaufstellfläche

	Pflanzebene "Sedumteppich"
6,0 cm	Vegetationsschicht (Gewicht wassergesättigt 84kg/m²)
2,0 cm	Dränmatte + Wurzschutzbahn (Gewicht wassergesättigt 4kg/m²)
0,5 cm	Abdichtungsoberlage Polymerbitumenschweißbahn
0,5 cm	Erste Abdichtungslage Elastomerbitumen-Kaltselbstklebebahn
14,0 cm	Gefälledämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle
12,0 cm	Grundämmung EPS WLS 035, 2% Gefälle, DDA, dh
0,4 cm	aufgeschweißte bituminöse Dampfsperrbahn mit Metallbandeinlage, Nähte verschweißt, sd>1.500m
0,4 cm	genagelte Bitumenbahn als Ausgleichsschicht
2,2 cm	Dachschalung
24,0 cm	Pfettenlage 8/24cm KVH C24; a = 62,5 cm

Attikaausbildung OK 2% Gefälle
- Blechabdeckung aus Aluminium, t= 3 mm (RAL 7006 beigegrau)
- OSB Platte 2,5 cm
- Dachabdichtungsbahn bis VK OSB
- Holzbohle 4/5x25 cm als Keil, Zwischenräume mit Mineralwolle ausstopfen



Wandaufbau, OG WDVS

25,0 cm	Stb.-Wand
18,0 cm	Wärmedämmung EPS, WAP, WLS 035 gem. GEG, vollflächig geklebt
1,5 cm	Feinputz als organischer Oberputz DIN 18558 mit sandähnlicher Oberfläche, schlagregenfest, wasserdampfdurchlässig, Fa. Sto o.glw. Siliconharz-Fassadenfarbe, Farbton: RAL 1013 perlweiß Armierung

D-06 Dachdetail Achse 7 Lichtkuppel

Legende

	Bestand	RR	Regenrohr
	Abbruch	BRH	Brüstungshöhe (Höhe über OKFF)
	WU-Beton		Hinweise auf Detailpunkte
	KS-Steine		OKF und allgem. Höhenangaben
	Stahlbeton		OKR und UKR
	Dämmung		Schnittführung
	Wärmedämmsystem		Bodeneinlauf (BE)
	Leichtbauwände, allgemein		Öffnungsmaße (Höhe über OKFF)
	Estrich		

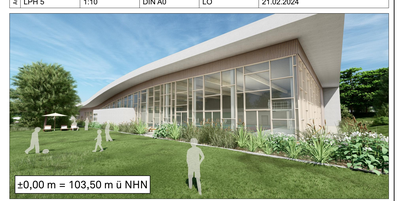
DIESER PLAN IST NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT DER STATIK !

ALLE ANGEGEBENEN MAßE SIND EIGENVERANTWORTLICH VOR ORT ZU PRÜFEN !

Index	Art der Änderung	Name	Datum

Projektnummer:	Projektname:
G20063	Mülheim an der Ruhr - Neubau Heißener Bad

Planinhalt:				Plan - Nr.
Details Holzdach				G20063-5-A80-X01.02-f00
Leistungsphase:	Maßstab:	Blattgröße:	Gezeichnet von:	Gezeichnet am:
LPH 5	1:10	DIN A0	LO	21.02.2024



Bauherr/-in

Architekt

Ort, Datum

Ort, Datum