



Fassadenschnitt
Dachaufbau

1	Kiesdeckung grob	
2	Kiesdeckung fein	130 mm
3	Polyäthylenfolie verschweißt	2 mm
4	Gefälledämmung Polyurethan-Hartschaum	90 mm
5	Trennlage PE-Folie	3 mm
6	Wärmedämmung	120 mm
7	Dampfsperre	4 mm
8	Betonfertigteildecke mit eingelegter Bauteilaktivierung	250 mm

Geschossdecke

1	Isokorb geneigt	380 mm
2	Estrich	70 mm
3	Trennlage PE-Folie	3 mm
4	Trittschalldämmung	50 mm
5	Dampfsperre	4 mm
6	Betonfertigteildecke mit eingelegter Bauteilaktivierung	250 mm

Wandaufbau

1	Zweischaliges Mauerwerk NF	240 x 115 x 71 mm
2	FassadenraffstoreWarema	
3	3-fach Verglasung, Holz	200 mm

Fußpunkt

1	Abflusssrinne	200 x 200 mm
2	Kiesstreifen umlaufend	300 mm
3	Edelstahlwinkel	100 x 100 mm

Gründung Wandaufbau

1	Drainmatte	20 mm
2	Dampfsperre	3 mm
3	Perimeterdämmung	200 mm
4	Dampfsperre	3 mm
5	Ortbetonwand	250 mm

Fußbodenaufbau Untergeschoss

1	Estrich 70 mm	70 mm
2	Trennlage PE-Folie 2mm	2 mm
3	Trittschalldämmung 30 mm	30 mm
4	Wärmedämmung 100 mm	100 mm
5	Dampfsperre 4 mm	4 mm
6	Ortbeton-Bodenplatte 300 mm	300 mm
7	Sauberkeitsschicht	
8	Trennlage	
9	Kapillarbrechende Schicht, Grobkies 16/32	
10	Vlies	

Teilschnitt 1:20