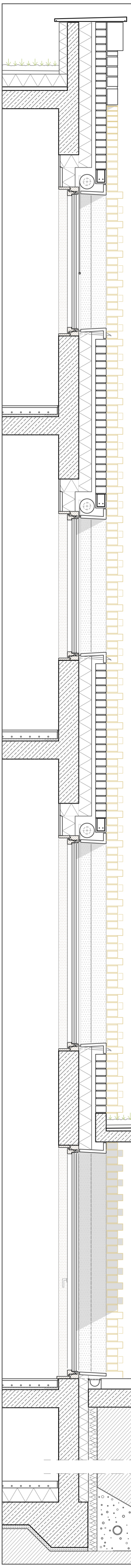

Dachabschluss
vorfabriziertes Betonelement
Kompriband
Mörtelvorlage 40 mm
Attikaelement Beton 12 mm
Wärmedämmung 10 mm
Kupfertitanzink- Blech 2 mm

Wandaufbau Attika
4 DF Backstein Grenadierschicht 238 mm
NF Backsteinmauerwerk einlagig
(24/11,5/7,1) Binderschicht 115 mm
Hinterlüftung 45 mm
Wärmedämmung 140 mm

Dachaufbau
Dachgartenerde 60 mm
Drainschutzbahn 35 mm
Polymerbitumenbahn, 2-lagig
Wärmedämmung 160 mm
Dampfsperre
Überbeton im Gefälle 30 - 60 mm
Betondecke 200 mm
Innenputz 5 mm

Geschossdeckenaufbau
Holzparkettboden, Buche 30 mm
Estrich, beheizt 60 mm
Trennlage 45 mm
Trittschalldämmung 25 mm
Betondecke 200 mm
Innenputz 10 mm

Fensteröffnung
U- Schalensturz 115 mm
Leinenrouleau außen abrollend ø 170mm
abgeschrägter Spritzbetonrahmen d: 30 mm
mit Pfosten, vorgefertigt
Kupferleiste seitlich 5 mm
(Sonnenschutzführungsschiene)
Kupferleiste unten 3 mm
(Regenwasserführung)
Wasserspeier, Kupferblech
Holz-Integral-Fenster mit Dreifach-
verglasung, Buche
umlaufende Fensterbank, Buche d: 30 mm

Wandaufbau
NF Backsteinmauerwerk einlagig 115 mm
(24/11,5/7,1)
Hinterlüftung 45 mm
Wärmedämmung 140 mm
STB Wand 220 mm
Innenputz 10 mm

Wandaufbau Pilaster
NF Backsteinmauerwerk Vorsprünge 57,5 mm
NF Backsteinmauerwerk zweilagig 240 mm
(24/11,5/7,1)
Hinterlüftung 45 mm
Wärmedämmung 140 mm
STB Wand 220 mm
Innenputz 10 mm

Deckenaufbau Kollonade
Dachgartenerde 60 mm
Drainschutzbahn 35 mm
Polymerbitumenbahn, 2-lagig
Überbeton im Gefälle 30 - 60 mm
Fertigteilbetondecke 120 mm

Wandaufbau Keller
Perimeterdämmung 100 mm
Wärmedämmung 100 mm
Ortbetonwand 220 mm
Bitumenanstrich 2 mm
Innenputz 5 mm

Bodenaufbau Keller
geschliffener Estrich, beheizt 75 mm
Trennlage 1 mm
Wärmedämmung 160 mm
Feuchtigkeitssperre
Betonbodenplatte 250 mm
Magerbeton 50 mm

Fassadenschnitt

M 1_33