

Gartenhochhaus Aglaya

Legende Detailschnitt Balkon

1 Bodenaufbau Wohnung

Bodenbelag gemäss Käuferoption, 15mm
Unterlagsboden, 75mm
Trittschalldämmung, 60mm
Betondecke, 260mm
Deckenputz, 10mm

2 Bodenaufbau Terrasse

Zementplatten, 40mm
Stelzlager, 15-45mm
Wassersperrschicht
Betondecke im Gefälle, 280-320mm
Deckenuntersicht gestrichen

3 Fassadenaufbau

Wassersperrschicht
Wärmedämmung, 200mm
Betonelement mit Wellenstruktur, 140mm

4 Pflanztrog

Pflanzsubstrat
Drainageplatten
Wurzelschutz
Wassersperrschicht
Betondecke / Betonelement mit Wellenstruktur (seitlich)

6 Glasbrüstung EI 30

7 Holzmetallfenster, Drehflügel

8 Holzmetallfenster, Hebeschiebe

9 Stoffmarkise RF1 mit Metallblende

10 Gleitschiene Fassadenkletterer (zwecks Unterhalt)

11 Leitungsrohre für Pflanzenbewässerung und Terrassenentwässerung inklusive Pflanzenkletterhilfen

12 Baum und Bepflanzung (Arrangement nach Orientierung und Exposition)

Gartenhochhaus Aglaya

Legende Detailschnitt Pflanztrog

- A** Stahlrohr, Zulauf Anstaubewässerung
- B** Stahlrohr, Ablauf Anstaubewässerung
- C** Halbschale Aluminium mit Druckleitung (Tröpfchenbewässerung)
- D** Horizontale Verteilung im Pflanztrog (Tröpfchenbewässerung)
- E** Stahlrohr, Terrassenentwässerung
- F** Konsole aus Stahl zur Halterung des Stahlrohrs
- G** Stahlrohr mit Flansch zur Halterung der Halbschale
- H** Tableau mit Ablaufmuffe gesteckt
- I** Einlage in Betondecke
- J** Trichtertableau
- K** Doppelniveausonde zur Messung des Wasserstandes
- L** Notüberlauf Pflanztrog
- M** Bodenablauf Terrasse
- N** Stahlmatte zur Stabilisierung des Wurzelballens
- O** Kontrollschacht zwecks Revisionsarbeiten
- P** Abspannseil zur Stabilisierung der Baumkrone
- Q** Stahlseil als Pflanzenkletterhilfe