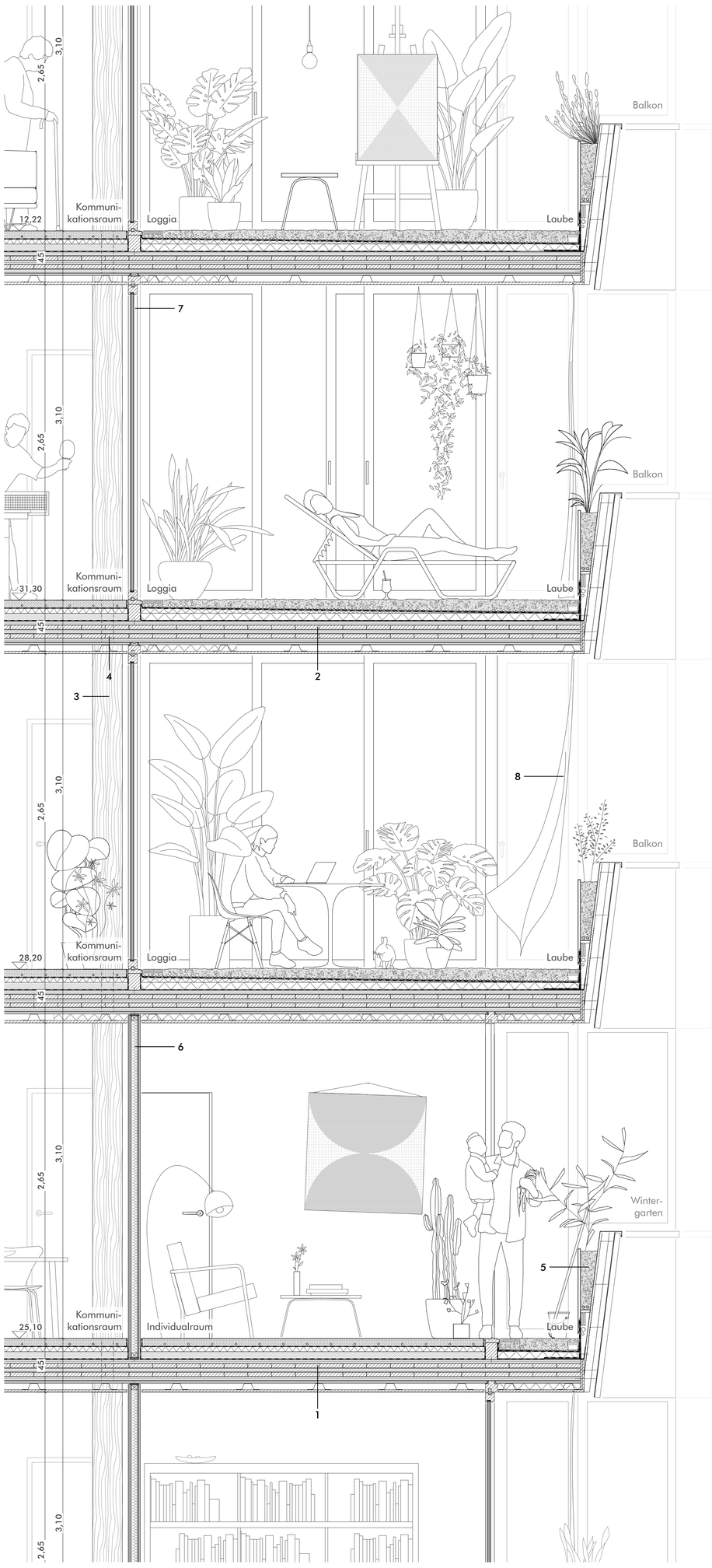
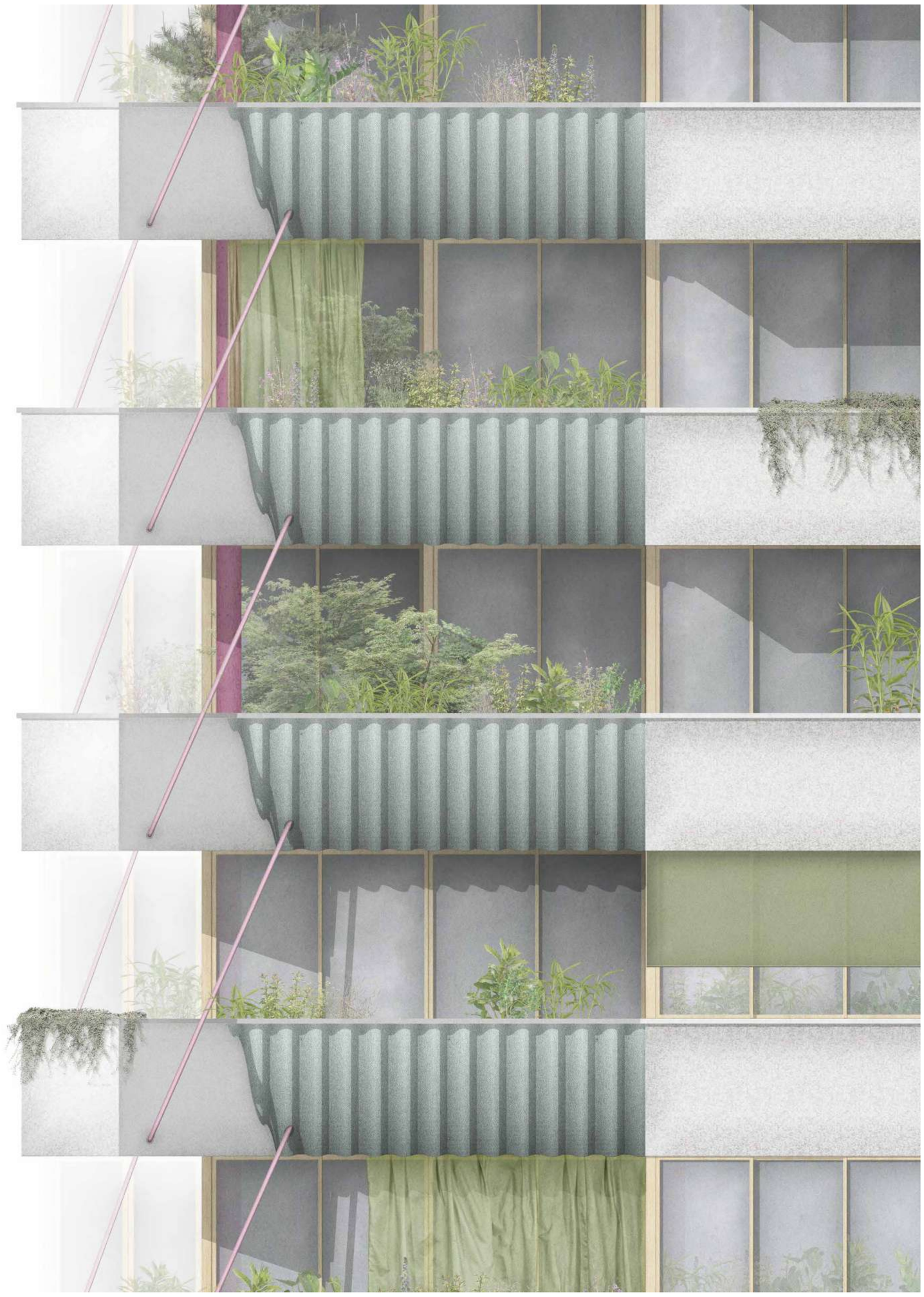




Fassadenschnitt mit dazugehöriger Ansicht

m 1_20

1 | Deckenaufbau innen: **450 mm**
Lehm Kasein Spachtelboden 1 - 2 mm
Stampflehmboden 65 mm
Heizleitungen, eingebettet in Lehmmötel
Trennlage PE-Folie
Trittschalldämmung Mineralwolle 40 mm
Splittschüttung gebunden 80 mm
Trennlage
Brettsperrholzdecke 180 mm
Gipskarton feuerbeständig 16 mm
Abhangdecke Halteprofil Stahl 56 mm
Sperrholz Seekiefer, Weiß lasiert 15 mm

2 | Deckenaufbau außen: **450 mm**
Rundkies, Substrat 65 - 105 mm
Dränmatte mit Filterflies
Elastromerbitumenbahn, 2-lagig
Gefälledämmung 20 - 60 mm
Wärmedämmung XPS 60 mm
Dampfbremse, Notabdichtung
Brettsperrholzdecke 180 mm
Gipskarton feuerbeständig 16 mm
Abhangdecke Halteprofil Stahl 56 mm
Sperrholz Seekiefer, weiß lasiert 15 mm

3 | Stütze **265 x 265 mm**
Grundraster 4,50 x 3,00 m
Brettschichtholz, rot lasiert

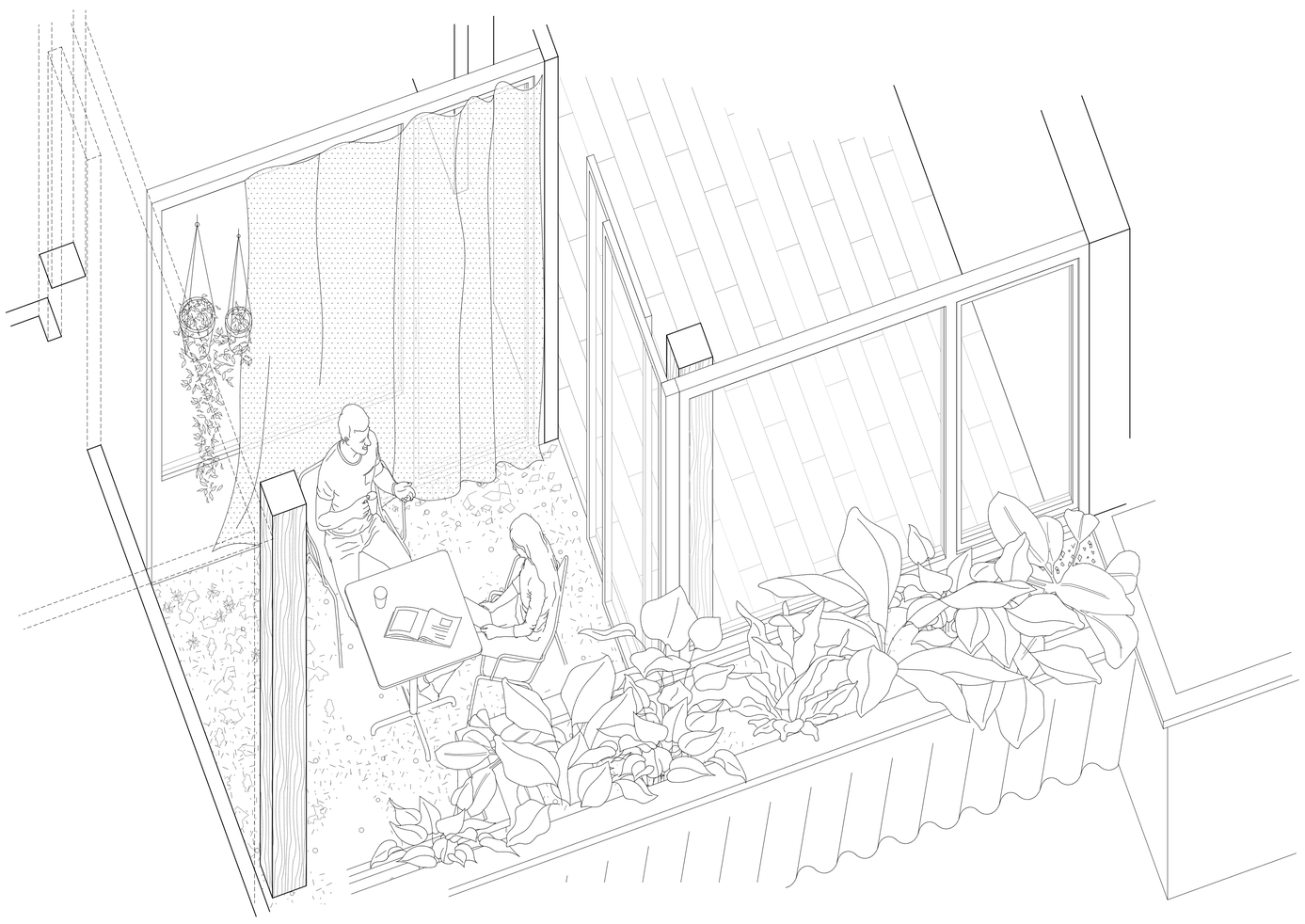
4 | Verbindung Stütze
Verbinder durch Stahlverbindung als
Steckverbindung mit zusätzlichen
Gewindestab Ø 16 mm

5 | Brüstungselement ungedämmt
Stahlunterkonstruktion
Winkel, fortlaufend verankert
Blech, feuerverzinkt gefaltet
Wellblech, Sinus 150/80, pulverbeschichtet
Pflanztrog mit Substat und Dränschicht,
Entwässerung über Freibereich

6 | Trennwand **100 mm**
Holzständerwand 50 mm
Holzfaserdämmung in Schalenzwischenraum 40 mm
Lehmbauplatte, beidseitig 22 mm
Amierungsgewebe
Lehmfeinputz 2 - 3 mm
Lehmfarbe

7 | Hebeschiebetür
Zweifachisolierverglasung
Fichte, Schutzlasur farblos

8 | Sicht- und Sonnenschutz
Vorhang aus Polyethylen, schwer entflammbarer
Vorhangschiene integriert in Abhangdecke



Schnittstelle von öffentlich zu privat und von innen nach außen

m 1_20