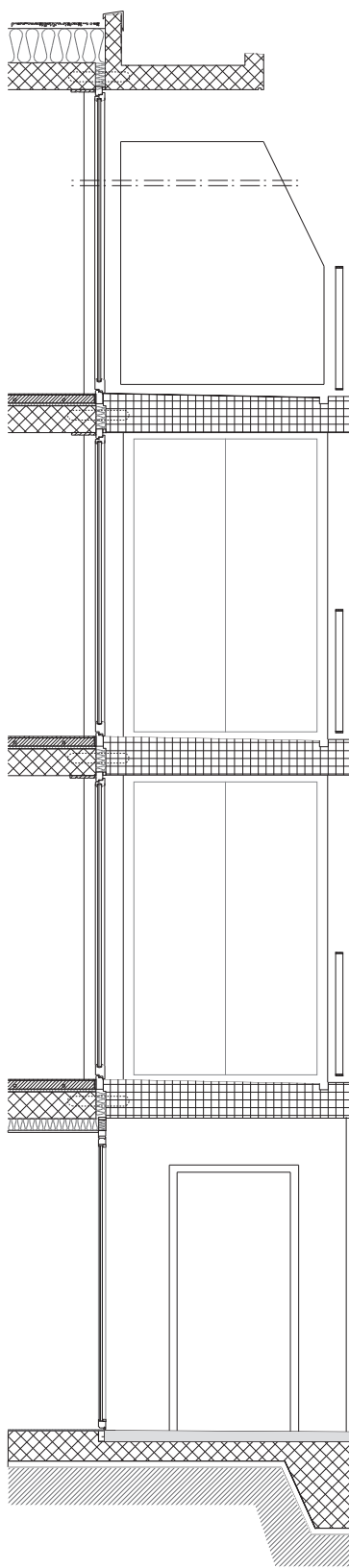
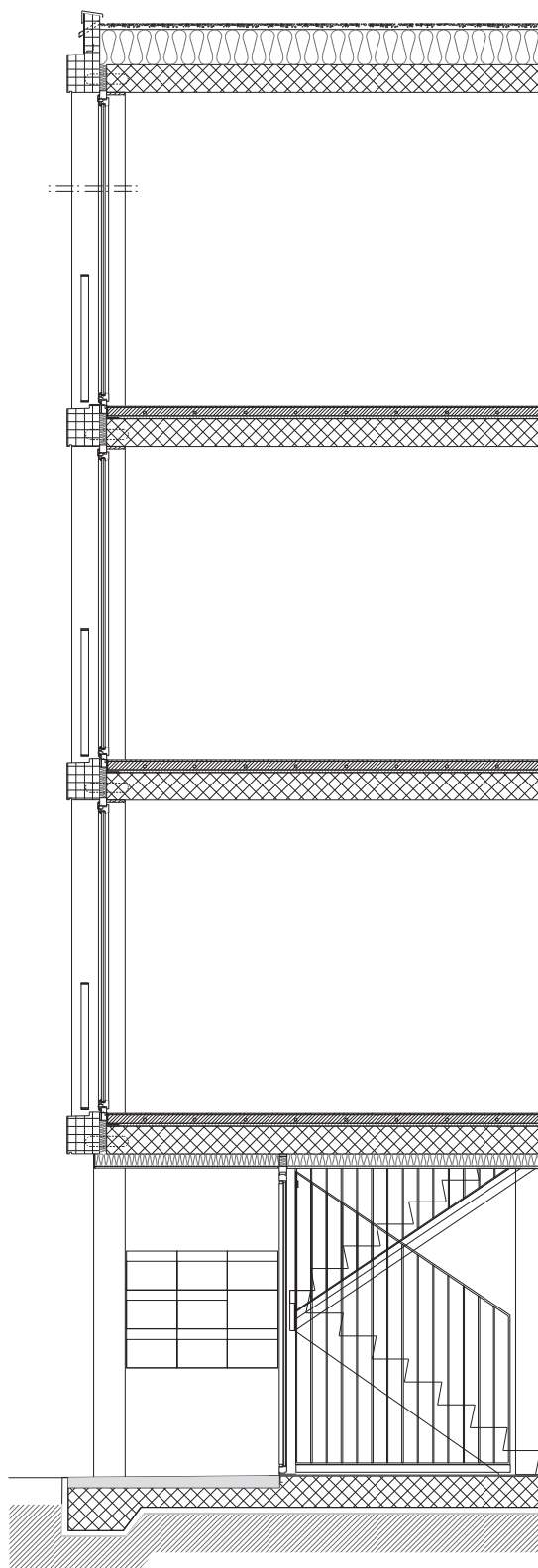




COMPOSITION TOITURE
 gravier rond lavé 50 mm
 voile de polyester non tissé
 étanchéité EP4V 4 mm
 étanchéité EGV 3.5 mm
 isolation EPS 70-280 mm
 barrière vapeur EGV 3.5 mm
 dalle de béton armé 220 mm

GARDE-CORPS
 main-courante horizontale fer plat 50x10 mm
 barraudage vertical fer plat 36x6 mm
 fixation entre éléments de façade réfabriqués

parois de séparation balcons:
 cadres en profils métalliques 40x40 mm
 couverts par tôles perforées

serrurerie en thermolaqué anthracite mat

DALLE BALCON
 dalle de béton armé 320 mm
 élément préfabriqué
 finition brute
 fixation par console isolante
 contre dalle d'étage

DALLE D'ETAGE TYPE
 carrelage grès-cérame 10 mm
 chape flottante 70 mm
 chauffage au sol
 feuille PE
 isolation phonique 20 mm
 dalle béton armé 220 mm
 pulsion air frais noyée
 plafond lissage plâtre
 dispersion blanche

FAÇADES SUR PARC
 élément porteur préfabriqué monolithique
 en béton armé 180 mm
 vert teinté dans la masse
 surface ondulée selon matrice

fenêtres balcons:
 cadres bois sapin abouté,
 double-vitrage isolant
 $U = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, $R_w = 32 \text{ dB}$

fenêtres rez et attiques:
 bois-métal thermolaqué anthracite
 double-vitrage isolant
 $U = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, $R_w = 32 \text{ dB}$

FAÇADES SUR RUE & PIGNONS
 élément porteur préfabriqué de façade:
 parement ext. béton armé min. 80 mm,
 vert teinté dans la masse,
 surface ondulée selon matrice
 isolation PE 150 mm
 panneau porteur béton armé gris 150 mm
 lissage plâtre
 dispersion blanche

élément de corniche préfabriqué
 fixation par console isolante
 contre dalle d'étage

fenêtres:
 bois-métal thermolaqué anthracite
 double-vitrage isolant
 $U = 1.0 \text{ W/m}^2\text{K}$, $R_w = 32 \text{ dB}$