

Projekt

Architektur

Die Korporation Horw erstellt an der Allmendstrasse 20/20a im Zentrum von Horw zwei fünfgeschossige Mehrfamilienhäuser. Die Häuser enthalten je 14 Wohnungen von 2.5 bis 4.5 Zimmer und im Untergeschoss eine Einstellhalle.

Die Mehrfamilienhäuser sind als reine Holzbauten konzeptioniert und verbunden mit einem Treppenhaus aus Beton. Ein Leuchtturmprojekt, das sich perfekt in den heutigen Diskurs von Umwelt und Nachhaltigkeit platziert und ein Zeichen für die Gegenwart setzt. Die Korporation Horw legt Wert auf eine qualitätsvolle und nachhaltige Siedlungsentwicklung, welche insbesondere die innere Verdichtung und die Sicherung von Wohnraum fördert.

Mittels Riegelkonstruktion bzw. Holzgebilde setzen die beiden Baukörper ein Ausrufezeichen für die Zukunft. Sie erfüllen damit das innovative Ziel der Bauherrschaft, aus ihrem eigenen Holzbestand zwei Mehrfamilienhäuser zu erstellen.

Ein effizienter Umgang mit Energie

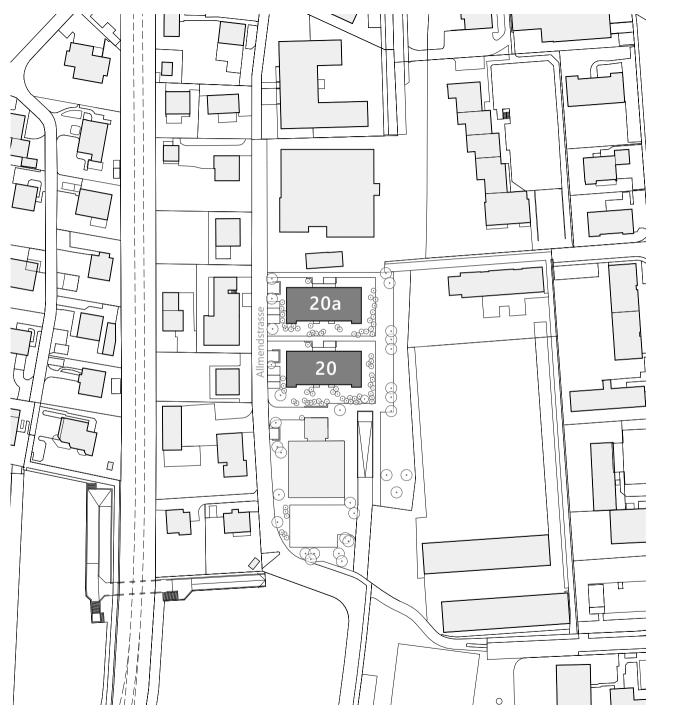
Eine kompakte Gebäudehülle mit 3-fach Isolierverglasung, Photovoltaikanlage und eine Wärmeerzeugung mittels Energiepfählen ermöglichen einen effizienten und nachhaltigen Umgang mit der Energie.

Kennzahlen

- Allmendstrasse 20 & 20a, 6048 Horw
- 14 Wohnungen pro Haus, 28 über beide Häuser
- 4 Disporäume pro Haus, 8 über beide Häuser
- · Einstellhalle für PW, Motor- und Fahrräder
- Bauvolumen unterirdisch 8'100 m³, oberirdisch 10'400 m³
- · Eine Wohnüberbauung aus dem Holz der eigenen Wälder
- Holzverbrauch ca. 4'500 m³ = ca. 1'000 Bäume, überwiegend Fichte/Weisstanne/Buche







Situation



Wohnungsspiegel

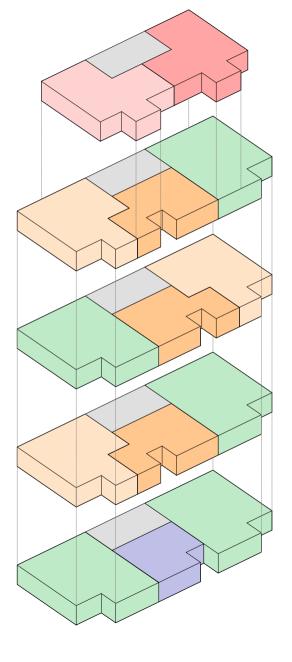
Attikageschoss

3.Obergeschoss

2.Obergeschoss

1.Obergeschoss

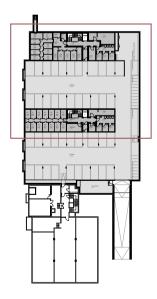
Erdgeschoss



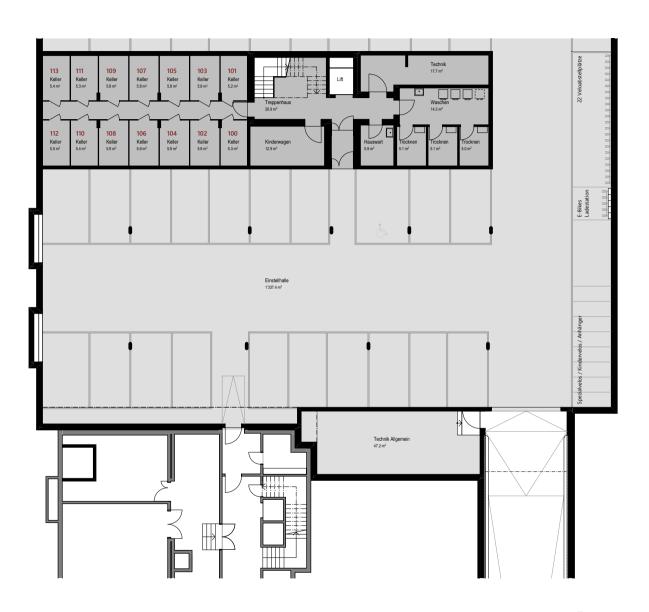
1x2.5 Zimmer3x3.5 Zimmer3x3.5 Zimmer2x3.5 Zimmer5x4.5 Zimmer4xDisporäume

Keller 5.3 m² Keller 6.7 m² Keller 6.3 m² Keller 6.6 m² Keller 6.3 m² Keller 6.7 m² Einstellhalle 1'337.36 m² Keller 5.8 m² Keller 5.8 m² Keller 5.8 m² Keller 5.2 m² Keller 5.9 m² Keller 5.9 m² Keller 5.9 m² Keller 5.3 m² Keller 5.9 m² Keller 5.4 m²

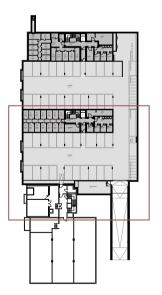
Untergeschoss Haus 20a

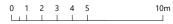




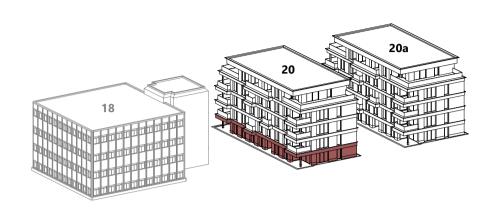


Untergeschoss Haus 20

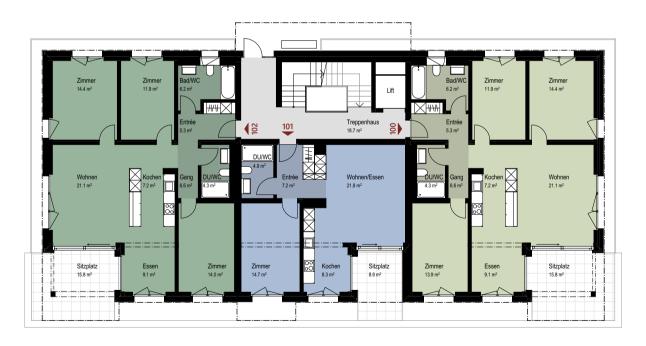








Erdgeschoss Haus 20



100

4 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{tabular}{lll} Nettogeschossfläche & 100.1 m^2 \\ Sitzplatz & 15.8 m^2 \end{tabular}$

101

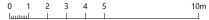
2 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 56.9 m^2 Sitzplatz 8.6 m^2

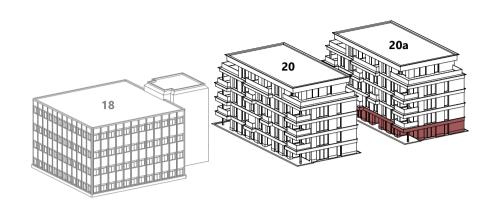
102

4 ½ Zimmer Wohnung

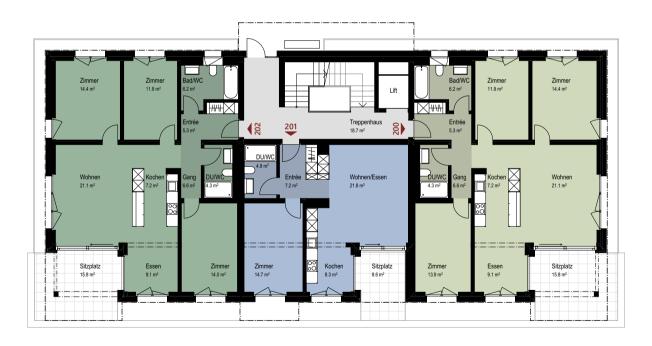
 $\begin{tabular}{lll} Nettogeschossfläche & 100.1 m^2 \\ Sitzplatz & 15.8 m^2 \end{tabular}$







Erdgeschoss Haus 20a



200

4 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{tabular}{lll} Nettogeschossfläche & 100.1 m^2 \\ Sitzplatz & 15.8 m^2 \end{tabular}$

201

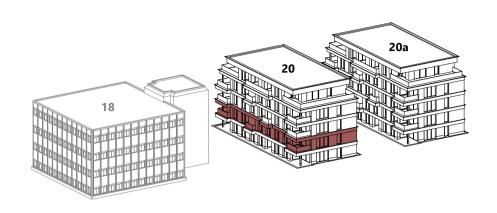
2 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{array}{ll} \text{Nettogeschossfläche} & 56.9 \text{ m}^2 \\ \text{Sitzplatz} & 8.6 \text{ m}^2 \end{array}$

202

4 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{tabular}{lll} Nettogeschossfläche & 100.1 m^2 \\ Sitzplatz & 15.8 m^2 \end{tabular}$



1.Obergeschoss Haus 20



103

4 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 100.1 m^2 Balkon 11.5 m^2

104

3 ½ Zimmer Wohnung

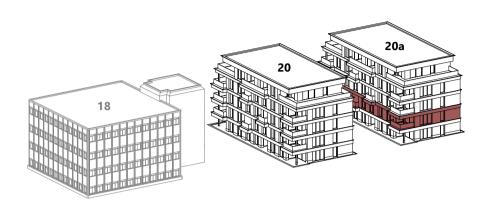
Nettogeschossfläche 69.5 m^2 Balkon 7.9 m^2

105

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m² Balkon 11.5 m²

0 1 2 3 4 5 10



1.Obergeschoss Haus 20a



203

4 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 100.1 m^2 Balkon 11.5 m^2

204

3 ½ Zimmer Wohnung

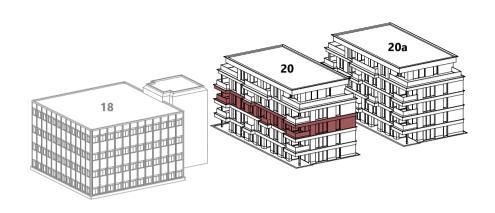
 $\begin{array}{ccc} \text{Nettogeschossfläche} & & 69.5 \text{ m}^2 \\ \text{Balkon} & & 7.9 \text{ m}^2 \end{array}$

205

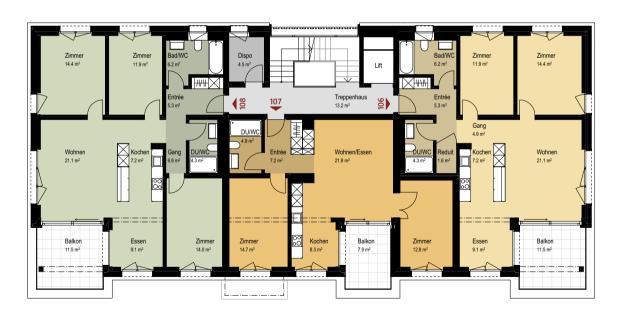
3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m² Balkon 11.5 m²

0 1 2 3 4 5 10



2.ObergeschossHaus 20



106

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m^2 Balkon 11.5 m^2

107

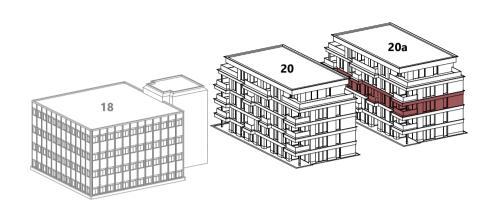
3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 69.5 m^2 Balkon 7.9 m^2

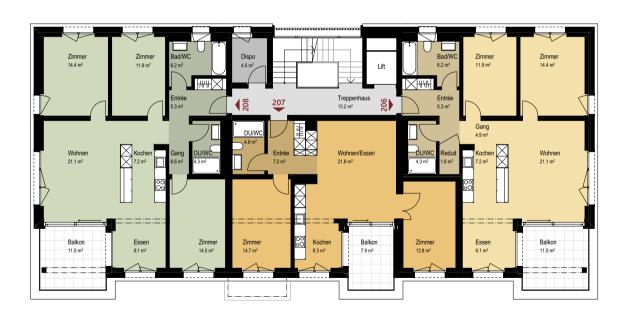
108

4 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 100.1 m² Balkon 11.5 m²



2.ObergeschossHaus 20a



206

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m^2 Balkon 11.5 m^2

207

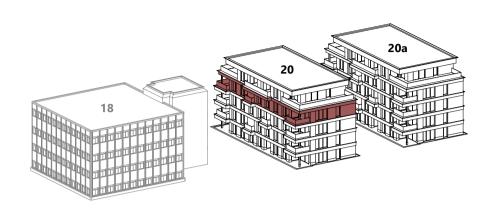
3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 69.5 m^2 Balkon 7.9 m^2

208

4 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 100.1 m² Balkon 11.5 m²



3.Obergeschoss Haus 20



109

4 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{array}{ccc} \text{Nettogeschossfläche} & 100.1 \text{ m}^2 \\ \text{Balkon} & 11.5 \text{ m}^2 \end{array}$

110

3 ½ Zimmer Wohnung

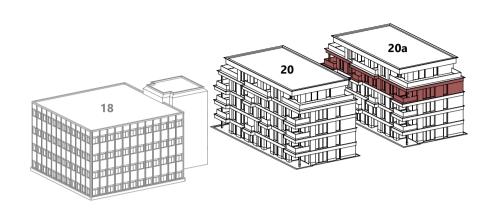
Nettogeschossfläche 69.5 m^2 Balkon 7.9 m^2

111

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m² Balkon 11.5 m²

0 1 2 3 4 5 10 humand | | | |



3.Obergeschoss Haus 20a



209

4 ½ Zimmer Wohnung

 $\begin{array}{ccc} \text{Nettogeschossfläche} & 100.1 \text{ m}^2 \\ \text{Balkon} & 11.5 \text{ m}^2 \end{array}$

210

3 ½ Zimmer Wohnung

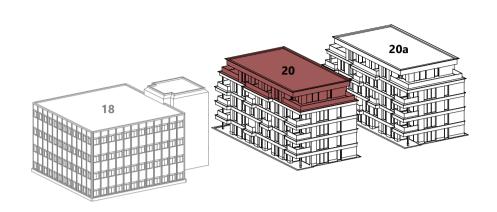
Nettogeschossfläche 69.5 m^2 Balkon 7.9 m^2

211

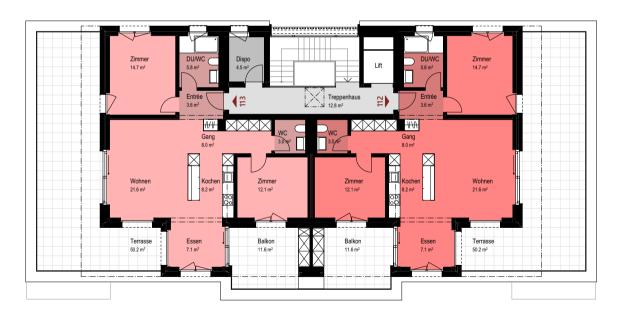
3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 86.0 m² Balkon 11.5 m²

0 1 2 3 4 5 10 humand | | | |



Attikageschoss Haus 20



112

3 ½ Zimmer Wohnung

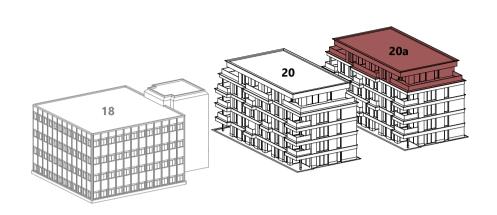
Nettogeschossfläche 84.0 m^2 Balkon / Terrasse 61.8 m^2

113

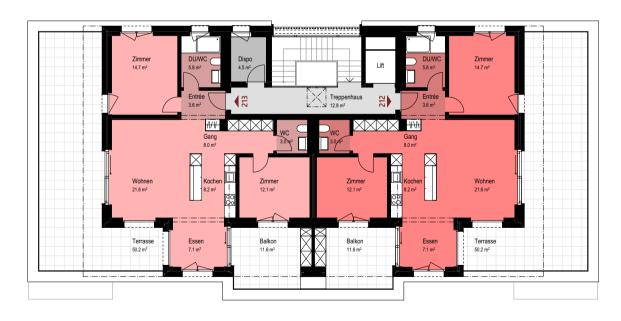
3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 84.0 m² Balkon / Terrasse 61.8 m²





Attikageschoss Haus 20a



212

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 84.0 m^2 Balkon / Terrasse 61.8 m^2

213

3 ½ Zimmer Wohnung

Nettogeschossfläche 84.0 m² Balkon / Terrasse 61.8 m²



Baubeschrieb

Ökologie

- 3-fach Isolierverglasung
- Photovoltaikanlage
- Alle Küchen- und Waschgeräte Energieklasse A
- Heizung mit Energiepfählen (Wärmeerzeugung) mit Free-Cooling und Bodenheizung (Wärmeverteilung)

Tragstruktur & Gebäudehülle

- Gebäudehülle in zweischaligem Vollholzsystem
- Tragstruktur in Vollholzsystem
- Treppenhaus und Untergeschoss in Massivbau

Fenster & Sonnenschutz

- 3-fach Isolierverglasung
- Holz-Metall-Fenster
- · Schiebetüre im Wohnbereich
- · Lamellenstoren in allen Zimmer mit Elektroantrieb
- Sonnenstoren auf dem Balkon manuell betrieben

Diverses

rollstuhlgängiger Lift

Wand- / Decken- / Bodenbeläge

Treppenhaus

- Boden in keramischen Platten
- Wände in sandgestrahltem Beton
- · Decke in Sichtbeton

Nasszonen

- Boden in keramischen Platten
- · Wände in keramischen Platten und Holzlamellen, sicht
- Decken in Holzlammellen sicht

Gang / Entreé

· Boden in keramischen Platten

Wohnen / Essen / Küche / Zimmer

- · Boden in Parkett
- · Wände in Holzlamellen, sicht
- · Decken in Holzlamellen, sicht

Balkone / Terrassen

· Boden in keramischen Platten



Material & Ausbau

1

Wandoberfläche Treppenhaus sandgestrahlter Beton

2

Wand- & Deckenoberflächen Wohnung Holzlamellen stehend, sicht (Holzpur)

3

Boden- & Wandoberflächen Nasszonen Feinsteinzeugplatte

4

Bodenfläche Wohnungen Parkett Buche, gedämpft

5

Zimmertüren & Elektroabdeckungen heller Grauton, NCS S 2500-N

6

Küchen- & Schrankfronten Anthrazit, NCS S 6500-N

Änderungen und farbliche Differenzen bleiben ausdrücklich vorbehalten.

Ablauf Vermietung

Vergabe ab Oktober 2024

Die Vergaben der Wohnungen werden ab Oktober 2024 durch die Korporation Horw vollzogen.

Bezug Juni und Oktober 2025

Der Bezug der Wohnungen wird für das Haus 20 auf Juni 2025 und für das Haus 20a auf Oktober 2025 terminiert. Abweichungen vom Terminplan sind vorbehalten.



Kontakt & Bauherrschaft

Gerne beantworten wir Ihre Fragen rund um das Projekt MFH Allmendstrasse 20 & 20a. Kontaktieren sie uns bei näherem Interesse.



Korporation Horw Geschäftsstelle Hans-Reinhard-Strasse 11 6048 Horw

Telefon 041 340 96 46 info@korporation-horw.ch

ISHBIARCHITEKTEN

SHB Architekten GmbH Biregghofstrasse 1 6005 Luzern

shb-architekten.ch