

INFORMATIONSDIENST HOLZ

Dokumentation

Holzbauten in Baden-Württemberg

Mehrfamilien- Haus Schorndorf



Das dreigeschossige Gebäude beinhaltet 6 Wohnungen und erfüllt die Förderrichtlinien für Niedrigenergiehäuser. Ein hoher Dämmstandard (k-Werte von 0,20 W/qmK beim Dach sowie 0,29 für die Außenwand) sorgen für einen Heizenergiebedarf, der einem Heizölverbrauch von ca. 7 Liter/qm Wohnfläche und Jahr entspricht. In nur 5 Monaten Bauzeit wurde das Projekt in Holzrahmenbauweise schlüsselfertig realisiert.

Die Geschosßdecken wurden in Brettstapelbauweise ausgeführt und entsprechen mit dem gewählten Fußbodenaufbau den für Mehrfamilienhäuser vorgeschriebenen Schallschutzanforderungen.

Eine Boden-Deckelschalung aus gehobelten, unbehandelten Douglasienbrettern bildet die Gebäudefassade. Das natürliche Vergrauen ist gewünscht und bietet den Vorteil der Wartungsfreiheit.



Baudaten

Objekt:

Untere Uferstrasse 19, 73614 Schorndorf

Bauzeit:

Architekt:

Tragwerksplanung:

Gesamtabwicklung:

Wohnfläche:

Brutto-Rauminhalt:

Bauwerkskosten:

6-Familien-Haus

Februar bis Juli 1995

Daniela Kurz, Urbach

Markus Wörner, Schorndorf

Kurz HolzBau GmbH, Urbach

356 qm

1.580 cbm

895.000,- DM