

 KLH®

REFERENZPROJEKT

DAS NEUE HAUS

STANDORT
Bobingen,
Deutschland

QUALITÄT UND ANMUT

Das moderne außergewöhnliche Wohnhaus wurde entworfen, um großzügige und nutzungsvariable Grundrisse zu bieten, während gleichzeitig ein ansprechendes Design und der Aspekt der Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung berücksichtigt werden. Das Ziel war es, den künftigen Gesamtenergieverbrauch und CO₂-Fußabdruck möglichst niedrig zu halten. Bei der Gestaltung blieb die ursprüngliche Kubatur und Außenlinie weitgehend erhalten, aber dennoch Verbesserungen in Qualität und Anmut erzielt.

Ein offener und nutzungsvariabler gemeinsamer Lebensbereich bildet das Zentrum des Hauses. Die neu errichteten Bauteile wurden im Wesentlichen aus Kreuzlagenholz gefertigt, was nicht nur nachhaltig, sondern auch ästhetisch ansprechend ist. Zukunftsweisende Bauweise und Haustechnik machen das Haus im Betrieb zu einem Niedrigenergiehaus mit einer jährlichen Einsparung von ca. 10 Tonnen CO₂.

Das Haus zeigt, dass Nachhaltigkeit und ästhetisches Design Hand in Hand gehen können und dass es möglich ist, ein zeitgemäßes Haus zu bauen, das dennoch respektvoll mit der Natur umgeht.

PROJEKT INFO

MENGE KLH® – CLT
75m³ / 740m²

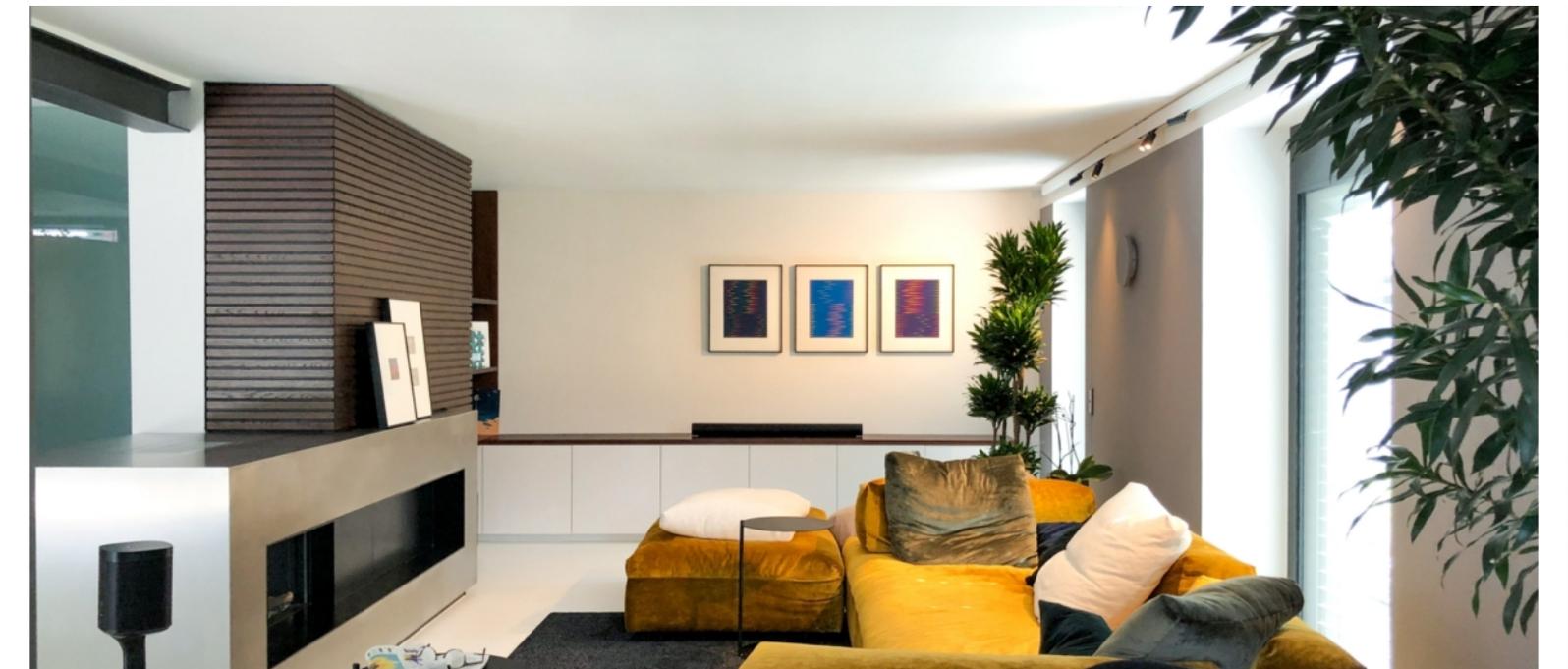
CO₂ GESPEICHERT
60 Tonnen (Nachwuchszeit in Österreich – 1 Minute)

AUSZEICHNUNG

Vorbildlich gestaltete Gebäude im Landkreis Augsburg
www.landkreis-augsburg.de

AUFSTOCKUNG, UM- UND ZUBAU







.....
ARCHITEKT

Architekturbüro Rainer
Drasch
www.the-architect.biz

.....
BAUHERR

Angelika Hübner & Paul
Kammerer

.....
TRAGWERKSPLANUNG

Schüller – Gailhofer – Bauer
Ingenieurgesellschaft
für Tragwerksplanung mbH
www.sgb-statik.de

.....
AUSFÜHRUNG HOLZBAU

Killisperger Otto Holzbau
www.holzbau-killisperger.de

.....
FOTORECHTE

© Paul Kammerer