



EFH in Wetter an der Ruhr

Der Entwurf des Einfamilienhauses für eine Pianistin und ihre Familie entstand in einem kreativen Austausch zwischen den Bauherren und dem Architektenteam. Dabei waren die Wünsche der Bauherren nach einem Wohnhaus für eine Familie mit bis zu 3 Kindern und mit einem Musikraum innerhalb eines abgesteckten Kostenrahmens mit den Vorgaben des Bebauungsplans und dem Ort in Einklang zu bringen.

Das Haus fügt sich in das von der Straße zum Garten um 2,00 m abfallende Gelände harmonisch ein, in dem die Bereiche Eingang mit Musikraum, Wohnen, Schlafen und Keller jeweils auf verschiedenen Ebenen im Split Level angeordnet sind. Von der Eingangsebene auf Straßenniveau führt ein Treppenlauf nach oben in die Schlafenebene und ein weiterer nach unten in die Wohnebene. So gelangt man vom Wohn- und Essbereich mit offener Küche geradewegs auf die Terrasse auf Geländeneiveau. Auf diese Weise wird die starke Hanglage kreativ genutzt und die bewegte Erdmasse auf ein Minimum reduziert.

Der Musikraum, in dem die Bauherrin auch unterrichtet, liegt mit Gäste WC im Eingangsbereich. Die akustische Abkoppelung ermög-

Architekten:

Susanne Wilden Dipl.-Ing. Architekt

Ahnwenne 12

44795 Bochum

Tel 0234 8 59 88 26

puschmann architektur

Jonas Puschmann, Dipl.-Ing. Arch. (FH), Architekt

Canisiusstr. 10

45665 Recklinghausen

Tel 02361 58 23 922

Fax 02361 58 24 217

puschmann@puschmannarchitektur.de

www.puschmannarchitektur.de

Fotograf: Martin Schmidt, Borken

www.ps-fotografik.de



DIE-ENERGIEBERATER.DE
BERATUNG | PLANUNG | MESSTECHNIK

Ingenieur- & Sachverständigenbüro Dr.-Ing. Jörg Albert
Schulte-Marxloh-Str. 19 • D-47169 Duisburg
Tel.: 0203 2988 7630 • info@die-energieberater.de

Unsere Leistungen:

- geförderte Energie- & Effizienzberatungen
- Energieausweise für Wohn- und Nichtwohngebäude
- Wärmebrückenberechnungen
- Nachweisführung (KfW- & EnEV-Nachweise)
- Qualifizierte Baubegleitung (KfW-Förderung)
- Qualitätskontrolle (Blower-Door & Thermografie)
- Inspektion von Klimaanlage (§ 12 der EnEV)



licht eine Nutzung des Musikraums ohne Störungen innerhalb und außerhalb des Gebäudes. Die Garage ist in die Eingangsebene integriert. Über dem Essplatz befindet sich zunächst eine zweigeschossige Galerie mit Brücke. Bei Bedarf kann hier durch den Einbau einer Zwischendecke ein drittes Kinderzimmer entstehen. Die Schlafenebene verfügt über zwei bis drei Kinderzimmer, Elternschlafzimmer mit Ankleide und Bad mit separatem WC. Der Keller enthält eine Sauna, die Haustechnik und einen Vorratsraum. Unter der Garage befindet sich noch eine Werkstatt.

Das Gebäude wurde in Holzrahmenbauweise im KfW 55 Standard erstellt. Die Fassaden der beiden Gebäudeteile setzen sich durch die Wahl des Materials mit einer verputzten Holzweichfaserplatte für den Hauptbaukörper sowie einer hinterlüfteten Lärchenholzfassade für den straßenseitigen Vorbau voneinander ab. Beide Baukörper überdeckt ein flach geneigtes, gegeneinander versetztes Pultdach (15°), ganz reduziert ohne Dachüberstand.

Am Versatz der Dächer wurde ein großzügiges Fensterband eingefügt, das den Räumen im OG ein schönes Oberlicht verschafft und für interessante, wechselnde Lichtverhältnisse sorgt.

Das haustechnische Konzept besteht aus: Gas-Brennwerttechnik, Warmwasserkollektoren mit Pufferspeicher und zentraler Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung. So wird der geringe Wärmebedarf des Gebäudes umweltschonend und kostengünstig gedeckt.

Dieses Projekt entstand als Teamarbeit der Architekten Susanne Wilden, Bochum und Jonas Puschmann, Recklinghausen.



LOFT - die Ästhetik industriellen Designs

Bei diesem Objekt hat unser Treppenmeister-Partner arcus Treppen die Planung, Produktion und Montage unserer Systemtreppe LOFT übernommen.



Ihr Treppenmeister-Partner im Zentrum von NRW
www.arcus-treppen.de



Das Original

Infomaterial unter:
 Treppenmeister GmbH | Abt. 7166
 Tel. 07452-88 64 46
info@treppenmeister.com

www.treppentraume.com