

Prj.-Nr.: KL09-028

Wohnhausneubau in Kirchentellinsfurt



Das Einfamilienhaus in Kirchentellinsfurt wurde in ökologischer Holzbauweise als KFW-60 Haus erstellt. Die Fassade wurde in Holz-/ Putzkombination erstellt und verleiht dem Gebäude eine moderne und edle Optik.

Energetisch wurde das Haus hochwertig mit thermischer Solaranlage, Kaminofen mit Wassertasche, Lüftungsanlage und Fußbodenheizung ausgestattet. Die Fenster sind in 3-fach Verglasung ausgeführt. Der Verbrauch liegt auf den Ölverbrauch bezogen bei 3 Liter pro m² im Jahr (3-Liter Haus).

Die Wände im Erd- und Dachgeschoss wurden als Holzrahmenwände und die Decken in Massivholz hergestellt.





Projekt:
Wohnhausneubau
Raichbergstraße 8
72138 Kirchentellinsfurt

Planungs-/ Bauzeit: 2009

Objektgröße:
Max. LxBxH: 15,45 m x 12,20 m x 7,98 m

Bruttorauminhalt: 1086 m³



Besonderheiten:
Ökologische Holzbauweise
KFW-60-Haus

Leistungen:
Tragwerksplanung LP 1-6 + 8
Wärmeschutz
Schallschutz



Bauherr:
Gabriele und Marcel Schenk
Lutherstraße 10
72127 Kusterdingen

Architekt:
Dipl. Ing. Peter Weise
Ferdinandstraße 37
09128 Chemnitz

