



Ansicht vorher



Ansicht nachher

Fertighaussanierung in Hankensbütteln:

- **Bestand:**
 - ✓ Okal – Fertighaus aus dem Baujahr 1970/1971
 - ✓ Fassade schlecht gedämmt
 - ✓ Alte Kunststoff-Fenster ca. 20 Jahre alt
- **Energieberatung:**
 - ✓ Bestandaufnahme der vorhandenen Wand-, Decken- und Dachaufbauten
 - ✓ Festlegung der Sanierungsmaßnahmen zum Erreichen des Neubauniveau (Gemäß der KfW-Förderrichtlinien)
- **Fassadensanierung**
 - ✓ Asbestfassadenplatten nach dem TRGS 519 demontiert und entsorgt
 - ✓ Kernsanierung nach dem Renopansystem mit Geruchsbeseitigung
 - ✓ Neues diffusionsoffenes Wärmedämmverbundsystem aus Holzweichfaserplatten
 - ✓ Neuer Außenputz mit Lotus-Effect
- **Dachsanierung**
 - ✓ Aufdoppeln und Dämmen der Dachkonstruktion (von Außen)
 - ✓ Vergrößern und Verkleiden der Dachüberstände
 - ✓ Neue hochwertige Tondachziegel Eindeckung
 - ✓ Neue Dachrinnen und Fallrohre
- **Tischlerarbeiten**
 - ✓ Neue hochgedämmte Kunststofffenster
 - ✓ Neue Alu-Vorbaurollladenkästen
 - ✓ Neue Fensterbänke aus Alu
- **Wintergarten:**
 - ✓ Neuer Wintergarten in Fachwerkbauweise mit einer Walmdachkonstruktion