

Unser intelligentes Energiespar-Konzept:

- Hochwertige Außenwärmedämmziegel
- 3-fach-Verglasung bei allen Fenstern vom Keller bis zum Dachgeschoß (Passivhausniveau)
- 12-14 cm starke Perimeterdämmung der kompletten Kellerhülle
- Zusätzliche Innendämmung des Kellerfußbodens
- Dämmung im Dachbereich zwischen und zusätzlich auf den Sparren
- Eigene, unabhängige Stromgewinnung durch Photovoltaikanlage auf dem Hausdach
- Luft-Wärme-Pumpenheizung (betrieben größtenteils durch die eigene Photovoltaikanlage; Batteriespeicher optional gegen Aufpreis möglich)
- Dezentrale Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
- Kamin für Festbrennstoffe (optional für den eigenen Einbau von Holzöfen in verschiedenen Geschossen)
- Rechnerische Energiewerte deutlich unter KfW55 Standard
- Äußerst moderate Stromverbrauchswerte, aufgrund der Photovoltaik (und eventueller Batteriespeicher)

Unser Grundgedanke ist eine einwandfreie Bauausführung und ein faires Miteinander.

