

Umbau- und Sanierungsarbeiten Goldauerstrasse 2, Steinerberg, im Jahr 2011-2012

Das Haus mit Jahrgang 1977 wurde im Jahr 2011 bis 2012 umgebaut und saniert.



Alle Fenster wurden mit 3-fach Wärmeschutzglas UG-Wert=06.W/m² K und Holzmetallrahmen ausgetauscht und neu isoliert mit Innendämmung BPS 180 mm, Isofer Isoconfort 032 W/mK 0,032, 29 kg/m³, Dicke 160 mm.

3-fach Wärmeschutzglas mit Holzmetallrahmen

Ein neues Heizungssystem „Pelletheizung mit Speicher“ wurde eingebaut, alle Radiatoren ausgetauscht oder aufgerüstet mit Danfos-Thermostat. Zuvor wurde das Gebäude mit einer kombinierter Stückholzheizung und Ölheizung gewärmt.



Pelletheizung



Der Elektroboiler für Warmwasser wurde mit Sonnenkollektoren auf dem Dach ausgetauscht, um erneuerbare Energie zu gewinnen.



Innenisolation Isofer Isoconfort 032 W/mK Dicke 160mm