

Mit der Energie vom eigenen Grund

Haustechnik Bruckner realisiert modernes Heizungskonzept bei Passivhaus-Neubau

Seit rund einem Jahr wohnt die Familie Harrer im schmacken Strigl-Neubauhaus in der Purgstaller Schloss-Siedlung. Beim Heizungskonzept verließ sich die Familie ganz auf die Vorzüge und die Erfahrung von Haustechnik Bruckner.

„Bei einem Passivhaustag in Lunz sind wir auf die Firma Bruckner aufmerksam geworden“, erinnert sich der technik-affine Prozessentwickler bei ZKW-Lichtsysteme in Wieselburg. „Wir haben uns für eine Solewärmepumpe der Marke Drexel & Weiss für die Raumheizung entschieden. Mehr als 200 Meter Kollektorschläuche sind 1,5 Meter tief im Gartenbereich vergraben. In Kombination mit der Wohnraumlüftung und der Photovoltaikanlage am Dach sind wir übers Jahr gesehen sogar ein Plus-Energiehaus. Wir erzeugen also mehr Strom, als wir selbst verbrauchen.“

Auch in Sachen Komfort ist die Anlage ein Musterbeispiel moderner und zukunfts-sicherer Haustechnik: Wenig Platzbedarf für Wärmepumpe und Boiler, keine Lager-räume für Brennstoffe, kein Nachlegen, kein Asche entsorgen, kein Rauchfangkehrer, kein Lüften. Dafür pure Behaglichkeit auf 190m² Wohnfläche, wo sich auch die zwei Kinder rundum wohlfühlen. Einzig der Filter der Wohnraumlüftung gehört ab und zu gewechselt. Das wars dann aber auch schon. „Uns war es wichtig, bei regionalen Firmen nach dem letzten Stand der Technik zu planen und zu bauen. Aber auch der ökologische Aspekt ist uns wichtig.“



Die Wärme kommt aus der Erde: Kombination aus Wärmepumpe und Wohnraumlüftung bei der Familie Harrer in Purgstall.

Ing. Günther Bruckner freut sich über dieses Herzeigeprojekt, das die Familie mit viel Pioniergeist und Weitblick errichtet hat. „Höchste Anlagequalität und beste Energieeffizienz bei niedrigsten Betriebskosten kennzeichnen dieses Ökohaus. Das sind bleibende Werte für ein ganzes Leben.“

Ein weiteres Plus hat das Haus in Südlage samt traumhaften Ötscherblick noch: Im Sommer wird über die Fußbodenheizung das Haus sogar gekühlt. Und auch der Bade- und Sanitärbereich stammt aus dem Hause Bruckner – vom Team der Bäderplaner.