

Wärme aus der Luft oberhalb des Walensees

Die neue modulierende Weishaupt Biblock Wärmepumpe WBB 12

Wie verbindet man effiziente Energiegewinnung mit einem in der Schweiz hergestellten Produkt sowie schönem Design? Mit einer Wärmepumpe von Weishaupt.

Hoch über dem Walensee befindet sich das Dörfchen Obstalden. Doch auch in der Idylle haben zwei Begriffe Hochkonjunktur: Erneuerbare Energien und Energie sparen. Von diesen Überlegungen liess sich auch Familie Cattaneo leiten, in dem sie letzten Herbst in ihrem Haus die alte Ölheizung durch eine Wärmepumpe von Weishaupt ersetzen liess.

Schön und schön effizient

Die zusammen mit den Weishaupt-Fachleuten ausgewählte Biblock-Wärmepumpe «WBB 12» verbindet Leistungsfähigkeit mit niedrigster Geräuschkentwicklung. Dank ihrer Bauweise ist sie ausserordentlich leise. Das war der Fa-



Extrem leiser Schalldruckpegel des Aussengeräts mit 35 dB(A) in 1,5 Metern.

milie wichtig, da die Nachbarschaft doch recht nah ist und nicht gestört werden soll. «Zudem hat Weishaupt das schönste Design. Das war ein weiterer Grund neben demjenigen, dass die Wärmepumpe in der Schweiz hergestellt wurde», erläutert sie.

Ebenso von Bedeutung ist jedoch für die Hausbesitzer die Leistung, die das Gerät mitbringt. Im Zusammenspiel von Aussen- und Innengerät verwertet die Biblock-Wärmepumpe zuverlässig die Aussenluft von -22°C bis 35°C zum Heizen. Die vom Aussengerät angesaugte Wä-

me aus der Umgebungsluft wird effizient und sicher zum Innengerät weitertransportiert und erst dort vom Verdichter auf die erforderliche Temperatur für Heizung und Warmwasser oder zum Kühlen gebracht.

Wirtschaftlich Warmwasser erzeugen

Ergänzt wird die Heizung mit einem WES 200-Liter-Energiespeicher. Er ist das Multitalent unter den Speichern, denn mit ihm lässt sich Energie für Heizung und Warmwasser bündeln und speichern. Ein 400-Liter-Trinwasserspeicher komplettiert die ganze Anlage.

Foto: zvg

– weishaupt –

Weishaupt AG

Chrummacherstrasse 8
8954 Geroldswil
Tel. 044 749 29 29
weishaupt-ag.ch