

DACHS-Extrablatt

Die Energiequelle für Strom & Wärme

**Dr. Wolf und Astrid Bähre,
Isernhagen**

Paradiese bringen bisweilen die unangenehme Eigenschaft mit sich, Dornen zu tragen. Als sich der Maschinen-Ingenieur Wolf Bähre und seine Gattin Astrid im Winter 2005 nach einer neuen Heimat umsahen und auf das großflächige Areal in Isernhagen aufmerksam wurden, ahnten sie womöglich noch nicht in vollständigem Ausmaße, was auf sie zukommen sollte.

Die Bausubstanz des ursprünglich anno 1773 errichteten und später in den 60er Jahren des vorangegangenen Jahrhunderts umgebauten Hauptgebäudes erwies sich zum einen als tragfähig, zum anderen aber auch als durchaus verbesserungswürdig. Insbesondere im Inneren des zweigeschossigen Hauses setzte das Paar deutlich moderne Akzente, ohne den eleganten Charakter des Hauses zu eliminieren. Mangelhaft gedämmte Bausubstanz und die wenig ausgereifte Lüftungstechnik des großzügigen Hallenschwimmbades erwiesen sich allerdings als wahre Energievernichter.

So setzten die Bähres bei der Sanierung der Haustechnik an und stießen nahezu folgerichtig auf den Dachs – und Uwe



Dr. Wolf und Astrid Bähre

Orlowski. „Mein Mann hatte sofort Spaß an dieser ausgereiften Technik“, erinnert sich Astrid Bähre, Mutter dreier junger Kinder an die erste Begegnung mit der Kraft-Wärme-Kopplung. Die Umrechnung aktuell vorliegender Energie-Verbrauchsdaten auf eine Nutzung des Dachs offenbarte das enorme Einsparpotenzial der Investition. So erschien das Risiko einer womöglich kapitalen Fehlentscheidung allein schon wegen des enorm hohen Wärmebedarfs für das Schwimmbad und die rund 600 qm Wohnfläche zweier Gebäude, in denen noch zwei Wohnungen vermietet werden, als durchaus überschaubar.

So kam zunächst nur ein Dachs ins Haus. Nach einem offenbar nicht gänzlich erfolglos verlaufenen Testjahr, in dem der Dachs „sich zunächst einspielen musste, dann aber sehr zuverlässig lief“, folgte flugs das zweite Exemplar deutscher Maschinenbautechnik.

So trägt die neue, Strom produzierende Heizung ihren Teil dazu bei, ein kleines Paradies aus seinem Dornröschenschlaf erweckt und zu einem lebens- und liebenswerten Domizil gemacht zu haben.

Kontakt

Dr. Wolf Bähre
Burgwedeler Straße 39
30916 Isernhagen HB
Tel.: 0511 - 5193613



SENERTEC
KRAFT · WÄRME · ENERGIESYSTEME

SenerTec-Center Harz
Landstraße 86 · 38667 Bad Harzburg
Tel.: (0 53 22) 8 78 91 79 · Fax: (0 53 22) 8 78 91 80
www.senerteccenter.de
info@senerteccenter.de

