

OBJEKT DES MONATS



© Evora CZ, s.r.o.

PASSIVHAUS, TSCHECHIEN

Obwohl es nicht so aussieht, ist dieses Einfamilienhaus ein Neubau. Es ist ein typisches Beispiel, dass ein Passivhaus viele Formen annehmen kann. Das Passivhaus aus Porenbeton scheint seit hundert Jahren in der Region zu stehen, aber dieses neu erbaute klassische Gebäude ist das Herzstück der Moderne und braucht aufgrund seiner Kompaktheit eigentlich keine größeren technologischen Errungenschaften. Das Wärmepumpenkombigerät PKOM⁴ ist jedoch essentiell für das Passivhaus und wird als Hauptquelle für Lüftung, Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung verwendet – es sorgt nachhaltig und supereffizient für ein perfektes Raumklima.

Dieses Vorzeigebispiel gewann den „Passive House 2018“-Preis, welches zeigt, dass ein traditionelles Landhaus, einschließlich traditioneller Fassadengestaltung, auch im Passivhausstandard umgesetzt werden kann.

DATEN & FAKTEN

Standort:	Tschechien
Fertigstellung:	2018
Gebäudeart:	Einfamilienhaus
Architekt:	ATELIÉR ELAM – Ing. arch. Mojmír Hudec
Gebäudetechnik:	Evora CZ, s.r.o.
Produkte:	Wärmepumpenkombigerät PKOM ⁴
Produktgruppen:	

KOMFORT
LÜFTUNG



© Evora CZ, s.r.o.