

MUSTERSANIERUNG Volksschule Windigsteig



SANIERUNG in Niedrigenergie-Bauweise

Investition: ~ 1.000.000 €

Fertigstellung: 2014

Förderungen:

- Beratungsförderung Ökomanagement NÖ
- Investitionsförderung Land NÖ (*thermische Sanierung*)
- Investitionsförderung Klimafonds Ö (*Mustersanierung*)

Planung: ah3 architekten zt gmbh
www.ah3.at

DIESES GEBÄUDE WURDE IM
**KLIMAAKTIV
GOLD STANDARD**
ERRICHTET.



SPART
Energie &
Betriebs-
kosten

Wärme

Strom



~ 165.000 kWh/a
gegenüber Bestand



~ 15.000 kWh/a
durch PV-Anlage

Was wurde umgesetzt?

- Dämmung Fassade (0,16 W/m²K)
- Dämmung Oberste Geschossdecke (0,10 W/m²K)
- Dämmung Kellerdecke (0,18 W/m²K)
- Fenstertausch (3-fach WS-Verglasung, 0,83 W/m²K)
- Photovoltaikanlage (15 kWp, Überschusseinspeisung)
- Lüftungsanlage (84 % Wärmerückgewinnung)
- Monitoring für Energieverbrauch und Stromproduktion
- Barrierefreier Zugang (Rampe)

KONTAKT

Marktgemeinde Windigsteig
Ing. Manfred Herynek
Bürgermeister der Marktgemeinde
Marktplatz 4, 3841 Windigsteig

Tel.: 02849/23 03
Fax: 02849/29 59
gem.windigsteig@wvnet.at
www.windigsteig.gv.at

PROJEKTBEGLEITUNG

Energieagentur der Regionen
02842/21800
info@energieagentur.co.at
www.energieagentur.co.at