

## Schön und energieeffizient

In den Hannoverschen Baugebieten „Kronshoop“ in Bemerode und „zero:e“ in Wettbergen werden zurzeit von der NURDA-Hausbau GmbH acht individuell geplante Architektenhäuser in Passivhaus-Standard errichtet.

Dabei werden die individuellen Kundenwünsche bei NURDA groß geschrieben. Unterschiedliche Bauweisen mit



Foto: NURDA

Immer mehr zufriedene Kunden schätzen die persönliche, kompetente Betreuung des Unternehmens NURDA für die Entwicklung und den Bau von Energiesparhäusern.

modernen Putz- bzw. Flachverblenderfassaden, Witterungsgeschützten Loggien und Terrassen oder einem Keller werden für die Passivhaus-Kunden umgesetzt.

Auch bei der Energietechnik gibt es unterschiedlichste Konzepte. Neben der Lüftungsanlage werden Pelletöfen oder Wärmepumpen installiert. Ergänzt wird die Technik durch Solaranlagen zur Brauchwassererwärmung oder einer Photovoltaikanlage zur Stromerzeugung.

Durch die hochgedämmte und luftdichte Gebäudehülle sowie effiziente Gebäudetechnik erreichen die NURDA-Passivhäuser einen Heizwärmebedarf von weniger als 15 Kilowattstunden. Von den steigenden Energiekosten sind Passivhaus-Besitzer bei einem Heizölverbrauch von umgerechnet 1,5 Litern (pro Quadratmetern und Jahr) so gut wie nicht betroffen.

Ein wesentlicher Vorteil ist der besonders hohe Wohnkomfort. Die wärmebrückenfreie Gebäudehülle sorgt dafür, dass die Innentemperatur nahezu konstant bleibt – in allen Räumen im Winter und bei entsprechender Verschattung auch im Sommer.

Des Weiteren leisten die Bewohner unseren Beitrag zu einer sauberen Umwelt und produzieren extrem wenig CO<sub>2</sub>. Die Dachflächen und Fassaden wurden mit einer hochwertigen Wärmedämmung ausgestattet. Unter der Bodenplatte wurde eine 50 Zentimeter starke Dämmschicht eingebaut.

### Information

NURDA.Hausbau GmbH  
Dammstr. 4  
30938 Großburgwedel  
Tel. (0 51 39) 99 66 24  
info@nurdahaus.de  
www.nurdahaus.de

### Traum.Planung.



Studiohaus 2002



Bungalow



Landhaus



Stadthaus



Friesenhaus



Passivhaus

- Individuell zum Festpreis
- KfW-Effizienzhäuser und Passivhäuser
- Über 40 Jahre Erfahrung

Ihr Spezialist für KfW- und Passivhäuser.



Tel. 0 51 39. 99 66 24  
www.nurdahaus.de