

Innovationspreis Wärmepumpe 2010



Gleich 16 Preise in fünf Kategorien gab es zum Auftakt der Wärmepumpen-Wochen in NRW, die gleichzeitig den Start der bundesweiten Kampagne „Zeichen setzen – Wärme pumpen!“ des Bundesverbands Wärmepumpe markierten. Die RWE Vertrieb AG konnte Preise im Gesamtwert von 100.000 Euro auf dem Welterbe Zollverein in Essen übergeben.

Der Innovationspreis Wärmepumpe 2010 prämierte Gebäude, die unter Einsatz von Wärmepumpen modernisiert oder neu gebaut wurden. Ziel war es, Gebäudeeigentümer und Planer für ihre Kreativität und Innovationsbereitschaft in Bezug auf den Einsatz von Wärmepumpen auszuzeichnen.

„Der Innovationspreis ist zu einem der wichtigsten überregionalen Wettbewerbe für die Wärmepumpe geworden, es war nicht einfach unter so vielen tollen und innovativen Projekten eine Auswahl zu treffen“, resümierte Dr. Frank-Michael Baumann, Geschäftsführer der EnergieAgentur.NRW in seiner Rolle als Mitglied der Jury. Über 100 Bewerbungen musste die Jury befinden.

In der Kategorie Neubau von Ein- und Zweifamilienhäusern ging der Trend hin zu Plus-Energiehäusern, die über eine Photovoltaikanlage mehr Energie im Jahr produzieren als die Wärmepumpe verbraucht.

Bei den Preisträgern der Kategorie Altbausanierung wurden die Gebäude durch entsprechende Dämmmaßnahmen auf Neubauniveau gebracht und mit Flächenheizungen ausgerüstet, so dass die Wärmepumpe auch hier sehr effektiv arbeiten kann. Auch die Wohnungswirtschaft hat in der Kategorie Mehrfamilienhäuser die Wärmepumpe für sich entdeckt, da die Nebenkosten sehr gering ausfallen. In der Kategorie Dienstleistungsgewerbe wurden Projekte prämiert, die Abwärme aus Industrieprozessen für die Beheizung der Gebäude mit einer Wärmepumpe nutzen.

In der Kategorie „Sonderpreise“ wurden auch besondere Projekte prämiert: Zum Einen zwei umgebaute Eisenbahnwagons, zum Anderen ein Gebäude, bei dem die Wärmepumpe und die Photovoltaikanlage im laufenden Betrieb über das Internet überwacht und gesteuert werden können.

Die prämierten Gebäude finden sich unter www.waermepumpen-marktplatz-nrw.de. ■