

Zukunftssicher und komfortabel - mit der Wärmepumpe!

Category: Heizung

geschrieben von Janina Ries | 9. April 2025

Die Nachteile fossiler Energieträger werden immer deutlicher. Zum Glück bietet die Wärmepumpe eine zukunftssichere Heizungsalternative, die zu 100 Prozent unabhängig von Öl und Gas macht - sowohl im Neubau als auch bei der Modernisierung.

Sponsored Post

Texte und Bilder: Mitsubishi Electric

Inhalt



- Ideal für Neubau und Modernisierung
- Weiter gedacht: Heizen mit der Klimaanlage

Eine Wärmepumpe nutzt Umweltenergie. Mit 25 Prozent Strom für den Antrieb kann sie bis zu 75 Prozent der Heizungsenergie gewinnen. Dabei hat sich Umgebungsluft als Energiequelle durchgesetzt. Wer jetzt noch auf eine bedarfsorientierte Leistungsregelung achtet, wie etwa in den Ecodan Wärmepumpen von Mitsubishi Electric, erhält ein System, das Effizienz und Wohnkomfort perfekt in Einklang bringt.

Ideal für Neubau und Modernisierung

Im Neubau ist die Wärmepumpe bereits die Nummer 1. Und auch im Gebäudebestand kann sie fossile Heizungen meist einfach ersetzen: Lässt sich die Vorlauftemperatur von Gas- oder Öl-Kessel bei kaltem Wetter ohne Komforteinbußen auf 50 bis 55 Grad Celsius reduzieren, kommt eine Wärmepumpe in Frage. Um höhere Vorlauftemperaturen zu reduzieren, können z. B. einzelne Heizkörper durch größer dimensionierte oder sogenannte Gebläsekonvektoren – wie die I-LIFE2-SLIM-Eco-Konvektoren – ersetzt werden.



Alte Heizkörper einfach ersetzt: hocheffiziente Gebläsekonvektoren optimieren die Wärmeverteilung
(Bild: © Mitsubishi Electric)



Ideal zur Nachrüstung in intensiv genutzten Räumen: Heizen mit der Klimaanlage (Bild: © Mitsubishi Electric)

Weiter gedacht: Heizen mit der Klimaanlage

Früher schwer vorstellbar, heute Teil vieler Heizungen: Klimaanlage wie die M-Serie sind im Prinzip hocheffiziente Luft/Luft-Wärmepumpen, die sich mit geringem Aufwand installieren lassen. Sie sorgen für angenehme Klimatisierung im Sommer und sparen beim Heizen bares Geld, denn auch sie erzeugen aus einer Kilowattstunde Strom bis fünf Kilowattstunden Wärme!

Lernen Sie hier das gesamte Wärmepumpen-Portfolio von Mitsubishi Electric kennenlernen:
mitsubishi-les.com