

Wärmepumpen im Vergleich

Welches ist für Sie das richtige Modell?

Mit einer Wärmepumpen Heizung von bösch nutzen Sie umweltfreundlich und wirtschaftlich uneingeschränkt verfügbare Wärmeenergie aus Luft, Erde oder Grundwasser zum Heizen und Klimatisieren. Egal ob Neubau oder Sanierung: Mit ihren vielseitigen Aufstell- und Einsatzmöglichkeiten sind Wärmepumpen die richtige Wahl.

	Luft-Wasser Wärmepumpe (Luft)	Sole-Wasser Wärmepumpe (Erdwärme)	Wasser-Wasser Wärmepumpe (Grundwasser)
Voraussetzungen	Aufstellungsort: Der Geräuschpegel kann variieren. Achten Sie darauf sich und Ihre Nachbarn nicht zu stören. Gerät so planen, dass es sich optisch möglichst gut in die Umgebung einfügen lässt, möglichst nahe am Heizraum für bessere Effizienz.	Erdkollektoren: • Großes Grundstück bzw. Bodenprofil (Bodengutachten) Erdsonde: • Wasserrechtliche Genehmigung • Zugang für Bohrer	 Ausreichende Menge und Qualität an Grundwasser Grundwasserunter- suchung Wasserrechtliche Genehmigung
Investitionskosten	Š	5 5 5	š š
Betriebskosten	5 6	š i	Š
Planungsaufwand	gering	mittel	mittel
Installationsaufwand	gering	hoch	hoch
Neubau	***	***	***
Altbau	***	**	**
Kombinationen	Photovoltaik, Solar- thermie oder andere Heizungssysteme	Photovoltaik, Solar- thermie oder andere Heizungssysteme	Photovoltaik, Solar- thermie oder andere Heizungssysteme

Da die Kosten einer Wärmepumpe stark von der Dimensionierung der Anlage abhängen und regional variieren, wird an dieser Stelle auf konkrete Zahlen verzichtet und stattdessen Verhältnisangaben verwendet.