

Quellen

Geothermie und Wärmepumpen – It's getting hot in here

► 1 , ► 2 und ► 3 aus Erneuerbare Energien zum Verstehen und Mitreden,

C. Holler, J. Gaukel, H. Lesch, F. Lesch

Mit freundlicher Genehmigung des Bertelsmann Verlags für die Nutzung in
Bildungseinrichtungen

► 4: selbst erstellt

► 5 selbst erstellt

Verwendete Daten:

► 4: Daten analog Wärmepumpe im Privatbesitz, vereinfacht

► 5 Daten von www.de.climate-data.org (Abrufdatum 04.2023)

Anmerkung: Die für ► 4 verwendeten Daten stellen einen möglichen Anwendungsfall einer Luft-Wärmepumpe dar. Sie variieren nach Wärmepumpentyp, Aufstellort und Anforderungen des zu beheizenden Gebäudes, die Darstellung ist daher als exemplarisch anzusehen und soll die zugrunde liegenden Prinzipien der Temperaturabhängigkeit der Leistungszahl verdeutlichen.