



Daten für den Heizbetrieb

Effizienzklasse im Heizbetrieb

Leistungsdaten im Heizbetrieb:

- Heizleistung in kW
- Jahresarbeitszahl
- Strombedarf, wenn die Geräte ca. 1.400 Stunden/Jahr zum Heizen eingesetzt werden

Deutschland – Mittlere Klimazone

Beispielhafter Vergleich:

Heizsystem	Leistung	Energiebedarf bei 1.400 Stunden/Jahr	Energiekosten (30ct Strom 15 ct Gas)	CO ₂ -Emissionen (400 g/kWh Strom 200 g/kWh Gas)
Heizlüfter	2 kW	2.800 kWh Strom	840 €	1.120 kg CO ₂
Luft-Luft Wärmepumpe	2 kW	550 kWh Strom	165 €	220 kg CO₂
Gasheizung	2kW	3.100 kWh Gas	465 €	620 kg CO ₂