

## Kostenvergleich in EURO

<b>Anschaffungskosten:</b>	<b>Öl- Zentralheizung</b>	<b>Wärmepumpe Luft-Wasser</b>	<b>Infrarot- Heizsystem</b>
Wärmeerzeuger (Kesselhaus, Brenner, etc.)	5.625,00 €	10.000,00 €	8.010,00 €
Wärmeverteilung (Rohre, Heizkörper, etc.)	3.437,00 €	3.437,00 €	- €
Abgassystem (Kamin)	2.812,00 €	- €	- €
Brennstofflager	1.250,00 €	- €	- €
Installation & Anschlüsse	312,00 €	1.250,00 €	1.875,00 €
Zu- und Abluftschächte (sofern erforderlich)	- €	937,00 €	- €
Aussparungen / Verteilerkasten, etc.	312,00 €	312,00 €	- €
Baubeutrag für Platzbedarf von Heizung und Brennstofflager	2.812,00 €	1.875,00 €	- €
<b>Total Anschaffungskosten:</b>	<b>16.560,00 €</b>	<b>17.811,00 €</b>	<b>9.885,00 €</b>
<b>Heizbetriebskosten</b> (Verbrauch, Service, Unterhalt)			
Verbrauch Heizöl ca. 1.350 Liter per Anno (0,883 €)	1.239,30 €	- €	- €
Strom für Brenner, Umwälzpumpe, Steuerung, etc. (500 kWh/A)	90,00 €	90,00 €	- €
Verbrauch Strom 5.840 kWh/Anno à 0,13716 €	- €	765,05 €	- €
Verbrauch Strom 3.796 kWh/ Anno à 0,18 €	- €	- €	683,28 €
Verbrauch Erdgas 20.583 kWh/Anno	- €	- €	- €
Verbrauch Pellets (ca. 5.840 kWh à 0,211 €)	- €	- €	- €
Amortisation (Brenner, Kamin 20 Jahre/Wärmeverteilung 30 Jahre)	598,92 €	614,57 €	267,00 €
Reinigung / Service / Unterhalt / Bedienung / Wartung	150,00 €	100,00 €	- €
<b>Total Heizbetriebskosten inkl. Verbrauch</b>	<b>2.078,22 €</b>	<b>1.569,62 €</b>	<b>950,28 €</b>
<b>Anschaffungskosten:</b>	<b>Erdgas- Zentralheizung</b>	<b>Pellets- Zentralheizung</b>	<b>Infrarot- Heizsystem</b>
Wärmeerzeuger (Kesselhaus, Brenner, etc.)	3.600,00 €	9.786,00 €	8.010,00 €
Wärmeverteilung (Rohre, Heizkörper, etc.)	3.437,00 €	3.437,00 €	- €
Abgassystem (Kamin)	1.900,00 €	2.812,00 €	- €
Brennstofflager	- €	4.500,00 €	- €
Installation & Anschlüsse	2.500,00 €	1.250,00 €	1.875,00 €
Zu- und Abluftschächte (sofern erforderlich)	312,00 €	312,00 €	- €
Aussparungen / Verteilerkasten, etc.	- €	- €	- €
Baubeutrag für Platzbedarf von Heizung und Brennstofflager	1.240,00 €	2.812,00 €	- €
<b>Total Anschaffungskosten:</b>	<b>12.989,00 €</b>	<b>24.909,00 €</b>	<b>9.885,00 €</b>
<b>Heizbetriebskosten</b> (Verbrauch, Service, Unterhalt)			
Verbrauch Heizöl ca. 1.350 Liter per Anno (0,883 €)	- €	- €	- €
Strom für Brenner, Umwälzpumpe, Steuerung, etc. (500 kWh/A)	90,00 €	- €	- €
Verbrauch Strom 5.840 kWh/Anno à 0,13716 €	- €	- €	- €
Verbrauch Strom 3.796 kWh/ Anno à 0,18 €	- €	- €	683,28 €
Verbrauch Erdgas 20.583 kWh/Anno	1.230,86 €	- €	- €
Verbrauch Pellets (ca. 5.840 kWh à 0,211 €)	- €	1.232,24 €	- €
Amortisation (Brenner, Kamin 20 Jahre/Wärmeverteilung 30 Jahre)	389,57 €	969,47 €	267,00 €
Reinigung / Service / Unterhalt / Bedienung / Wartung	140,00 €	214,00 €	- €
<b>Total Heizbetriebskosten inkl. Verbrauch</b>	<b>1.850,43 €</b>	<b>2.415,71 €</b>	<b>950,28 €</b>