

**21. HEIZUNGSANLAGEN**  
**MwSt.**
**Preise in EURO incl.**
**21.1**  
**Kompl.**  
**Anlagen**

 Preise ohne Brennstofflagerung.  
 Wärmebedarf bei Neubauten:  
 60 - 80 Watt/m<sup>2</sup> Wohnfläche  
 incl. Warmwasserbereitung

 Lieferung und Einbau einer kompl.  
 Warmwasser-Heizungsanlage (Stahlkessel)  
 incl. Wärmeerzeuger, Warmwasserbereiter  
 Verrohrung und Heizkörper für ein Wohnhaus  
 mit ca. 150 m<sup>2</sup> beheizter Fläche  
 (Kesselleistung ca. 10 – 15 kw)

 für feste Brennstoffe (z.B. Holzhack-  
 schnitze, Pellets u.a.) ohne Brennstoff-  
 lager 12.500 - 15.000 /Anl.

flüssige Brennstoffe, incl. Öltanks 9.000 - 10.000 /Anl.

 gasförmige Brennstoffe,  
 Brennwert (ohne Tank bzw. Hausan-  
 schluß) 7.500 - 8.500 /Anl.

 Zuschlag für Solaranlage für Brauch-  
 wassererwärmung 5.000 - 7.500

 Zuschlag für Solaranlage für Brauch-  
 wassererwärmung und Heizungsunter-  
 stützung 7.500 - 10.000

**21.2**  
**Einzelteile**

## 1. Wärmeerzeuger

 Lieferung und Einbau eines  
 Heizkessels (Stahl) ein-  
 schließlich Warmwasserberei-  
 ter (Kesselleistung ca. 10 . 15 kw)  
 an vorh. Hausinstallation

für feste Brennstoffe 7.500 - 10.000 /Stck.

 für flüssige Brennstoffe  
 (Niedertemperatur) 2.500 - 3.500 /Stck.

gasförmige Brennstoffe 2.500 - 3.500 /Stck.

 Kesselanlage für feste und  
 flüssige Brennstoffe (2 Kessel) 8.500 - 11.000 /Stck.

 Ölbrenner, je nach Fabrikat 500 - 1.000 /Stck.  
 Gasbrenner 500 - 700 /Stck.

---

**21. HEIZUNGSANLAGEN**  
**MwSt.**


---

**Preise in EURO incl.**
**21.2**  
**Einzelteile**

2.	Brennstofflager incl. Verrohrung		
	Batterietank aus Kunststoff, Inhalt 2 000 Ltr.	500 -	700 /Stck.
	wie vor, jedoch 1 000 Ltr., stehend	400 -	500 /Stck.
	Doppelwandiger Erdtank, einschließ- lich Leckanzeigegerät, Ölstandanzeiger, Kunststoff- beschichtung und Domschacht, mit Erdarbeiten und Einbau		
	Inhalt 5 000 Ltr.	4.000 -	5.000 /Stck.
	7 000 Ltr.	4.500 -	5.500 /Stck.
	10 000 Ltr.	5.250 -	6.250 /Stck.
	16 000 Ltr.	8.000 -	10.000 /Stck.
	Gastank auf Betonplatte montiert Inhalt 2700 Ltr.	2.250 -	2.750 /Stck.
	wie vor, jedoch als Erdtank	3.000 -	3.500 /Stck.
3.	Heizflächen		
	Kompaktheizkörper incl. Verrohrung und Zubehör (Farbe – reinweiss) für Wohnräume	400 -	500 /Stck.
	Zulage für Röhrenheizkörper	200 -	250 /Stck.
	Zulage für Handtuchradiator	250 -	500 /Stck.
	Fußbodenheizung	25 -	35 /m <sup>2</sup>
	Wandheizflächen je Wohnraum	750 -	1.000

---

**21. HEIZUNGSANLAGEN**  
**MwSt.**


---

Preise in EURO incl.

<b>21.3</b> <b>Nachträglicher Einbau eines Öllager- raumes</b>	Heizöllagerung in Batterietanks für 5.000 l (erforderlicher Platzbedarf min. 14 m <sup>2</sup> )		
	20 m <sup>2</sup> dreimaliger ölbeständiger Kunststoffanstrich des Fußbodens und des Wandssockels	17 /m <sup>2</sup> =	340
	40 m <sup>2</sup> Dispersionsanstrich der Wand- und Deckenflächen	9 /m <sup>2</sup> =	360
	3 m <sup>2</sup> Mauerwerk 11,5 cm	75 /m <sup>2</sup> =	225
	6 m <sup>2</sup> Putz aus verlängertem Zementmörtel MV 1:2:6 auf vorgenanntem Mauerwerk	18 /m <sup>2</sup> =	108
	1 Stck. feuerhemmende Tür 0,885 x 2,01 m mit Einbau		200
	Gesamtkosten =	1.230	
<b>21.4</b> <b>Nachträgliche Schornsteinsanierung</b>	1. Schornsteinauskleidung mit Edelstahlrohren und Wärmedämmung einschl. der Anschlußstücke	175 -	225 /m
	2. Edelstahlkamin, doppelwandig einschl. Befestigungselementen	600 -	700 /m