



Marktübersicht Heizkosten

Energieform	Heiztechnik	Brennstoffpreis in Cent/Einheit ¹⁾	Energieinhalt in kWh/Einheit	Jahresnutzungsgrad NA	Brennstoffkosten in Cent/kWh NA ²⁾		Differenz zu Gasbrennwertkessel in %	Jahresnutzungsgrad AA	Brennstoffkosten in Cent/kWh AA ³⁾		CO ₂ -Emission in g/kWh	CO ₂ -Faktor in Vergleich zu Holz	Jahreskosten in €				
					Altbauwohnung 68 m ² NA ²⁾	Altbauwohnung 68 m ² AA ²⁾			EFH 120 m ² Baujahr 1968 NA ³⁾	EFH 120 m ² Baujahr 1968 AA ³⁾			EFH 120 m ² NEH Baujahr 2001 NA ⁴⁾	Erhebungsdatum 2014			
ERNEUERBAR																	
Scheitholz (1m)	Druchbrandkessel	11,8/kg ⁷⁾	4,1/kg	65	4,41	-59	50	5,73	17	1	240,-	312,-	1.163,-	1.512,-	185,-	17.11	
Scheitholz (1m)	Holzvergaserkessel	11,8/kg ⁷⁾	4,1/kg	80	3,58	-96	65	4,41	17	1	195,-	240,-	945,-	1.163,-	150,-	17.11	
Kaminholz (0,33 m)	Kachelofen	16,0/kg ⁶⁾⁸⁾	4,1/kg	75	5,18	-36	60	6,47	17	1	282,-	352,-	1.367,-	1.709,-	217,-	23.11	
Hackgut Jahresmenge	Zentralheizung	13,0/kg ⁷⁾	4,1/kg	80	3,97	-77	⁹⁾	⁹⁾	34	2	216,-	⁹⁾	1.049,-	⁹⁾	167,-	17.11	
Holz-Briketts	Kachelofen	23,0/kg ⁵⁾⁶⁾	4,9/kg	75	6,26	-12	60	7,82	34	2	340,-	426,-	1.652,-	2.065,-	263,-	23.11	
Pellets	Zentralheizung	23,0/kg ¹⁰⁾	4,9/kg	80	5,87	-20	⁹⁾	⁹⁾	40	2	319,-	⁹⁾	1.549,-	⁹⁾	246,-	04.11	
NICHT ERNEUERBAR																	
Erdgas Bm ³	Gaskessel	66,8/Bm ³	9,6/Bm ³	85	8,18	14	65	10,7	231	14	445,-	582,-	2.160,-	2.825,-	344,-	19.11	
Erdgas Bm ³	Brennwertkessel	66,8/Bm ³	9,6/Bm ³	99	7,03	0	⁹⁾	⁹⁾	231	14	382,-	⁹⁾	1.855,-	⁹⁾	295,-	19.11	
Flüssiggas ¹¹⁾	Gaskessel	102,9/kg ¹⁰⁾	12,8/kg	85	9,46	26	65	12,37	263	15	514,-	673,-	2.496,-	3.265,-	397,-	10.11	
Flüssiggas ¹¹⁾	Brennwertkessel	102,9/kg ¹⁰⁾	12,8/kg	97	8,29	15	⁹⁾	⁹⁾	263	15	451,-	⁹⁾	2.188,-	⁹⁾	348,-	10.11	
Heizöl EL	Gebälsekessel	65,9/l	10,0/l	85	7,75	9	65	10,14	298	18	422,-	552,-	2.047,-	2.677,-	326,-	16.11	
Heizöl EL	Brennwertkessel	65,9/l	10,0/l	95	6,94	-1	⁹⁾	⁹⁾	298	18	377,-	⁹⁾	1.831,-	⁹⁾	291,-	16.11	
ELEKTRISCHE ENERGIE																	
Tagstrom	Direktheizgeräte	17,6/kWh	1,0/kWh	99	17,75	60	⁹⁾	⁹⁾	271	16	965,-	⁹⁾	4.685,-	⁹⁾	745,-	19.11	
Nachtstrom	Speicherofen	14,9/kWh ¹³⁾	1,0/kWh	98	15,21	54	⁹⁾	⁹⁾	271	16	828,-	⁹⁾	4.017,-	⁹⁾	639,-	19.11	
WÄRMEPUMPE																	
Tagstrom	Erdwärmepumpe	17,6/kWh	1,0/kWh	400	4,39	-60	⁹⁾	⁹⁾	271	16	239,-	⁹⁾	1.160,-	⁹⁾	184,-	19.11	
Mischtarif	Erdwärmepumpe	16,5/kWh ¹⁴⁾	1,0/kWh	400	4,13	-70	⁹⁾	⁹⁾	271	16	224,-	⁹⁾	1.089,-	⁹⁾	173,-	19.11	
Mischtarif	Luftwärmepumpe	16,5/kWh ¹⁴⁾	1,0/kWh	300	5,50	-28	⁹⁾	⁹⁾	271	16	299,-	⁹⁾	1.453,-	⁹⁾	231,-	19.11	
FERNWÄRME																	
Fernwärme Standardtarif	Zentralheizung	10,3/kWh	1,0/kWh	90	10,96	36	⁹⁾	⁹⁾	131	8	593,-	⁹⁾	2.109,-	⁹⁾	705,-	23.11	

Quelle: VKI/Konsument 01-2016

NA=Neue Anlage AA =Alte Anlage NEH = Niedrigenergiehaus EFH = Einfamilienhaus FW= Fernwärme Bm³= 1m³ Erdgas im Betriebszustand

¹⁾ bezogen auf eine Kilowattstunde Raumwärme; der Preis beinhaltet die Heiz-, Netz- und Servicekosten ²⁾80 kWh pro m² ³⁾220 kWh pro m² ⁴⁾ 35 kWh pro m²

⁵⁾ 10-kg- bzw. 15-kg-Packung vom Baumarkt ⁶⁾ Selbstabholung ⁷⁾ Selbstabholung ab Wald ⁸⁾ Baummarktkiste ⁹⁾ aufgrund fehlender Kenndaten nicht berechenbar

¹⁰⁾ Lieferung exkl. Schlauchpauschale ¹¹⁾ Preise erhoben von AK OO ¹²⁾ zugestellt ¹³⁾ Grundpreis pro angefangene 1kW des Geräteanschlusswertes kommen z.B. bei Wien noch € 3,98 pro Jahr hinzu. Für die Schaltuhr werden € 13,54 pro Jahr verrechnet ¹⁴⁾ Grundpreis: bei Wien Energie z.B. kommen pro Jahr € 96,97 und für das Tarifschaltgerät € 13,54 hinzu

¹⁵⁾ Fernwärme Wien ¹⁶⁾ Tarif für Niedrigenergiehäuser mit Energieverbrauch unter 50 kWh/m² (Energieausweis erforderlich)