

# Wärmelieferungsvertrag: Preisblatt 2020

Wärmeversorgungsgebiet **Bogenstraße**

## Die Wärmepreise betragen zum: 01. Januar 2020

Arbeitspreis (AP <sub>1</sub> )	:	Netto 70,48	Brutto* 83,87 EUR / MWh
bzw.	:	7,048	8,387 ct / kWh
Grundpreis (GP <sub>1</sub> ) (bis 15 kW Wärmeleistung)	:	38,73	46,09 EUR / Monat

## Die gültigen Folgewerte zur Preisanpassung sind:

EEX	= EEX Gaspreis (GASPOOL)	:	20,01 EUR / MWh
M	= Marktindex für Zentralheizung und Fernwärme	:	97,00 EUR / MWh
I	= Investitionsgüter	:	105,2 Index (2015 = 100)
L	= Lohn Energieversorgung	:	108,8 Index (2015 = 100)

## Der Arbeitspreis (AP<sub>1</sub>) pro MWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$AP_1 = AP_0 \times [0,4 + (0,49 \times EEX / EEX_0) + (0,11 \times M / M_0)]$$

$$= 68,84 \times [0,4 + (0,49 \times 20,01 / 19,27) + (0,11 \times 97,00 / 92,80)]$$

## Der Grundpreis (GP<sub>1</sub>) pro Monat ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$GP_1 = GP_0 \times [0,04 + (0,54 \times L / L_0) + (0,42 \times I / I_0)]$$

$$= 37,61 \times [0,04 + (0,54 \times 108,8 / 105,0) + (0,42 \times 105,2 / 102,7)]$$

Der Basis-Grundpreis (GP <sub>0</sub> ) beträgt bei einer Wärmeleistung		Sockelbetrag	Mehrleistung	aktueller Basis-Grundpreis (GP <sub>0</sub> )
von	bis	€/Monat	€/kW / Monat	€/Monat netto
0kW	15kW	37,61	-	37,61
16kW	50kW	37,61	6,04	individuelle Berechnung
51kW	100kW	249,18	4,92	
101kW	150kW	495,15	4,74	
151kW	200kW	732,30	4,52	
201kW	250kW	958,43	4,35	
251kW	300kW	1175,73	4,17	
> 300kW		1384,20	3,97	

## Weitere Informationen nach dem Gesetz zur Energiewende und zum Klimaschutz in Schleswig-Holstein

**(EWKG):** Die Heizkosten für einen Ø 4-Personen-Haushalt mit einem Jahresverbrauch von 12,5 MWh und einer Leistung von 12 kW betragen:

	Einzelpreis	Gesamtpreis
Grundpreis	38,73 €/Monat	464,76 EUR / Jahr
Arbeitspreis	7,048 ct / kWh	881,00 EUR / Jahr
Gesamtkosten netto		1.345,76 EUR / Jahr
<b>Gesamtkosten brutto*</b>		<b>1.601,45 EUR / Jahr</b>
Spezifischer Wärmepreis netto		10,77 ct / kWh
<b>Spezifischer Wärmepreis brutto*</b>		<b>12,81 ct / kWh</b>

**Primärenergiefaktor:** 0,17 f<sub>PE</sub> | **CO<sub>2</sub> Emissionen:** 123 g / kWh