

Preisblatt

zum Wärmelieferungsvertrag in:

Pansdorf, Bohmbrook

Die Wärmepreise betragen zum:		1. Januar 2019	
		Netto	Brutto*
Arbeitspreis (AP ₁)	:	83,21	99,02 EUR/MWh
	bzw.	8,321	9,902 ct/kWh
Grundpreis (GP ₁)	:	31,52	37,51 EUR/Monat
Verrechnungspreis (VP ₁)	:	5,57	6,63 EUR/Monat

*Inkl. der jeweils geltenden gesetzlichen Mehrwertsteuer von zurzeit 19 Prozent.

Die Wärmepreise ermitteln sich gemäß Anlage 1 zum Wärmelieferungsvertrag wie folgt:			
HL ₁	= HL-Rheinschiene	:	63,01 EUR/hl
EGIX ₁	= EEX EGIX	:	22,78 EUR/MWh
I ₁	= Investitionsgüter	:	102,71 Index 2015=100
L ₁	= Lohn Energie u. Wasser	:	105,00 Index 2015=100

Der Arbeitspreis (AP₁) pro MWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:										
AP ₁	=	AP ₀ -	PA +	50%	* f1 *	(HL ₁	- HL ₀)	+ 50%	* f2 *	(EGIX ₁ - EGIX ₀)
		68,98	2,18	0,5	0,59	63,01	45,54	0,5	1,65	22,78 9,13

Der Grundpreis (GP₁) pro Monat ändert sich gemäß nachstehender Formel:										
GP ₁	=	GP ₀ *	(fix +	30% *	I ₁ /	I ₀ +	40% *	L ₁ /	L ₀)	
		27,00	0,3	0,3	102,71	93,84	0,4	105,00	77,90	

Der Grundpreis beträgt bei einer Wärmeleistung von		Sockelbetrag	Mehrleistung	VP ₀	aktueller VP ₁ netto	aktueller VP ₁ brutto	aktueller Grundpreis	aktueller Grundpreis
von	bis	€/Monat	€/kW/Monat	€/Monat	€/Monat	€/Monat	€/Monat netto	€/Monat brutto*
0 kW	15 kW	27,00	-	4,77	5,57	6,63	31,52	37,51
16 kW	50 kW	27,00	5,48	4,77	individuelle Berechnung			
51 kW	100 kW	218,80	4,46	4,77				
101 kW	150 kW	441,80	4,30	6,67				
151 kW	200 kW	656,80	4,10	6,67				
201 kW	250 kW	861,80	3,94	8,33				
251 kW	300 kW	1.058,80	3,78	8,33				
> 300 kW		1.247,80	3,60	10,00				

Der Verrechnungspreis (VP₁) pro Monat ändert sich gemäß nachstehender Formel:										
VP ₁	=	VP ₀ *	(fix +	30% *	I ₁ /	I ₀ +	40% *	L ₁ /	L ₀)	
		4,77	0,3	0,3	102,71	93,84	0,4	105,00	77,90	

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 27 MWh und einer Leistung von 15 kW betragen:		
	<u>Einzelpreis</u>	<u>Gesamtpreis</u>
Grundpreis:	31,52 EUR/Monat	378,24 EUR/Jahr
Verrechnungspreis:	5,57 EUR/Monat	66,84 EUR/Jahr
Arbeitspreis:	8,321 ct/kWh	2.246,67 EUR/Jahr
Gesamtkosten netto:		2.691,75 EUR/Jahr
Gesamtkosten brutto:		3.203,18 EUR/Jahr
Spezifischer Wärmepreis netto:		9,969 ct/kWh
Spezifischer Wärmepreis brutto:		11,863 ct/kWh
Der Energiemix (Stand: 2017) beträgt in diesem Fernwärmenetz:		
Erdgas:		8 %
Fremdwärme:		92 %
Biogas:		0 %
Bioerdgas:		0 %
Primärenergiefaktor:		0,13 f _{PE}
CO₂ Emissionen:		24 g/kWh