

**Preisblatt für die Versorgung mit Wärme  
sylvwärme komfort N5 ab 01.01.2022**

sylvwärme komfort N5			netto	brutto
Arbeitspreis	AP	ct/kWh	6,72	8,00
Grundpreis	GP	€/kW	67,34	80,13

Der **Arbeitspreis (AP)** pro kWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$AP = AP_0 \left( 0,11 + 0,20 \frac{L}{L_0} + 0,12 \frac{INV}{INV_0} + 0,14 \frac{HG}{HG_0} + 0,43 \frac{G}{G_0} \right) + CO_2$$

$$AP = 5,65 \times ( 0,11 + 0,20 \times (101,33 / 92,9) + 0,12 \times (106,84 / 101,45) + 0,14 \times (99,37 / 94,53) + 0,43 \times (20,12 / 16,74) ) + 0,405$$

AP =	ct/kWh	6,72	8,00
------	--------	------	------

Der **Grundpreis (GP)** pro kW ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$GP = GP_0 \left( 0,38 + 0,37 \frac{L}{L_0} + 0,25 \frac{INV}{INV_0} \right)$$

$$GP = 64,33 \times ( 0,38 + 0,37 \times (101,33 / 92,9) + 0,25 \times (106,84 / 101,45) )$$

GP =	€/kW	67,34	80,13
------	------	-------	-------

Die **Basiswerte** zur Preisanpassung sind:

Arbeitspreis	AP <sub>0</sub>	ct/kWh	5,65
Grundpreis	GP <sub>0</sub>	€/kW	64,33
Lohnindex	L <sub>0</sub>		92,90
Investitionsgüterindex	INV <sub>0</sub>		101,45
Heizgasindex	HG <sub>0</sub>		94,53
Gaspreis	G <sub>0</sub>	€/MWh	16,74

Die **Folgewerte** zur Preisanpassung sind:

Lohnindex	L		101,33
Investitionsgüterindex	INV		106,84
Heizgasindex	HG		99,37
Gaspreis	G	€/MWh	20,12
CO <sub>2</sub> -Preis		€/tCO <sub>2</sub>	30,00
Emissionsfaktor		kg CO <sub>2</sub> /kWh	0,135

Der **CO<sub>2</sub>-Wert** in der Arbeitspreisformel ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$CO_2 = \text{Emissionsfaktor} \times CO_2\text{Preis} \times 0,1$$

$$CO_2 = 0,135 \times 30 \times 0,1$$

CO <sub>2</sub> =	ct/kWh	0,41
-------------------	--------	------