

Preisblatt für die Versorgung mit Wärme
sytlwärme komfort N37 ab 2022 Q3

sytlwärme komfort N37			netto	brutto
Arbeitspreis	AP	ct/kWh	12,39	14,74
Grundpreis	GP	€/kW	122,44	145,70

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

$$AP = AP_0 \left(0,14 \frac{L}{L_0} + 0,14 \frac{INV}{INV_0} + 0,08 \frac{HG}{HG_0} + 0,64 \frac{(G+16)}{G_0} \right) + CO_2$$

$$AP = 7,0901 \times (0,14 \times (102,27 / 86,6) + 0,14 \times (109,99 / 99) + 0,08 \times (121,52 / 102,1) + 0,64 \times ((58,58 + 16) / 38,04)) + 0,543$$

AP =	ct/kWh	12,39	14,74
------	--------	-------	-------

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

$$GP = 109,07 \times (0,16 + 0,42 \times (102,27 / 86,6) + 0,42 \times (109,99 / 99))$$

GP =	€/kW	122,44	145,70
------	------	--------	--------

Der **Messpreis (MP)** pro Jahr ändert sich gemäß nachstehender Formel:

$$MP = MP_0 \left(0,44 + 0,08 \frac{L}{L_0} + 0,48 \frac{INV}{INV_0} \right)$$

$$MP = 77,88 \times (0,44 + 0,08 \times (102,27 / 86,6) + 0,48 \times (109,99 / 99))$$

$$MP = 142,32 \times (0,44 + 0,08 \times (102,27 / 86,6) + 0,48 \times (109,99 / 99))$$

$$MP = 142,92 \times (0,44 + 0,08 \times (102,27 / 86,6) + 0,48 \times (109,99 / 99))$$

MP =	QP bis 0,5 m³/h	€/a	83,16	98,96
	QP bis 1,5 m³/h	€/a	151,96	180,83
	QP bis 2,5 m³/h	€/a	152,60	181,59

Die **Basiswerte** zur Preisanpassung sind:

Arbeitspreis		AP ₀	ct/kWh	7,09
Grundpreis		GP ₀	€/kW	109,07
Messpreis	QP bis 0,5 m³/h	MP ₀	€/a	77,88
	QP bis 1,5 m³/h	MP ₀	€/a	142,32
	QP bis 2,5 m³/h	MP ₀	€/a	142,92
Lohnindex		L ₀		86,6
Investitionsgüterindex		INV ₀		99,0
Heizgasindex		HG ₀		102,10
Gaspreis		G ₀	€/MWh	38,04

Die **Folgewerte** zur Preisanpassung sind:

Lohnindex		L		102,27
Investitionsgüterindex		INV		109,99
Heizgasindex		HG		121,52
Gaspreis		G	€/MWh	58,58
CO ₂ -Preis			€/tCO ₂	30,00
Emissionsfaktor			kg CO ₂ /kWh	0,181

Der **CO₂-Wert** in der Arbeitspreisformel ändert sich gemäß nachstehender Formel:

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

$$CO_2 = 0,181 \times 30 \times 0,1$$

CO ₂ =	ct/kWh	0,54
-------------------	--------	------