

## Anwendungsbeispiel für das Preisblatt 1

<b>Kundendaten:</b>	
Jahresarbeit in kWh / Jahr:	26.000
Arbeitsbereich:	3
Jahresarbeit Untergrenze in kWh:	4.001
Jahresarbeit Obergrenze in kWh:	50.000
Sockelbetrag in € / Jahr:	138,00
durch Sockelbetrag abgegoltene Arbeitsmenge in kWh:	4.000
Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit in ct / kWh:	2,100
<b>Ermittlung des Arbeitspreises gemäß Preisblatt 1:</b>	
Arbeitsentgelt [in € / Jahr]	$\begin{aligned} & (\text{Jahresarbeit [in kWh / Jahr]} - \text{durch Sockelbetrag abgegoltene} \\ & \quad \text{Arbeitsmenge [in kWh]}) * \\ & \quad \text{Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit [in ct / kWh]} / 100 \\ & \quad + \text{Sockelbetrag [in € / Jahr]} + \text{Grundpreis in € / Jahr} \end{aligned}$
<b>Berechnungsbeispiel:</b>	
$(26.000 \text{ kWh / Jahr} - 4.000 \text{ kWh / Jahr}) * 2,100 \text{ ct / kWh} / 100 + 138 \text{ € / Jahr} + 30,00 \text{ € / Jahr} = \mathbf{630,00 \text{ € / Jahr}}$	

## Anwendungsbeispiel für das Preisblatt 2.1 und 2.2

<b>Kundendaten:</b>	
individuelle Jahresarbeit (W):	3.300.000 kWh / Jahr
individuelle Jahresleistung (P):	1200 kW / Jahr
<b>Ermittlung des Arbeitspreises gemäß Preisblatt 2.1:</b>	
Arbeitsentgelt [in € / Jahr]	$\begin{aligned} & (\text{Jahresarbeit [in kWh / Jahr]} - \text{durch Sockelbetrag abgegoltene} \\ & \quad \text{Arbeitsmenge [in kWh]}) * \\ & \quad \text{Arbeitspreis der nicht abgegoltenen Arbeit [in ct / kWh]} / 100 \\ & \quad + \text{Sockelbetrag Arbeit [in €]} \end{aligned}$
<b>Berechnungsbeispiel:</b>	
$(3.300.000 \text{ kWh} - 2.120.000 \text{ kWh}) * 0,579 \text{ ct / kWh} / 100 + 14.179,20 \text{ €} = \mathbf{21.011,40 \text{ € / Jahr}}$	
<b>Ermittlung des Leistungspreises gemäß Preisblatt 2.2</b>	
Leistungsentgelt [in € / Jahr]	$\begin{aligned} & (\text{Jahresleistung [in kW / Jahr]} - \text{durch Sockelbetrag abgegoltene} \\ & \quad \text{Leistung [in kW]}) * \\ & \quad \text{Leistungspreis der nicht abgegoltenen Leistung [in € / kW]} \\ & \quad + \text{Sockelbetrag Leistung [in €]} \end{aligned}$
<b>Berechnungsbeispiel:</b>	
$(1.200 \text{ kW} - 1.000 \text{ kW}) * 14,92 \text{ € / kW} + 16.726,00 \text{ €} = \mathbf{19.710,00 \text{ € / Jahr}}$	