

## BEISPIELHAFTE BERECHNUNG STROMVERBRAUCH UND KOSTEN

HU 666	HDW	FWS
		
<p>Energie pro Stunde:  <math>60 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 60 \text{ Wh}/1,000 = 0,06 \text{ kWh}</math>                      Energie pro Anwendung:  <math>60 \text{ W} \times 3 \text{ h} = 180 \text{ Wh}/1,000 = 0,18 \text{ kWh}</math></p>	<p>Energie pro Stunde:  <math>120 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 120 \text{ Wh}/1,000 = 0,12 \text{ kWh}</math>                      Energie pro Anwendung:  <math>120 \text{ W} \times 3 \text{ h} = 360 \text{ Wh}/1,000 = 0,36 \text{ kWh}</math></p>	<p>Energie pro Stunde:  <math>100 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 100 \text{ Wh}/1,000 = 0,1 \text{ kWh}</math>                      Energie pro Anwendung:  <math>100 \text{ W} \times 1,5 \text{ h} = 150 \text{ Wh}/1,000 = 0,15 \text{ kWh}</math></p>
<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh</p>	<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh</p>	<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh</p>
<p>Pro Stunde:  <math>0,06 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 2,2 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,18 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 6,7 \text{ Cent}</math></p>	<p>Pro Stunde:  <math>0,12 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 4,4 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,36 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 13,4 \text{ Cent}</math></p>	<p>Pro Stunde:  <math>0,1 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 3,73 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,15 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 5,60 \text{ Cent}</math></p>
<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh</p>	<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh</p>	<p><b>Kostenermittlung:</b>                      Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh</p>
<p>Pro Stunde:  <math>0,06 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 4,5 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,18 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 13,5 \text{ Cent}</math></p>	<p>Pro Stunde:  <math>0,12 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 9 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,36 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 27 \text{ Cent}</math></p>	<p>Pro Stunde:  <math>0,1 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 7,5 \text{ Cent/h}</math>                      Pro Anwendung:  <math>0,15 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 11,25 \text{ Cent}</math></p>
<p><b>Kostenermittlung für                      6 Monate Heizsession (1x pro Tag):</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh  <math>0,18 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 12,22 \text{ €}</math></p>	<p><b>Kostenermittlung für                      6 Monate Heizsession (1x pro Tag):</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh  <math>0,36 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 24,44 \text{ €}</math></p>	<p><b>Kostenermittlung für                      6 Monate Heizsession (1x pro Tag):</b>                      Bei derzeitigen Durchschnittskosten                      von 37,30 Cent/kWh  <math>0,15 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 10,18 \text{ €}</math></p>
<p>Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh  <math>0,18 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 24,57 \text{ €}</math></p>	<p>Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh  <math>0,36 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 49,14 \text{ €}</math></p>	<p>Bei derzeitigen Neukundenkosten                      von 75 Cent/kWh  <math>0,15 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 20,48 \text{ €}</math></p>