

BEISPIELHAFTE BERECHNUNG STROMVERBRAUCH UND KOSTEN

HU 666



Energie pro Stunde:

$60 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 60 \text{ Wh}/1,000 = 0,06 \text{ kWh}$

Energie pro Anwendung:

$60 \text{ W} \times 3 \text{ h} = 180 \text{ Wh}/1,000 = 0,18 \text{ kWh}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,06 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 2,2 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,18 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 6,7 \text{ Cent}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,06 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 4,5 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,18 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 13,5 \text{ Cent}$

Kostenermittlung für

6 Monate Heizsession (1x pro Tag):

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

$0,18 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 12,22 \text{ €}$

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

$0,18 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 24,57 \text{ €}$

HDW



Energie pro Stunde:

$120 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 120 \text{ Wh}/1,000 = 0,12 \text{ kWh}$

Energie pro Anwendung:

$120 \text{ W} \times 3 \text{ h} = 360 \text{ Wh}/1,000 = 0,36 \text{ kWh}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,12 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 4,4 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,36 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 13,4 \text{ Cent}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,12 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 9 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,36 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 27 \text{ Cent}$

Kostenermittlung für

6 Monate Heizsession (1x pro Tag):

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

$0,36 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 24,44 \text{ €}$

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

$0,36 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 49,14 \text{ €}$

FWS



Energie pro Stunde:

$100 \text{ W} \times 1 \text{ h} = 100 \text{ Wh}/1,000 = 0,1 \text{ kWh}$

Energie pro Anwendung:

$100 \text{ W} \times 1,5 \text{ h} = 150 \text{ Wh}/1,000 = 0,15 \text{ kWh}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,1 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 3,73 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,15 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} = 5,60 \text{ Cent}$

Kostenermittlung:

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

Pro Stunde:

$0,1 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 7,5 \text{ Cent/h}$

Pro Anwendung:

$0,15 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} = 11,25 \text{ Cent}$

Kostenermittlung für

6 Monate Heizsession (1x pro Tag):

Bei derzeitigen Durchschnittskosten
von 37,30 Cent/kWh

$0,15 \text{ kWh} \times 37,30 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 10,18 \text{ €}$

Bei derzeitigen Neukundenkosten
von 75 Cent/kWh

$0,15 \text{ kWh} \times 75 \text{ Cent/kWh} \times 182 = 20,48 \text{ €}$