

BEISPIELRECHNUNG

Beispielrechnung: Infrarot-Heizungen als Wandmontage, Stahl pulverbeschichtet

Wohnraum	Montage	Größe pro Raum m ²	Anzahl der IR-Heizungen	Anschaffungskosten (Stand: 07/16)	Leistung in kW	Verbrauch in kWh / Tag *	Heizzeit in Std. pro Tag/Ø	Kosten (ca. bei 0,23 €/kWh brutto entspricht 0,19 € netto)	
								pro Tag	Heizperiode 180 T/J
Wohnzimmer	Wandmontage	30	2 x 800 Watt	994,00 €	1,6	11,2	7	2,16 €	389,65 €
Schlafzimmer	Wandmontage	28	2 x 600 Watt	874,00 €	1,2	4,8	4	0,93 €	166,99 €
Kind 1	Wandmontage	25	2 x 600 Watt	874,00 €	1,2	8,4	7	1,62 €	292,24 €
Kind 2	Wandmontage	20	2 x 600 Watt	874,00 €	1,2	8,4	7	1,62 €	292,24 €
Küche	Deckenmontage	15	1 x 600 Watt	477,00 €	0,6	4,8	8	0,93 €	166,99 €
Bad (Spiegel)	Wandmontage	10	1 x 600 Watt	547,00 €	0,6	4,8	8	0,93 €	166,99 €
Flur	Wandmontage	12	1 x 600 Watt	437,00 €	0,6	3,6	6	0,70 €	125,24 €
Funkthermostate			7	413,00 €					

Gesamtkosten Anschaffung und Heizperiode:

Netto (ohne MwSt.)	5.490,00 €	1.600,34 €
MwSt. 19 %	1.043,10 €	304,06 €
Brutto (inkl. MwSt.)	6.533,10 €	1.904,40 €

Beispielrechnung für ein durchschnittlich gedämmtes Haus.

Diese Berechnung basiert auf Durchschnittswerten eines Hauses mit ca. 140 m² Wohnfläche und einem mittleren Verbrauch und Wärmebedarf.

* Verbrauch pro Jahr: 8.280 kWh

TECHNISCHE DATEN

Zu den Anschaffungskosten kommen

- KEINE Installationskosten
- KEINE Wartungskosten
- KEINE Kosten für Schornsteinfeger
- KEINE versteckten Kosten

Bei den hier genannten Verbrauchskosten (kWh pro Heizperiode) handelt es sich um eine Beispielrechnung die auf Erfahrungswerten beruht. Zu berücksichtigen ist selbstverständlich das Alter des Hauses, die Dämmung sowie das individuelle Heizverhalten.

Technische Daten

Leistungsaufnahme	400, 600, 800 und 1000 Watt
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
E.-Anschluss	Flachstecker
Zusatzausstattung	Fest installierter Ein-/Ausschalter mit integriertem Sender
Schutzklasse	1
Spritzwasserschutzklasse	IPX4
Oberfläche Frontseite	Sicherheitsglas 6 mm, Spiegelblech pulverbeschichtet, Blech emailliert, (kratz- und säurebeständig)
Oberfläche Rückseite	Stabiles Stahlblechgehäuse Äußerst strapazierfähig und abwaschbar Nur bei Glas mit Einbrennlackierung