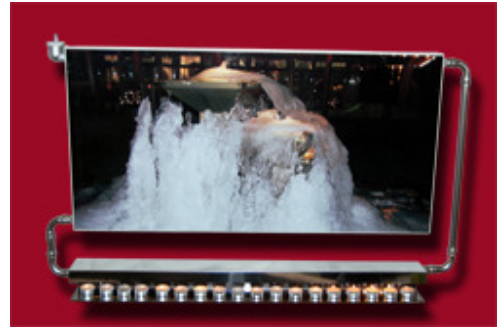




## Licht-Heiz-System



### Produktbeschreibung, Bedienungs- und Montageanleitung

**Bitte sorgfältig lesen und sicher aufbewahren!**

Mit dem Licht-Heiz-System schaffen Sie sich in Ihrem Zuhause eine entspannende Atmosphäre zum Wohlfühlen, Licht wird gleichzeitig in Wärme umgewandelt.

Dieses System kann ganz individuell montiert und kombiniert werden.

Durch die Verwendung von Duftölen oder Duftteelichte werden Ihre Sinne auf besondere Weise angesprochen.

Die Verwendung von Verdunstern (max. Belastung der Oberfläche 1 kg)

schafft ein angenehmes Klima und das Kerzenlicht lässt Sie einfach nur noch träumen.

Auf die Heizkörper können Bilder Ihrer Wahl (Personen, Tiere, Landschaften, Fahrzeuge, usw.) angebracht werden.

Es entsteht ein unverwechselbares, individuelles Licht-Heiz-System.

### Zum Gebrauch!

- **Achtung! Vor der Montage bitte Folie entfernen!!!**
- **Min. Montagehöhe 1300 mm**
- **keine brennbaren Gegenstände auf die Oberfläche legen**
- **von Kindern fern halten**
- **Achtung nicht Berühren!!! Während des Betriebes Verbrennungsgefahr!!!**
- **Nach Verbrennung der Kerzen mind. 10 min nicht berühren!!!**



### Montage

- Bitte verwenden Sie zur Befestigung nur die beigegefügte Abstandshalterungen und vorgesehenen Lochaufhängungen!
- **Achtung!** Mit einem geeigneten Suchgerät überprüfen, dass sich in der Wand keine elektrischen Leitungen, Rohre oder anderen störenden Bauteile befinden, so dass gefahrlos gebohrt werden kann
- **Achtung!** Bevor Sie ans Dübeln gehen müssen Sie sich ein genaues Bild über die Wandverhältnisse machen. Was sich hinter dem Putz befindet merkt man beim Anbohren recht schnell.
  - Beton bietet den höchsten Widerstand.
  - Ziegel und Kalksandsteine sind schon etwas weicher und zeigen rotes oder weißes Bohrmehl.
  - Bei Bims oder Porotonbeton gleitet der Bohrer fast wie von selbst ins Material.
  - Wählen Sie nach der Wandanalyse dann einen geeigneten Dübel.
- **THÜROS Licht-Heiz-System unbedingt in Wage ausrichten.**

Bei Systemen mit Heizkörper zünden Sie die Teelichte von rechts nach links an.

Sorgen Sie für eine ausreichende Luftzirkulation.

Teelichte nur in vorgestanzte Felder stellen

Bei geschmolzenem Wachs die Teelichte nicht bewegen. Geschmolzenes Wachs nicht mit Wasser löschen!

Teelichte nie unbeaufsichtigt brennen lassen. Nur Teelichte wie mitgeliefert verwenden!

# Wissenswertes über das Licht-Heiz-System

## Sind Genehmigungen notwendig?

Nein, da das **THÜROS® Licht-Heiz-System** nicht der Feuerstättenverordnung unterliegt.

## Welche Betriebskosten fallen an?

Das **THÜROS® Licht-Heiz-System** wird mit Teelichte betrieben, die eine **Brenndauer von ca. 6 – 8 Stunden haben. 300 Teelichte kosten 19,60€.**

## Welche Nebenkosten fallen an?

Es fallen keine Nebenkosten an, da weder ein Schornstein noch Wartung des Systems erforderlich sind.

## Welche Einzelleistungen erreicht das System?

Ein Teelicht bringt ca. 60 – 120 Watt Heizleistung, die Lichtleistung entspricht ca. 0,1 bis 0,2 Watt. Durch die optimale Positionierung der Teelichte in den Hochglanz-Edelstahlschienen des THÜROS® -Licht-Heiz-System werden Licht- und Heizleistung der Teelichte maximal ausgenutzt.

Es entstehen starke Strahlungswärme und wunderschöne Lichteffekte.

Eine Kilowattstunde entspricht 1000 Watt.

1. Ein **Set THÜROS® Licht-Heiz-System** besteht aus drei Einzelschienen mit den Längen 400 mm, 510 mm und 620 mm. Die 27 Teelichte entsprechen ca. 2,7 kW Heizleistung und ca. 15 Watt Lichtleistung. Bei einer Raumgröße von ca. 18 bis 22 qm und einer Raumhöhe von 2,53 m wird eine Raumtemperatur von ca. 21° – 25° C erreicht; die Heizkosten belaufen sich auf ca. 0,25 € pro Stunde.
2. Die **Heizung mit Radiatorbetrieb 300 x 600 mm** funktioniert mit der Einzelschiene 620 mm und entsprechend 11 Teelichte und entwickelt eine hohe Strahlungswärme. Heizleistung ca. 1,1 kW; Lichtleistung ca. 10 Watt. Bei einer Raumgröße von ca. 12 qm und der Raumhöhe von 2,53 m werden ca. 21° - 23° C erreicht, Heizkosten belaufen sich auf etwa 0,10 € pro Stunde.
3. Die **Heizung mit Radiatorbetrieb 500 x 1000 mm** funktioniert mit der Einzelschiene 1005 mm und entsprechend 18 Teelichte und entwickelt eine hohe Strahlungswärme. Heizleistung ca. 1,8 kW; Lichtleistung ca. 12 Watt. Bei einer Raumgröße von ca. 20 – 25 qm und einer Raumhöhe von 2,53 m werden ca. 21° - 25° C erreicht; die Heizkosten belaufen sich auf ca. 0,17 € pro Stunde.
4. Der **THÜROS® Kamin-Einsatz LHS 1200 x 407 x 220 mm** funktioniert mit 6 Einzelschienen à 400 mm Länge und jeweils 7 Teelichte → gesamt 42 Teelichte. Heizleistung ca. 4,2 kW, Lichtleistung ca. 30 Watt. Bei einer Raumgröße von ca. 25 – 30 qm und einer Raumhöhe von 2,53 m werden etwa 23° - 27° C erreicht, die Heizkosten belaufen sich auf etwa 0,47 € pro Stunde.

Der **THÜROS® Kamin-Einsatz** ist besonders für Häuser, Eigentums- und Mietwohnungen geeignet, da keine zusätzlichen Anschlüsse erforderlich sind.

**Achtung!** Zum Kostenvergleich: Kamine mit und ohne Schornstein von anderen namhaften Herstellern haben bei einer Heizleistung zwischen 3 und 6 KW einen Kostenfaktor von ca. 1,50 € pro Stunde.