






Vergleichsmerkmal	Infrarot / Nano Wärmestrahler	Quarzstrahler	Heißluft Gebläse	Gasheizter
Betriebskosten (pro Stunde / Gerät bei vergleichbarer Wärmewirkung 	ca. 0,406 € (bei 0,29 € / kWh) SOLAMAGIC 1400 ca. 0,087 € (bei 0,29 € / kWh) Nano-Infrarotstrahler 60 x 90 cm, 300 Watt	ca. 0,57 € (bei 0,29 € / kWh / Vorheizzeit nicht ein-gerechnet)	ca. 0,85 € (bei 0,29 € / kWh / Vorheizzeit nicht eingerechnet)	ca. 1,36 € (bei 15,00 € / 11 kg Flasche und einem Verbrauch von 1 kg Gas/h)
Effizienz 	97% der eingesetzten Energie werden durch gezielte Wärmeabstrahlung genutzt.	ca. 70% der eingesetzten Energie werden genutzt.	ca. 50% der eingesetzten Energie werden genutzt.	ca. 30% der eingesetzten Energie werden genutzt. Die Wärmeabstrahl-richtung ist nicht einstellbar.
Mediterranes Flair / Abendwärme 	Durch das rötliche Licht entsteht eine angenehme Atmosphäre. Durch das gezielte Einsetzen von Wärme können Sie den Abend länger genießen.	Sehr grelle Lichtwirkung. Gezielter Einsatz von Wärme möglich.	Durch Wind- und Geräusch-entwicklung ungeeignet.	Es entsteht eine angenehme Atmosphäre. Hohes Gefahrpotential durch den Einsatz von Gas.

umweltbewußt - kostengünstig - effizient - wartungsfrei



Erwärmungs-methode



Erwärmt den Menschen direkt. Das bedeutet: Kein Wärmeverlust durch Luftzug. Die Luft wird nicht erwärmt.

Die Luft wird erhitzt, ähnlich wie bei einer Ofenheizung. Beim Lüften geht die Wärme verloren.

Luft wird eingesogen und erwärmt abgegeben. Beim Lüften geht die Wärme verloren.

Die Luft wird erhitzt. Durch den Wind wird die Wärme verweht.

Sofortige Heizwirkung



Die Wärme wird per Knopfdruck sofort vom Menschen empfunden. Es gibt keine Aufheizphase.

Benötigt eine Aufheizphase, bevor die Wärme vom Menschen gespürt wird.

Der gesamte Raum kann nicht sofort erwärmt werden. Das Aufheizen geschieht nach und nach.

Benötigt eine Aufheizphase. Zwischen-zeitliches An- und Ausschalten wird nicht empfohlen.

Energie / Sicherheit



Energiequelle ist die Steckdose. Keine Sicherheits-bedenken.

Energiequelle ist die Steckdose. Keine Sicherheits-bedenken.

Energiequelle ist die Steckdose. Keine Sicherheits-bedenken.

Kauf, Lagerung und Wechsel von Gasflaschen. Offenes Feuer. Gasflaschen stehen unter druck.



Wasserempfindlichkeit /
Witterungs-
beständigkeit



Das Gerät ist
Spritzwasser-geschützt
und wetterfest. Es kann
ganzjährig installiert
bleiben.

Das Gerät ist nicht vor
Wasser geschützt.

Das Gerät ist nicht vor
Wasser geschützt.

Das Gerät ist nicht
wetterfest. Bei
entsprechender Montage
kann es ganzjährig
installiert bleiben.

Einsatzvarianten



Wand- und
Deckenmontage sowie
flexible Positionierung
mit Stativ im Innen- und
Außenbereich möglich.

Deckenmontage und
Positionierung durch
Stativ lediglich im
Innenbereich möglich.

Steht auf dem Boden.
Eingeschränkte
Positionierung. Einsatz
lediglich im
Innenbereich.

Ständeraufbau.
Eingeschränkte
Positionierung. Einsatz
im Außenbereich.

umweltbewußt - kostengünstig - effizient - wartungsfrei