

## Heizt das denn auch?

Natürlich entsteht, wie bei jedem Brennvorgang, Abwärme. Je nach Umfang des Feuers strahlt diese in den Wohnraum. Wir wollen aber wegen dieser Strahlungswärme nicht von heizen sprechen, sondern von der gemütlichen und dekorativen Ausstrahlung eines offenen Kamins, der in erster Linie Atmosphäre und Gemütlichkeit schafft. Physikalisch sieht das so aus: Wenn ein Liter Alkohol in einer Stunde abbrennt, werden ca. 7,1 kWh Heizleistung erzeugt. Wenn Sie einen Liter Alkohol in zwei Stunden verbrennen, haben Sie noch ca. 3,5 kWh Heizwert. Unsere Kamine sind jedoch keine Heizungen, sondern sehr dekorative Wohnmöbel. Wenn Sie den Kamin in Betrieb nehmen, geniessen Sie aber eine herrliche wohltuende Wärme - zusätzlich wirkt das Feuer wie ein leichter Luftbefeuchter, da Alkoholhaltige Brennstoffe Wasserdampf erzeugen. Die Abluftbelastung durch CO<sub>2</sub> ist neutral, da das freigesetzte CO<sub>2</sub> beim Wachstum der Pflanzen absorbiert wurde. Und die freigesetzte Wärme geht nicht durch den Schornstein.