

Energiesparend

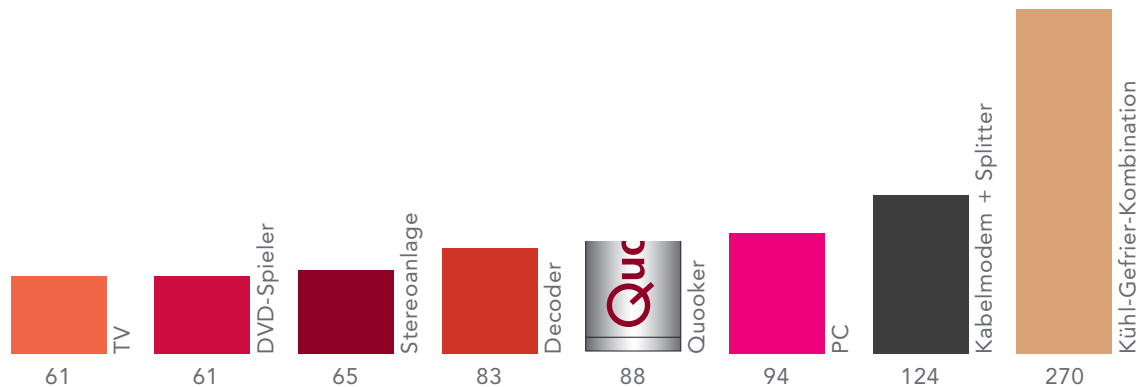
Quooker im Vergleich mit Haushaltgeräten



Energiesparend

Quooker im Vergleich mit Haushaltgeräten.

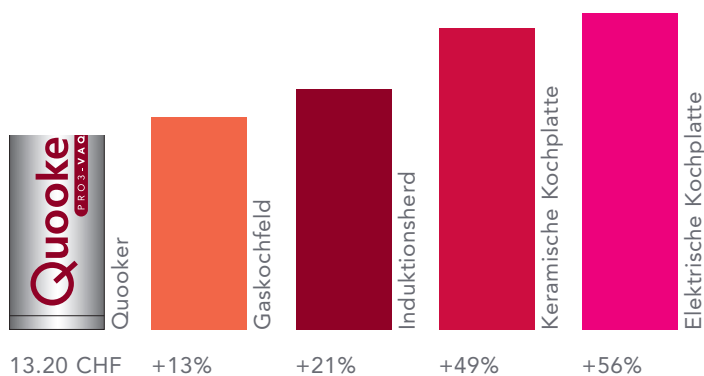
Der Stand-by-Verbrauch vom Quooker wird mit anderen gängigen Haushaltgeräten verglichen. Die meisten Geräte befinden sich im Stand-by-Betrieb. An der unten gezeigten Abbildung wird deutlich, dass der Verbrauch des Quookers mit einem PC gleichgestellt werden kann und das eine energiesparende (A+) Kühl-Gefrier-Kombination etwa dreimal so viel Strom verbraucht wie ein Quooker.



Stand-by-Jahresverbrauch in kWh

Quooker im Vergleich mit Kochplatten.

Der Quooker Kochend-Wasser-Hahn ist deutlich sparsamer als erwartet wird. Wir haben die Kosten für das Aufheizen von Wasser in einem Vier-Personen-Haushalt berechnet, in welchem fünfmal in der Woche gekocht wird (siehe Abbildung). Bei dieser Berechnung haben wir nicht die Kosten eingerechnet, welche entstehen, wenn das Wasser nach dem Siedepunkt noch weiter auf der Herdplatte kocht. Dennoch ist im Vergleich mit anderen gängigen Kochplatten das Kochen von Wasser mit dem Quooker am günstigsten.



Kosten pro Jahr in CHF

Die Berechnung basiert auf den folgenden Tarif:

Erdgaspreis pro kWh: 9.46 Rappen

Wasserpreis pro m³: 1.60 CHF

Strompreis per kWh: 16.97 Rappen inklusive MwSt.