



Fachverband Elektroapparate für Haushalt und Gewerbe Schweiz
Association Suisse des Fabricants et Fournisseurs d'Appareils électrodomestiques

FEA Merkblätter zu Energieverbrauch und Messnormen

Hinweise zu technischen Angaben von Herden, Backöfen, Steamer und Kombisteamer

Für spezifische, technische Angaben, beachten Sie bitte die jeweiligen Warendeclaration im Katalog oder Internet des Anbieters, welche den Vorgaben des FEA entsprechen.

Verbrauchs- und Deklarationsangaben werden von Haushaltsgeräte Herstellern nach den jeweils aktuellen Richtlinien und Normen ermittelt und entsprechen den schweizerischen und europäischen Bestimmungen.

Der Energieverbrauch wird bei Herden, Backöfen, Steamer und Kombisteamer nach der **Norm EN 50304** gemessen. Die Labormessungen sind detailliert definiert, so z.B. Gewicht und Grösse des Gargutes, Zeit-, und Temperatureinstellung.

Für Endkonsumenten gilt es zu beachten, dass es sich dabei um reine Laborwerte handelt, und daher das individuelle Verhalten jedes einzelnen Endkonsumenten nicht berücksichtigt werden kann (z.B. Art und Temperatur der Lebensmittel, Platzierung, Anzahl Öffnungen während des Betriebs, Gargut Bräunung, usw.)

Grundsätzlich ist es für einen Endkonsumenten daher nicht möglich, den Energieverbrauch nach den Norm gerechten Richtlinien nachzumessen und mit Deklarationswerten zu vergleichen, da die vorgeschriebenen Messbedingungen in einem Eigenheim, oder einer Wohnung etc. nicht geschaffen werden können.

Nachmessungen mit handelsüblichen Messgeräten unter individuell unterschiedlichen Bedingungen werden somit stets zu unterschiedlichen Resultaten führen.

Eine Grundlage für einen Vergleich oder eine Hochrechnung mit den Normmessungen ist nicht gegeben.

Für weiterführende, spezifischere Fragen, gibt der FEA gerne Auskunft.

Sekretariat: Obstgartenstr. 28, PF, CH-8042 Zürich, Tel 044 361 40 00, Fax 044 361 19 91

info@fea.ch – www.fea.ch