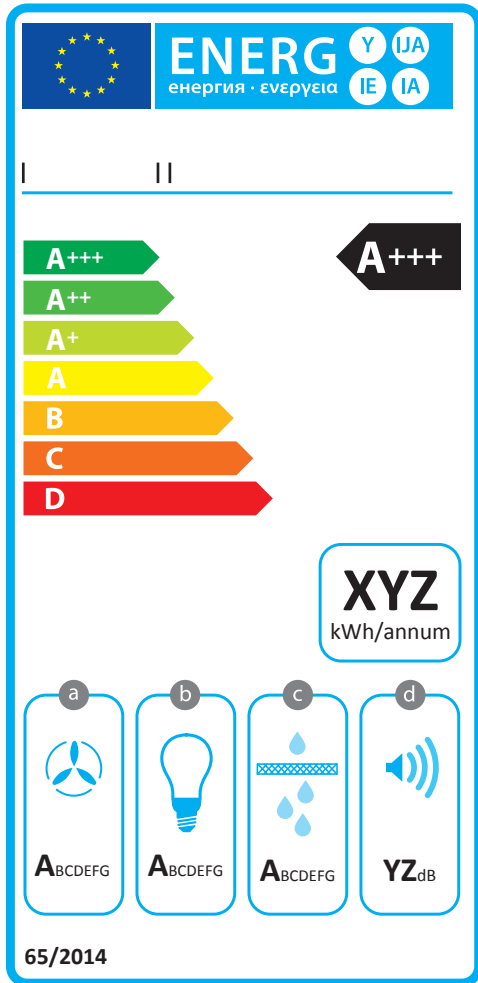


Energielabel für Dunstabzugshauben

Stand: Januar 2020



Name oder Marke des Lieferanten,
Typenbezeichnung des Gerätes

Energieeffizienzklasse

Die Einstufung in die Klassen A+++ = niedriger Verbrauch bis D = hoher Verbrauch wird bestimmt durch den jährlichen Energieverbrauch.

Jährlicher Energieverbrauch in kWh pro Jahr

Für die Berechnung wird davon ausgegangen, dass die Dunstabzugshaube durchschnittlich pro Tag eine Stunde in Betrieb ist und die Beleuchtung zwei Stunden. Bei vollautomatischen Dunstabzugshauben wird auch der Stromverbrauch im Aus-Zustand berücksichtigt. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der jeweiligen Nutzung des Gerätes im Haushalt ab.

a) Fluidynamische Effizienz (Luftführungs-Effizienz)

Bewertet die Effizienz der Luftführung, also die aufgewendete elektrische Energie im Bezug zur Menge des erfassten, gefilterten und durch den Dunstabzug beförderten Wrasens. Eingeteilt in Klassen von A bis G.

b) Beleuchtungseffizienz

Bewertet die Effizienz der Beleuchtung. Beschreibt das Verhältnis zwischen der durchschnittlichen Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochfläche und dem elektrischen Anschlusswert des Beleuchtungssystems. Eingeteilt in Klassen von A bis G.

c) Fettsabscheidegrad

Bewertet den Prozentsatz an Fett, der aus der angesaugten Luft in den Fettfiltern einer Dunstabzugshaube aufgenommen wurde. Eingeteilt in Klassen von A bis G.

d) Geräusch

Der Schallleistungspegel wird bei höchster Einstellung für den normalen Gebrauch gemessen und in Dezibel (dB) angegeben.