## **Produktdatenblatt**

Marke	AEG	
Modell	DFH8961B 942022743	
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	50	
Energieeffizienzklasse	A (Spektrum A+++ bis D)	
Fluiddynamische Effizienz	32.5	
Fluiddynamische Effizienzklasse	А	
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	45.283018867924	
Beleuchtungseffizienzklasse	А	
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	85.1	
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	В	
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)	210/400	
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)	650	
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	44/55	
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	66	
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0.49	

## Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		DFH8961B 942022743	
Jährlicher Energieverbrauch	AEChood	50,0	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0.8	
Fluiddynamische Effizienz	FDEhood	32.5	
Energieeffizienzindex	EEIhood	49.6	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	368.7	m3/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	Рвер	460	Pa
Maximaler Luftstrom	Qmax	650.0	m3/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	144.9	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	10.6	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	Emiddle	480	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	Р	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus- Zustand	Po	0.49	W
Schallleistungspegel	Lwa	55	dB

EN 61591: Haushalt-Dunstabzugshauben und andere Absauger für Kochdünste — Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaft

EN 60704-2-13: Elektrische Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke — Prüfvorschrift für die Bestimmung der Luftschallemission — Teil 2-13: Besondere Anforderungen für Dunstabzugshauben

EN 50564: Elektrische und elektronische Hauhalts- und Bürogeräte — Messung niedriger Leistungsaufnahmen

Hinweise für die korrekte Nutzung zur Minderung der Umweltbelastung:

- Zu Beginn des Kochvorgangs die Haube bei niedrigster Gebläsestufe einschalten und anschließend noch einige Minuten laufen lassen.
- Die Geschwindigkeit der Haube nur bei vermehrter Rauch- und Dampfentwicklung erhöhen und die Boost-Geschwindigkeit/en nur in extremen Fällen einsetzen.
- Den Aktivkohlefi Iter nach Bedarf erneuern, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Den Fettfi Iter nach Bedarf waschen, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Für maximale Effi zienz und minimale Geräuschentwicklung den größten, in diesem Handbuch angegebenen Abzugsdurchmesser verwenden.