Produktdatenblatt

Marke	AEG
Modell	DPB3931M, PNC942150703
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	57.5
Energieeffizienzklasse	C (Spektrum A++ bis E)
Fluiddynamische Effizienz	12.7
Fluiddynamische Effizienzklasse	E
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	9
Beleuchtungseffizienzklasse	E
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	76
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	C
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h)	256/368
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h)	-
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	53/58
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	-
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Attribute Name	Symbol	Value	Unit
Modellkennung		DPB3931M, PNC942150703	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	57.5	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1.5	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	12.7	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	79.9	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	208,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	213	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	368,0	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	97,0	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	6,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	54	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P _s	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schalleistungspegel	LWA	58	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 Haushalts- 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 Dampfbildung erhöhen und die Boost-Geschwindigkeit/en nur in extremen Fällen einsetzen.
- Den Aktivkohlefilter nach Bedarf erneuern, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Den Fettfilter nach Bedarf waschen, damit stets eine gute Geruchsabsorption gewährleistet bleibt.
- Für maximale Effizienz und minimale Geräuschentwicklung den größten, in diesem Handbuch angegebenen Abzugsdurchmesser verwenden.