

Produktdatenblatt

Marke	AEG
Modell	NDC7792SW 942051519
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	35.9
Energieeffizienzklasse	A+ (Spektrum A+++ bis D)
Fluiddynamische Effizienz	37.2
Fluiddynamische Effizienzklasse	A
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	39.3
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	65.1
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	D
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)	320/600
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)	715
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	58/70
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	74
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	1
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	1

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		NDC7792SW 942051519	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	35.9	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0.7	
Fluidodynamische Effizienz	FDE _{hood}	37.2	
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	43.6	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	308.9	m3/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	486	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	715.0	m3/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	112,0	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	10,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	393	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	1	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	1	W
Schallleistungspegel	LWA	70	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 Dampfentwicklung 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.