

Produktdatenblatt

Marke	AEG
Modell	NDB6791HB 942022788
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	62.5
Energieeffizienzklasse	A (Spektrum A+++ bis D)
Fluiddynamische Effizienz	29.2
Fluiddynamische Effizienzklasse	A
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	58.8
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	75.1
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	C
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)	295/600
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)	730
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	56/70
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	74
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0.49

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		NDB6791HB 942022788	
Jährlicher Energieverbrauch	AEChood	62.5	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0.9	
Fluidodynamische Effizienz	FDEhood	29.2	
Energieeffizienzindex	EELhood	54.4	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	419,0	m3/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	435	Pa
Maximaler Luftstrom	Qmax	730.0	m3/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	173.6	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	7.5	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	Emiddle	441	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Po	0.49	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 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.