

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der EU-Kommission 65/2014

Warenzeichen	AEG
Modell	DBB5960HM, PNC942150526
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	57.7
Energieeffizienzklasse	A
Fluiddynamische Effizienz	30.5
Fluiddynamische Effizienzklasse	A
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	29
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	76
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	C
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h)	175/352
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h)	779
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	38/55
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	75
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0.49
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		DBB5960HM, PNC942150526	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	57.7	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0.9	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	30.5	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	53.2	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	416,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	434	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	779,0	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	164.5	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	5,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	145	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	0.49	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schalleistungspegel	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 Haushalts- und Bürogeräte — Messung niedriger Leistungsaufnahmen