

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der EU-Kommission 65/2014

Warenzeichen	AEG
Modell	DVK6980HB, PNC942492938
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	44.9
Energieeffizienzklasse	A+ (Spektrum A++ bis E)
Fluiddynamische Effizienz	33.9
Fluiddynamische Effizienzklasse	A
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	81.8
Beleuchtungseffizienzklasse	A
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	55.1
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	E
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h)	300/370
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h)	720
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	52/54
A-bewertete Luftschallemissionen im Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (dB(A))	68
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (W)	0
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (W)	0.85

Produktinformationen gemäß EU 66/2014

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		DVK6980HB, PNC942492938	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	44.9	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	0.8	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	33.9	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	44.8	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	397,0	m ³ /h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	467	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	720,0	m ³ /h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	152,0	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	2.2,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	180	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0.85	W
Schalleistungspegel	LWA	54	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