

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der EU-Kommission 65/2014

Warenzeichen	AEG
Modell	DPB1620S, PNC942150554
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	99.4
Energieeffizienzklasse	E
Fluiddynamische Effizienz	6.1
Fluiddynamische Effizienzklasse	F
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	3
Beleuchtungseffizienzklasse	G
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	66
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	D
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m3/h)	145/240
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m3/h)	
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	46/57
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

Bezeichnung	Symbol	Werte	Einheit
Modellkennung		DPB1620S, PNC942150554	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	99.4	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1.8	
Fluidodynamische Effizienz	FDE _{hood}	6.1	
Energieeffizienzindex	EEl _{hood}	104.5	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	Q _{BEP}	135,0	m3/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	P _{BEP}	145	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	240,0	m3/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	W _{BEP}	89,0	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	W _L	56,0	W
Durchschnittliche Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche	E _{middle}	168	lux
Gemessene Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	P	0	W
Gemessene Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	P _o	0	W
Schalleistungspegel	LWA	57	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