

Produktdatenblatt gemäß Verordnung der EU-Kommission 65/2014

Warenzeichen	AEG
Modell	DGB1520S, PNC942150558
Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	121.2
Energieeffizienzklasse	E
Fluiddynamische Effizienz	8
Fluiddynamische Effizienzklasse	F
Beleuchtungseffizienz (lux/W)	3
Beleuchtungseffizienzklasse	G
Klasse des Fettabscheidegrads (%)	86
Effizienzklasse des Fettabscheidegrads	B
Luftstrom bei minimaler und maximaler Geschwindigkeit im Normalbetrieb (m ³ /h)	185/272
Luftstrom bei Betrieb auf der Intensivstufe oder Schnelllaufstufe (m ³ /h)	
A-bewertete Luftschallemissionen bei minimaler und maximaler verfügbarer Geschwindigkeit im Normalbetrieb (dB(A))	59/67
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		DGB1520S, PNC942150558	
Jährlicher Energieverbrauch	AEC _{hood}	121.2	kwh/a
Zeitverlängerungsfaktor	f	1.7	
Fluiddynamische Effizienz	FDE _{hood}	8,0	
Energieeffizienzindex	EEL _{hood}	103.3	
Gemessener Luftvolumenstrom im Bestpunkt	QBEP	155,0	m3/h
Gemessener Luftdruck im Bestpunkt	PBEP	241	Pa
Maximaler Luftstrom	Q _{max}	272,0	m3/h
Gemessene elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt	WBEP	129.5	W
Nennleistung des Beleuchtungssystems	WL	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	67	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