Productfiche volgens EU Richtlijn 65/2014

Merk	AEG
Model	DGB2530M, PNC942150556
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	101.2
Energie-efficiëntieklasse	D
Hydrodynamische efficiëntie	10.7
Hydrodynamische efficiëntieklasse	E
Verlichtingsefficiëntie (lux/W)	13
Efficiëntieklasse verlichting	D
Vetfilteringsefficiëntie (%)	76
Efficiëntieklasse vetfiltering	C
Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u)	240/448
Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u)	448
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A))	54/74
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht in intensieve modus of boostmodus (dB(A))	-
Stroomverbruik in stand-by (W)	0
Stroomverbruik in uit-stand (W)	0

INFORMATIE VOLGENS EU 66/2014

Kenmerk	Symbool	Waarde	Eenheid
Identificatie van het model		DGB2530M, PNC942150556	
Jaarlijks energieverbruik	$AEC_{afzuigkap}$	101.2	kwh/jaar
Tijdstoenamefactor	f	1.6	
Hydrodynamische efficiëntie	$FDE_{afzuigkap}$	10.7	
Energie-efficiëntie-index	$EEI_{afzuigkap}$	92.8	
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	Q_{BEP}	256,0	m3/uur
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	P_{BEP}	241	Pa
Maximale luchtstroom	Q_{max}	448,0	m3/uur
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	W_{BEP}	159.5	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	W_L	11,0	W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	$E_{gemiddeld}$	143	lux
Gemeten stroomverbruik in de stand-by-stand	P_s	0	W
Gemeten stroomverbruik in de uit-stand	P_o	0	W
Geluidsvermogensniveau	L_{WA}	74	dB

EN 61591: Afzuigkappen voor huishoudelijk gebruik. Methode voor het meten van de gebruikseigenschappen

EN 60704-2-13: Huishoudelijke en soortgelijke elektrische toestellen — Bepaling van het luchtgeluid — Deel 2-13: Bijzondere eisen voor wasemkappen

EN 50564: Elektrische en elektronische huishoudelijke en kantoorapparatuur — Meting van laag stroomverbruik