

Productfiche volgens EU Richtlijn 65/2014

Merk	AEG
Model	DIB5160HM, PNC942150523
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	61
Energie-efficiëntieklasse	A
Hydrodynamische efficiëntie	29.8
Hydrodynamische efficiëntieklasse	A
Verlichtingsefficiëntie (lux/W)	29
Efficiëntieklasse verlichting	A
Vetfilteringsefficiëntie (%)	56
Efficiëntieklasse vetfiltering	E
Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u)	175/336
Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u)	779
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A))	36/54
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht in intensieve modus of boostmodus (dB(A))	72
Stroomverbruik in stand-by (W)	0.99
Stroomverbruik in uit-stand (W)	0

INFORMATIE VOLGENS EU 66/2014

Kenmerk	Symbool	Waarde	Eenheid
Identificatie van het model		DIB5160HM, PNC942150523	
Jaarlijks energieverbruik	AEC _{afzuigkap}	61,0	kwh/jaar
Tijdstoenamefactor	f	0.9	
Hydrodynamische efficiëntie	FDE _{afzuigkap}	29.8	
Energie-efficiëntie-index	EEI _{afzuigkap}	53.5	
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	QBEP	432,0	m ³ /uur
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	PBEP	434	Pa
Maximale luchtstroom	Q _{max}	779,0	m ³ /uur
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	WBEP	174.5	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	WL	5,0	W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	E _{gemiddeld}	145	lux
Gemeten stroomverbruik in de stand-by-stand	P _s	0.99	W
Gemeten stroomverbruik in de uit-stand	P _o	0	W
Geluidsvermogensniveau	LWA	54	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