Productfiche volgens EU Richtlijn 65/2014

Merk	AEG
Model	DPE3640M, PNC942150549
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	92.5
Energie-efficiëntieklasse	C
Hydrodynamische efficiëntie	23
Hydrodynamische efficiëntieklasse	C
Verlichtingsefficiëntie (lux/W)	9
Efficiëntieklasse verlichting	E
Vetfilteringsefficiëntie (%)	86
Efficiëntieklasse vetfiltering	B
Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u)	240/581
Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u)	-
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A))	48/70
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		DPE3640M, PNC942150549	
Jaarlijks energieverbruik	$AEC_{afzuigkap}$	92.5	kwh/jaar
Tijdstoenamefactor	f	1.2	
Hydrodynamische efficiëntie	$FDE_{afzuigkap}$	23,0	
Energie-efficiëntie-index	$EEI_{afzuigkap}$	79.2	
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	Q_{BEP}	320,0	m3/uur
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	P_{BEP}	374	Pa
Maximale luchtstroom	Q_{max}	581,0	m3/uur
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	W_{BEP}	144.5	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	W_L	40,0	W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	$E_{gemiddeld}$	360	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}	70	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