

Productfiche volgens EU Richtlijn 65/2014

Merk	AEG
Model	DBE6980HM, PNC942492941
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	44.6
Energie-efficiëntieklasse	A+
Hydrodynamische efficiëntie	34.3
Hydrodynamische efficiëntieklasse	A
Verlichtingsefficiëntie (lux/W)	45
Efficiëntieklasse verlichting	A
Vetfilteringsefficiëntie (%)	85.1
Efficiëntieklasse vetfiltering	B
Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u)	300/340
Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u)	710
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A))	52/54
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht in intensieve modus of boostmodus (dB(A))	71
Stroomverbruik in stand-by (W)	0
Stroomverbruik in uit-stand (W)	0.85

INFORMATIE VOLGENS EU 66/2014

Kenmerk	Symbol	Waarde	Eenheid
Identificatie van het model		DBE6980HM, PNC942492941	
Jaarlijks energieverbruik	AEC _{afzuigkap}	44.6	kwh/jaar
Tijdstoenamefactor	f	0.8	
Hydrodynamische efficiëntie	FDE _{afzuigkap}	34.3	
Energie-efficiëntie-index	EEL _{afzuigkap}	44.9	
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	QBEP	372,0	m3/uur
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	PBEP	494	Pa
Maximale luchtstroom	Q _{max}	710,0	m3/uur
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	WBEP	149,0	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	WL	4,0	W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	E _{gemiddeld}	180	lux
Gemeten stroomverbruik in de stand-by-stand	P _s	0	W
Gemeten stroomverbruik in de uit-stand	P _o	0.85	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