Productinformatieblad

Merk	AEG
Model	DIK6180HG 942051311
Jaarlijks energieverbruik (kWh/jaar)	43.1
Energie-efficiëntieklasse	A+
Hydrodynamische efficiëntie	34.8
Hydrodynamische efficiëntieklasse	A
Verlichtingsefficiëntie (lux/W)	47.1
Efficiëntieklasse verlichting	A
Vetfilteringsefficiëntie (%)	75.1
Efficiëntieklasse vetfiltering	C
Luchtstroom bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (m3/u)	285/500
Luchtstroom in intensieve modus of boostmodus (m3/u)	750
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht bij minimum- en maximumsnelheid bij normaal gebruik (dB(A))	46/54
Akoestische A-gewogen geluidsemissie in de lucht in intensieve modus of boostmodus (dB(A))	65
Stroomverbruik in stand-by (W)	0
Stroomverbruik in uit-stand (W)	0.49

INFORMATIE VOLGENS EU 66/2014

Kenmerk	Symbool	Waarde	Eenheid
Identificatie van het model		DIK6180HG 942051311	
Jaarlijks energieverbruik	$AEC_{afzuigkap}$	43.1	kwh/jaar
Tijdstoenamefactor	f	0.7	
Hydrodynamische efficiëntie	$FDE_{afzuigkap}$	34.8	
Energie-efficiëntie-index	$EEI_{afzuigkap}$	44,0	
Gemeten luchtdebiet op het beste-efficiëntiepunt	Q_{BEP}	386.4	m3/uur
Gemeten luchtdruk op het beste-efficiëntiepunt	P_{BEP}	454	Pa
Maximale luchtstroom	Q_{max}	750,0	m3/uur
Gemeten elektrisch opgenomen vermogen op het beste-efficiëntiepunt	W_{BEP}	140.2	W
Nominaal vermogen van het verlichtingssysteem	W_L	10,0	W
Gemiddelde verlichting van het verlichtingssysteem op het kookoppervlak	$E_{gemiddeld}$	471	lux
Gemeten stroomverbruik in de stand-by-stand	P_s	0	W
Gemeten stroomverbruik in de uit-stand	P_o	0.49	W
Geluidsvermogensniveau	L_{WA}	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

Tips voor een milieuvriendelijk gebruik:
• Schakel de afzuigkap op de laagste snelheid in wanneer u met koken begint en houd hem na het koken nog enkele minuten ingeschakeld.
• Verhoog de snelheid alleen bij een hoge productie van kookdampen of geurtjes en gebruik de boostsnelhe (i)d(en) alleen onder extreme omstandigheden.
• Vervang het koolstoffi lter wanneer dat noodzakelijk is om een goede geurabsorptie te behouden.
• Reinig het vetfi lter wanneer dat noodzakelijk is om een goede geurabsorptie te behouden.
• Gebruik de maximale diameter van het uitschuifsysteem die in deze handleiding is aangegeven voor een betere effi ciëntie en minder geluid.