Produktbilag i henhold til Kommissionens delegerede forordning (EU) 65/2014

Varemærke	AEG
Model	DVB3850W, PNC942150539
Årligt energiforbrug (kWh/år)	80.1
Energieffektivitetsklasse	C
Hydraulisk effektivitet	29
Hydraulisk effektivitetsklasse	A
Belysningseffektivitet (lux/W)	5
Belysningseffektivitetsklasse	F
Fedtfiltreringseffektivitet (%)	66
Fedtfiltreringseffektivitetsklasse	D
Luftstrøm ved minimums- og maksimumshastighed under normal brug (m3/t)	256/647
Luftstrøm ved intensiv indstilling eller boost-indstilling (m3/t)	-
Luftbårne akustiske A-vægtede lydeffekt-emissioner ved minimums- og maksimumshastighed under normal brug (dB(A))	47/67
Luftbårne akustiske A-vægtede lydeffekt-emissioner ved intensiv hastighed eller turbohastighed (dB(A))	-
Strømforbrug i standby (W)	0
Strømforbrug ved slukket tilstand (W)	0

Produktoplysninger i overensstemmelse med EU 66/2014

Beskrivelse	Symbol	Værdi	Enhed
Modelidentifikation		DVB3850W, PNC942150539	
Årligt energiforbrug	$AEC_{emhætte}$	80.1	kWh/år
Tidsforøgelsesfaktor	f	1	
Hydraulisk effektivitet	$FDE_{emhætte}$	29,0	
Energieffektivitetsindeks	$EEI_{emhætte}$	70.3	
Målt luftstrøm i det optimale driftspunkt (BEP)	$Q_{EcoDesign}$	352,0	m3/h
Målt lufttryk i det optimale driftspunkt	$P_{EcoDesign}$	414	Pa
Maksimal luftstrøm	Q_{maks}	647,0	m3/h
Målt elektrisk effektoptag i det optimale driftspunkt	$W_{EcoDesign}$	139.5	W
Belysningssystemets nominelle effekt	W_L	40,0	W
Belysningssystemets gennemsnitlige lysstyrke på kogefladen	E_{middel}	200	lux
Målt energiforbrug i standbytilstand	P_S	0	W
Målt energiforbrug i slukket tilstand	P_O	0	W
Lydeffektniveau	L_{WA}	67	dB

EN 61591: Emhætter til husholdningsbrug — Metoder til måling af brugsegenskaber

EN 60704-2-13: Elektriske apparater til husholdningsbrug o.l.- Prøvningsregler til bestemmelse af luftbåren akustisk støj — Del 2-13: Særlige bestemmelser for emhætter
EN 50564: Elektriske husholdningsapparater — Måling af standbyeffekt