Τεχνικά χαρακτηριστικά για απορροφητήρες οικιακής χρήσης

σύμφωνα με κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 65/2014 και κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 66/2014

Miele		
Αναγνωριστικό του μοντέλου		DAC 4240 Stella Ambient
Ετήσια κατανάλωση ρεύματος ($AEC_{απορροφητήρα}$)	kWh/έτος	31.2
Ενεργειακή κλάση		A++
Δείκτης ενεργειακής απόδοσης ($EEI_{απορροφητήρας}$)		36.4
Υδροδυναμική απόδοση ($FDE_{απορροφητήρα}$)		41.0
Κλάση για την υδροδυναμική απόδοση		
A (ανώτατη απόδοση) έως G (κατώτατη απόδοση)		A
Απόδοση φωτισμού ($LE_{απορροφητήρα}$)	lx/W	30.6
Ενεργειακή κλάση φωτισμού		
A (ανώτατη απόδοση) έως G (κατώτατη απόδοση)		A
Βαθμός λιποδιαχωρισμού	%	80.5
Τάξη για τον βαθμό λιποδιαχωρισμού		
A (ανώτατη απόδοση) έως G (κατώτατη απόδοση)		C
Μετρημένος όγκος ρεύματος αέρα στο βέλτιστο σημείο	m³/h	355.4
Ρεύμα αέρα (ελάχιστη ταχύτητα)	m³/h	239
Ρεύμα αέρα (μέγιστη ταχύτητα)	m³/h	513
Ρεύμα αέρα (εντατική βαθμίδα ή γρήγορη βαθμίδα)	m³/h	754
Μέγιστο ρεύμα αέρα (Q_{max})	m³/h	754.0
Μετρημένη πίεση αέρα στο βέλτιστο σημείο	Pa	471
Εκπομπές ήχου A αποτίμησης (ελάχιστη ταχύτητα)	dB	43
Εκπομπές ήχου A αποτίμησης (μέγιστη ταχύτητα)	dB	60
Εκπομπές ήχου A αποτίμησης (εντατική ή γρήγορη βαθμίδα)	dB	68
Μετρημένη ηλεκτρική ισχύς εισόδου στο βέλτιστο σημείο	W	113.4
Κατανάλωση ενέργειας σε κατάσταση ετοιμότητας	W	0.25
Ονομαστική ισχύς συστήματος φωτισμού	W	14.4
Μέση ισχύς φωτισμού του συστήματος φωτισμού στην επιφάνεια εστιών	lx	440
Παράγοντας παράτασης χρόνου λειτουργίας		0.5