

Karta dla okapu kuchennego typ OK-5 (wersja 500 m³/h) model: LINEA BRAVO

| | Oznaczenie | Wartość | Jednostka |
|---|---------------------|---------|-------------------|
| Identyfikator modelu | OK-5 | | |
| Roczne zużycie energii | AEC _{hood} | 59,1 | kWh/r |
| Klasa efektywności energetycznej | D | | |
| Wydajność przepływu dynamicznego | FDE _{hood} | 9,4 | |
| Klasa wydajności przepływu dynamicznego | E | | |
| Sprawność oświetlenia | LE _{hood} | 49,8 | |
| Klasa sprawności oświetlenia | A | | |
| Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń | GFE _{hood} | 65,5 | % |
| Klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń | D | | |
| Minimalne natężenie przepływu powietrza | Q _{min} | 264,5 | m ³ /h |
| Maksymalne natężenie przepływu powietrza | Q _{max} | 428,3 | m ³ /h |
| Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym | N.d | | m ³ /h |
| Poziom hałasu przy minimalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania | L _{WA} | 59 | dB |
| Poziom hałasu przy maksymalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania | L _{WA} | 63 | dB |
| Poziom hałasu w trybie intensywnym | L _{WA} | N.d. | dB |
| Pobór mocy mierzony w trybie wyłączenia | P _o | 0,00 | W |
| Pobór mocy mierzony w trybie czuwania | P _s | N.d. | W |
| Współczynnik upływu czasu | f | 1,7 | |
| Wskaźnik efektywności energetycznej | EEI _{hood} | 87,9 | |
| Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy | Q _{BEP} | 207,7 | m ³ /h |
| Cisnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy | P _{BEP} | 146 | Pa |
| Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy | W _{BEP} | 89,3 | W |
| Moc nominalna systemu oświetlenia | W _L | 5,0 | W |
| Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej | E _{midlle} | 249 | lux |
| Poziom mocy akustycznej | L _{WA} | 63 | dB |

Odniesienie do metod pomiarów i obliczeń zastosowanych w celu ustalenia powyższych wyników:

Rozporządzenie nr 65/2014/UE, Rozporządzenie nr 66/2014/UE,

PN-EN 50564:2011 (EN 50564:2011) – Elektryczny sprzęt domowy – pomiar poboru mocy sprzętu w stanie gotowości do pracy.

PN-EN 60704-2-13:2017-02 (EN 60704-2-13:2017) – Elektryczne przyrządy do użytku domowego i podobnego - Procedura badania hałasu - Część 2-13: Wymagania szczegółowe dla okapów nadkuchennych i innych wyciągów oparów kuchennych.

PN-EN 61591:2002+A1:2006+A2:2011+A11:2014-08+A12:2015-04 (EN61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015) – Domowe okapy nadkuchenne i inne wyciągi oparów kuchennych – Metody badań cech funkcjonalnych.