

## Karta dla okapu nadkuchennego typ OK-6 (500 m<sup>3</sup>/h) model: FIERA LUX

	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Identyfikator modelu	OK-6		
Roczne zużycie energii	AEC <sub>hood</sub>	59,1	kWh/r
Klasa efektywności energetycznej		D	
Wydajność przepływu dynamicznego	FDE <sub>hood</sub>	9,4	
Klasa wydajności przepływu dynamicznego		E	
Sprawność oświetlenia	LE <sub>hood</sub>	52,4	
Klasa sprawności oświetlenia		A	
Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń	GFE <sub>hood</sub>	65,5	%
Klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń		D	
Minimalne natężenie przepływu powietrza	Q <sub>min</sub>	264,5	m <sup>3</sup> /h
Maksymalne natężenie przepływu powietrza	Q <sub>max</sub>	428,3	m <sup>3</sup> /h
Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym		N.d	
Poziom hałasu przy minimalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania	L <sub>WA</sub>	59	dB
Poziom hałasu przy maksymalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania	L <sub>WA</sub>	63	dB
Poziom hałasu w trybie intensywnym	L <sub>WA</sub>	N.d.	dB
Pobór mocy mierzony w trybie wyłączenia	P <sub>o</sub>	0,00	W
Pobór mocy mierzony w trybie czuwania	P <sub>s</sub>	N.d.	W
Współczynnik upływu czasu	f	1,7	
Wskaźnik efektywności energetycznej	EEL <sub>hood</sub>	87,9	
Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy	Q <sub>BEP</sub>	207,7	m <sup>3</sup> /h
Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy	P <sub>BEP</sub>	146	Pa
Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy	W <sub>BEP</sub>	89,3	W
Moc nominalna systemu oświetlenia	W <sub>L</sub>	5,0	W
Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej	E <sub>midle</sub>	262	lux
Poziom mocy akustycznej	L <sub>WA</sub>	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 (EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015) – Domowe okapy nadkuchenne i inne wyciągi oparów kuchennych – Metody badań cech funkcjonalnych.