

Karta dla okapu nadkuchennego typ OK-6 (wersja 700 m³/h) model: ETNA

	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Identyfikator modelu	OK-6		
Roczne zużycie energii	AEC _{hood}	62,4	kWh/r
Klasa efektywności energetycznej		B	
Wydajność przepływu dynamicznego	FDE _{hood}	24,3	
Klasa wydajności przepływu dynamicznego		B	
Sprawność oświetlenia	LE _{hood}	46,4	
Klasa sprawności oświetlenia		A	
Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń	GFE _{hood}	66,1	%
Klasa efektywności pochłaniania zanieczyszczeń		D	
Minimalne natężenie przepływu powietrza	Q _{min}	241,7	m ³ /h
Maksymalne natężenie przepływu powietrza	Q _{max}	452,3	m ³ /h
Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym		672,5	m ³ /h
Poziom hałasu przy minimalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania	L _{WA}	44	dB
Poziom hałasu przy maksymalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania	L _{WA}	57	dB
Poziom hałasu w trybie intensywnym	L _{WA}	64	dB
Pobór mocy mierzony w trybie wyłączenia	P _o	N.d.	W
Pobór mocy mierzony w trybie czuwania	P _s	0,26	W
Współczynnik upływu czasu	f	1,1	
Wskaźnik efektywności energetycznej	EEL _{hood}	63,6	
Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy	Q _{BEP}	349,1	m ³ /h
Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy	P _{BEP}	363	Pa
Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy	W _{BEP}	144,7	W
Moc nominalna systemu oświetlenia	W _L	5,9	W
Średnie natężenie oświetlenia zapewnianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej	E _{middle}	274	lux
Poziom mocy akustycznej	L _{WA}	57	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.