

Karta produktu / Product card

Odniesienie do metod pomiarów i obliczeń zastosowanych w celu ustalenia poniższych wyników/ Reference to measurement methods and calculation to establish the following results: rozporządzenie nr 65/2014/EU, rozporządzenie nr 66/2014/EU / Regulation No. 65/2014 / EU, Regulation No. 66/2014 / EU; EN50564:2011; EN60704-2-13:2017; EN 61591:1997+A1:2006+A2:2011+A11:2014+A12:2015

Dostawca/Supplier's name/Výrobce/Meno dodávateľa	BEKO		
Identyfikator modelu/Model/Model/Identifikácia modelu	BHCIW31322BBH 9209023200		
Rocne zužycie energii/Annual energy consumption/Roční spotreba energie/Třída energetické účinnosti	AEC _{hood}	60,2	kWh/a
Klasa efektywności energetycznej/Energy Efficiency class/Třída energetické efektívnosti/Trieda energetickej účinnosti	EEI _{Class}	C	-
Wydajność przepływu dynamicznego/Fluid Dynamic Efficiency/Výkon dynamického prúdu/Hydrodynamická účinnosť	FDE _{hood}	9,9	-
Klasa wydajności przepływu dynamicznego/Fluid Dynamic Efficiency class/Třída výkonu dynamického prúdu/Třída výkonu dynamického prúdu	FDE _{Class}	E	-
Sprawność oświetlenia/Lighting Efficiency/Účinnosť osvetlenia/Svetelná účinnosť	LE _{hood}	61,0	lux/W
Klasa sprawności oświetlenia/Lighting Efficiency class/Třída účinnosti osvetlení/Trieda svetelnej účinnosti	LE _{Class}	A	-
Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń/Grease Filtering Efficiency/Efektívnosť absorbcie znečišťujúcich látiek/Efektivnost absorpcie znečišťujúcich látiek	GFE _{hood}	76,4	%
Efektywność pochłaniania zanieczyszczeń/Grease Filtering Efficiency/Efektívnosť absorbcie znečišťujúcich látiek/Třída účinnosti filtrovania tuku	GFE _{Class}	C	-
Minimalne natężenie przepływu powietrza */Minimum air flow */Minimálni prútok vzduchu */Priekom vzduchu pri minimálnej rýchlosťi *	Q _{min}	120	m ³ /h
Maksymalne natężenie przepływu powietrza */Maximum air flow */Maximálni prútok vzduchu */Priekom vzduchu pri maximálnej rýchlosťi *	Q _{max}	300	m ³ /h
Natężenie przepływu powietrza w trybie intensywnym */Boost air flow */Intenzita prúdu vzduchu při stupni „turbo„ */Priekom vzduchu pri intenzívnej rýchlosťi *	Q _{boost}	-	m ³ /h
Poziom hałasu przy minimalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania */Minimum airborne acoustical A-weighted sound power emission */Úroveň hluku při minimálním výkonu */Vzduchom šírený akustický tlak A meraný vo vzduchu pri minimálnej rýchlosťi *	L _{WA min}	47	dB
Poziom hałasu przy maksymalnej wydajności w warunkach normalnego użytkowania */Maximum airborne acoustical A-weighted sound power emissions */Úroveň hluku při maximálním výkonu */ Vzduchom šírený akustický tlak A meraný vo vzduchu pri maximálnej rýchlosťi *	L _{WA max}	61	dB
Poziom hałasu w trybie intensywnym */Boost airborne acoustical A-weighted sound power emission */Úroveň hluku při stupni „turbo „ */Vzduchom šírený akustický tlak A meraný vo vzduchu pri intenzívnej rýchlosťi *	L _{WA boost}	-	dB
Pobór mocy mierzony w trybie wyłączenia/Power consumption in off mode/Spotreba elektrické energiepri rozbiení/Spotreba elektrické energie při rozběhu	P _o	-	W
Pobór mocy mierzony w trybie czuwania/Power consumption in standby mode/Spotreba elektrické energiepri práci/ Spotreba elektrické energie při provozu	P _s	-	W
Współczynnik upływu czasu/Time increase factor/Koeficient zwiększenia czasu/ Faktor zvýšenia času	f	1,6	-
Wskaźnik efektywności energetycznej/Energy Efficiency Index/Index energetické účinnosti/Index energetickej účinnosti	EEI _{hood}	84,7	-
Natężenie przepływu powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy */Measured air flow rate at best efficiency point */Naměřený prútok vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti */Priekom vzduchu meraný v bode najlepszej účinnosti *	Q _{BEP}	186,7	m ³ /h
Ciśnienie powietrza mierzone w optymalnym punkcie pracy/Measured air pressure at best efficiency point/Naměřený tlak vzduchu v bodě nejvyšší účinnosti/Tlak vzduchu meraný v bode najlepszej účinnosti	P _{BEP}	183	Pa
Pobór mocy mierzony w optymalnym punkcie pracy/Measured electric power input at best efficiency point/Naměřený elektrický príkon v bodě nejvyšší účinnosti/Elektrický príkon meraný v bode najlepszej účinnosti	W _{BEP}	95,5	W
Moc nominalna systemu oświetlenia/Nominal power of the lighting system/Jmenovitý príkon osvetľovacieho systému/Nominálny výkon systému osvetlenia	W _L	6	W
Średnie natężenie oświetlenia zapewianego przez system oświetlenia na powierzchni płyty grzejnej/Average illumination of the lighting system on the cooking surface/Průměrné osvětlení varného povrchu osvětlovacím systémem/Priemerné osvetlenie systému osvetlenia na varnej doske	E _{middle}	366	lux
Poziom mocy akustycznej */Sound power level */Hladina akustického výkonu */Hladina akustického výkonu pri maximálnom nastavení *	L _{WA}	61	dB

* Badania wykonano z otwartą klapą (dotyczy okapów wyposażonych w klapę) / The tests were performed with an open hatch (applies to hoods equipped with hatch)