

KLIMATYZATOR PRZENOŚNY

MOBY BLUE S 09E

BAC-PO-0009-E06U | MOC 2.6 kW

Dostosowany do
uszczelki okiennej**BEST in CLASS****Funkcja Swing**Automatyczna
prędkość
wentylatora**Enjoy it.**

Moby Blue S 09E Elegancki klimatyzator chłodzący. Wyśmienity na gorące chwile. Idealne połączenie wysokiej wydajności z dbałością o środowisko naturalne. Eko gaz R290. Automatyczne odprowadzenie skroplin przez wysoko wydajny system ewaporacyjny. Pierwszorzędna wydajność energetyczna.

DYSTRYBUTOR:Mateko Sp. z o.o. | Tel: +48 22 519 73 63
blaupunkt@mateko.pl | www.blaupunkt.com

Specyfikacja Techniczna

Model			BAC-PO-0009-E06U
Wydajność	Chłodzenie	kW (kBTU)	2,6 (9)
	Grzanie	kW (kBTU)	-
Czynnik chłodniczy	Rodzaj/Waga	g	R290/205
Niezależny tryb pracy	Chłodzenie		Tak
	Grzanie		-
	Sterylizacja UV-C		Tak
	Osuszanie		Tak
	Wentylacja		Tak
Klasa energetyczna UE		EER/COP	A
EER/COP			2,6
Wydajność osuszania	l/h	l/h	1,2
Przepływ powietrza	m ³ /h	m ³ /h	290
Lampa sterylizująca	UV-C	nm	270~280
Poziom hałasu*	Min./Nis./Śr./Wys.	dB(A)	25/33/41/43 (65)
Zakres nastawy termostatu	Chłodzenie	°C	18~32
	Grzanie	°C	-
Zasilanie		V~/Hz/Ph	220~240/50/1
Pobór mocy	Chłodzenie	W	1000
	Grzanie	W	-
Zużycie energii elektrycznej	Chłodzenie	kWh/60 min	1,2
	Grzanie	kWh/60 min	-
Wymiary jednostki	Szer. x Wys. x Gł.	mm	420 x 700 x 320
Wymiary opakowania	Szer. x Wys. x Gł.	mm	485 x 887 x 360
Waga	Netto	kg	29
	Brutto	kg	33
Średnica rury wylotowej		mm	130
Długość rury wylotowej		mm	1500
Obszar zastosowań	Szacunkowy	m ²	18-22-28
Kompatybilność	Wi-Fi / Aplikacja Smartphone		-
Kolor			Biały
EAN			5903246542776

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

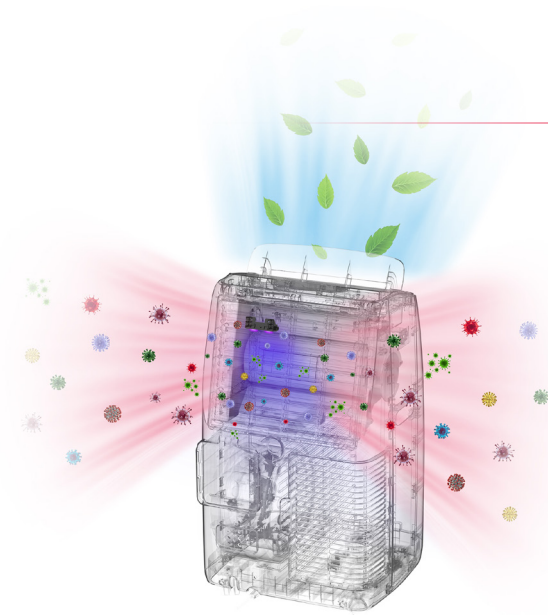
*Pomiar zgodnie ze standardami Blaupunkt.

Enjoy it.



Moby Blue S 09E

BAC-PO-0009-E06U | MOC 2.6 kW



Klimatyzatory przenośne

NOWOŚĆ

Technologię sterylizacji dostarcza **SEOUL VIOSYS**

Sterylizacja światłem UV-C



99,99%
Bakterie



99,99%
Wirusy



99,95%
Cysty

Wydajność światła UV-C przy eliminacji mikroorganizmów



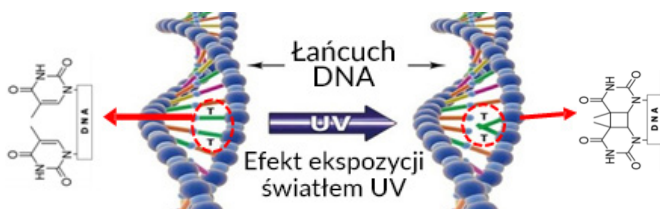
Zniszczony łańcuch DNA po ekspozycji na światło UV-C

Dezynfekcja poprzez naświetlanie światłem UV-C: Rozmnażanie jest kluczem do cyklu życia mikroorganizmów. Sterylizujące światło UV-C przenika przez ich ściany komórkowe i niszczy strukturę cząsteczek DNA, uniemożliwiając dalsze rozmnażanie się.

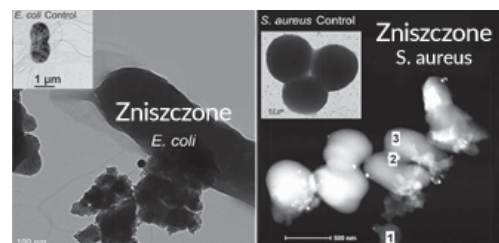
Współcześnie stosowane lampy UV-C LED, mimo małych rozmiarów zapewniają, solidne, bardzo stabilne źródło światła. Lampy UV-C LED można zastosować przy filtracji wody i powietrza. Zapewniają bezpieczny i przyjazny dla środowiska proces fotochemiczny.

Lampę LED zamontowaliśmy w sposób, który uchroni użytkownika przed bezpośrednim kontaktem ze światłem UV-C.

Światło UV-C niszczy strukturę DNA i redukuje możliwości replikacyjne DNA



Zniszczone bakterie: *E. coli* i gronkowca złocistego po naświetleniu światłem UV-C.

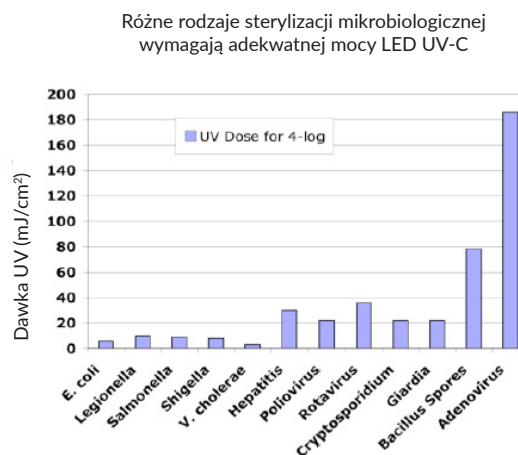
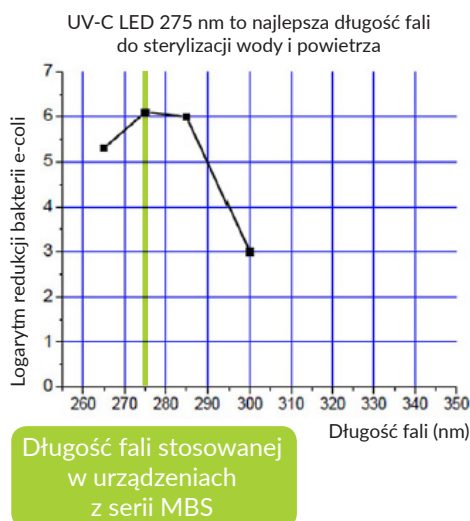


Wymagania dotyczące sterylizacji światłem UV-C LED

Wydajność dezynfekcji UV-C LED równa jest dawce zastosowanego światła UV do realizacji danej pracy: dawka, to moc UV LED pomnożona przez czas naświetlania.

Nie wszystkie mikroorganizmy reagują na światło UV w ten sam sposób. Aby zabić 99,99% E. coli, wymagane jest około 5 MJ/cm² (lub 5 mW/sec/cm²). Jeśli jednak nie ma limitu czasowego, możemy zabić 99,99% E. coli w ciągu jednej minuty, aż do 0,08 mW/cm²!

Dlatego im mocniejsza jest dioda UV-C, tym krótszy jest czas sterylizacji. Dzięki odpowiedniej konstrukcji systemu, nawet odporny na promieniowanie UV adenowirus może być skutecznie wyeliminowany.



Klimatyzatory - modele

BLAUPUNKT

VACO

SEOUL VIOSYS

Model	Wydajność lampy sterylizacyjnej	Test
MBS09E	95,62%	GB 21551,1-2010
MBS1111E	95,62%	GB 21551,1-2010
MBS1111TB	95,13%	GB 21551,1-2010

Dostawcą modułów UV-C VioLED do produktów Mateko jest SeoulVIOSYS
www.seoulviosys.com

Kontakt

Mateko Sp. z o.o.

ul. Przyleśna 17 a, 05-126 Michałów-Grabina

www.mateko.pl, mateko@mateko.pl

