

CLIVIA

SATIN BLACK & NAVY BLUE
& SILVER & WHITE

Odkryj cztery kolory komfortu...

Wprowadź nowoczesność i technologię do swojego wnętrza! Wybierz swój klimatyzator Clivia i pozwól, by to niezwykle bogato wyposażone w funkcje i możliwości urządzenie zaprojektowało Twój komfort na nowo: energooszczędnie, inteligentnie, z charakterem!



NOWOŚĆ



Satin Black



Navy blue



Silver



White

TECHNOLOGIA G-AI

szuczna inteligencja w Twoim domu

Technologia G-AI pozwala na **zmniejszenie zużycia energii aż do 10%** w skali roku, co zostało potwierdzone niezależnym, międzynarodowym certyfikatem Intertek.

Wyprzedza Twoje oczekiwania

Wyobraź sobie urządzenie, które uczy się otoczenia, by spełniać Twoje potrzeby. Taka jest Clivia.

Wyposażona w najnowszą technologię G-AI, wykorzystuje sztuczną inteligencję, by na bieżąco analizować parametry pracy w różnych warunkach, zwiększając energooszczędność działania i podnosząc Twój komfort.

Innowacyjna technologia G-AI wykorzystuje algorytm sztucznej inteligencji, który łączy **inteligentne uczenie się i udoskonalone zarządzanie systemem**, by analizować całościowe i zmienne dane otoczenia użytkownika przez interakcję w czasie

rzeczywistym. Algorytm dynamicznie zmienia sposób pracy klimatyzatora Clivia, aby wybrać najkorzystniejszą dla Ciebie **strategię energooszczędności**.

Im dłużej algorytm AI jest wykorzystywany, tym lepiej może się dostosować do środowiska pracy i zrozumieć Twoje potrzeby.

Algorytm AI potrafi uczyć się i ćwiczyć zachowania w połączeniu z aktualną temperaturą otoczenia, wilgotnością, wielkością pomieszczenia i innymi wskaźnikami, aktywnie dostosowując strategię sterowania i algorytm pracy urządzenia.



Inteligentna kontrola wilgotności

Po raz pierwszy Gree łączy zmiany temperatury, wilgotności i efektywność energetyczną w taki sposób, aby osiągnąć optymalne wartości dla każdego z tych parametrów jednocześnie.

Inteligentna kontrola wilgotności Clivia potrafi **utrzymywać najbardziej komfortowy zakres wilgotności** powietrza w pomieszczeniu, chroniąc tym samym Twoją skórę przed wysuszeniem.



Funkcja suszenia ubrań

Z Clivią nie potrzebujesz już dodatkowego pomieszczenia do suszenia ubrań. Gdy zajdzie potrzeba, możesz uruchomić funkcję **ciągłego osuszania**.

Clivia dba zatem nie tylko o wydajne chłodzenie, ale potrafi też wspierać codzienne czynności, jak suszenie ubrań czy innych tekstyliów.

Wilgotność pod kontrolą

Clivia może również chłodzić i osuszać w **zakresie wilgotności ustawionym przez użytkownika** – sam możesz zatem zdecydować, jaki jej poziom jest dla Ciebie najbardziej odpowiedni.

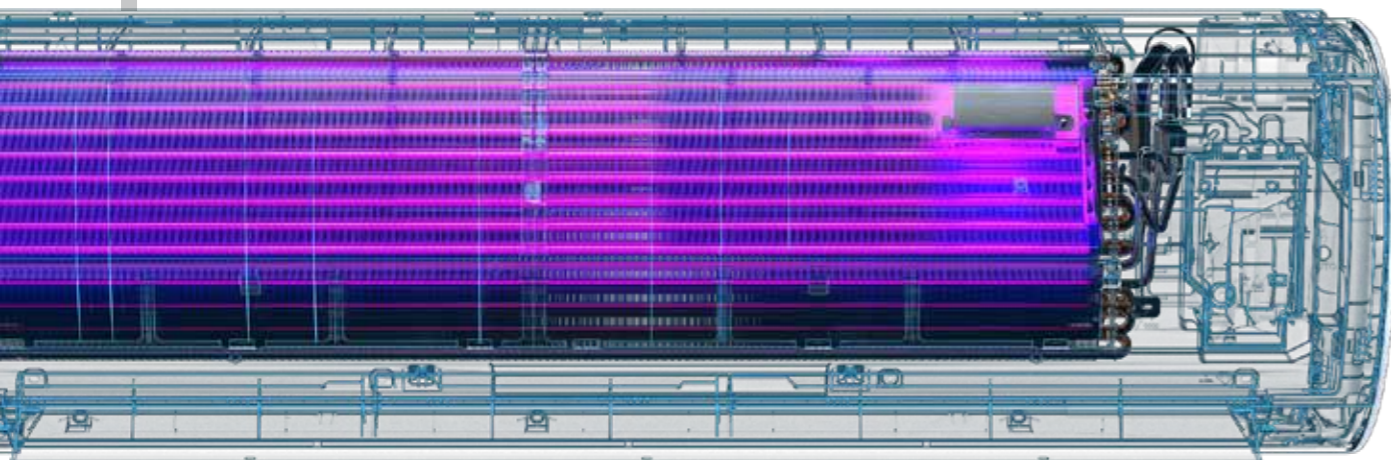
Tryb pracy	Zakres nastawy wilgotności
Chłodzenie	40~80%
Osuszanie	30~70%

Najwyższa jakość powietrza – do 99,97% skuteczności w walce z bakteriami i wirusami

Dzięki połączeniu działania **lamp UVC** oraz **jonizatora**, możesz być spokojny o czystość powietrza w Twoim domu. Światło UV-C skutecznie **usuwa bakterie, wirusy, pleśń i inne mikroorganizmy** przez niszczenie ich materiału genetycznego. Jonizator powietrza wspomagany ultrafioletem UV-C sprawia, że bakterie i wirusy nie mają gdzie uciec, a powietrze jest kompleksowo oczyszczane.

Lampa UV-C, zamknięta w całkowicie szczelnej obudowie ochronnej i umieszczona wewnątrz urządzenia, jest całkowicie bezpieczna dla ludzkiego organizmu, dzięki czemu bez obaw możesz korzystać z pomieszczenia w trakcie jej stosowania.

Wielowymiarowa ochrona zdrowia



Klimatyzator Clivia został wyjątkowo bogato wyposażony w urządzenia i funkcje zapewniające **najwyższą jakość powietrza**, którym oddychamy. Model ten jest w stanie oczyszczać powietrze na trzy różne sposoby. Standardowy **filtr siatkowy** oraz **dodatkowe filtry** opcjonalne są w stanie

wyłapywać duże zanieczyszczenia jak kurz i pyły. Model posiada ponadto **jonizator powietrza**, który wytwarzając jony ujemne, pomaga zwalczać drobnoustroje. Wyjątkową funkcją Clivia jest natomiast wbudowana **lampa LED UVC**, która skutecznie zwalcza bakterie i wirusy.

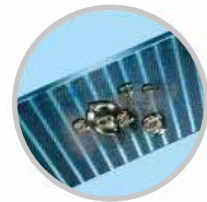
Clivia jest wyposażona w wiele funkcji prozdrowotnych, aby zapewnić Ci kompleksową opiekę.

- Zintegrowany filtr siatkowy
- Jonizator powietrza
- Sterylizacja UVC
- Całkowicie zamknięty wylot powietrza dla ochrony przed kurzem
- Funkcja samooczyszczania wymiennika ciepła
- Dobór spersonalizowanej opcjonalnej filtracji

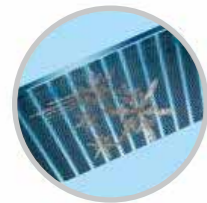


Prosta budowa, wygodne czyszczenie

4 etapy funkcji samoczyszczania



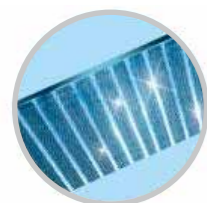
Wykroplenie wilgoci i oczyszczenie powierzchni wymiennika z pyłów i kurzu.



Zamrożenie wymiennika i związanie zanieczyszczeń między lamelami.



Rozmrożenie wymiennika, usunięcie wilgoci i zanieczyszczeń do tacy odpływu skroplin oraz dezynfekcja temperaturowa.



Osuszenie wymiennika.



Innowacyjna technologia automatycznego samoczyszczania umożliwia usuwanie z wymiennika jednostki wewnętrznej zanieczyszczeń oraz gwarantuje swobodne oddychanie i dobre samopoczucie.



Spokojny sen

– praca, której nie słyszysz

Cicha praca jednostki wewnętrznej

Przy najniższym biegu wentylatora jednostka wewnętrzna może działać z poziomem ciśnienia akustycznego **19 dB(A)***, co odpowiada szumowi liści w letni wieczór, zapewniając komfortowe warunki do snu.

Cicha praca jednostki zewnętrznej

Najnowsza funkcja pracy nocnej umożliwia redukcję hałasu jednostki zewnętrznej do **40 dB(A)**, aby nie zakłócać spokoju sąsiedztwa.

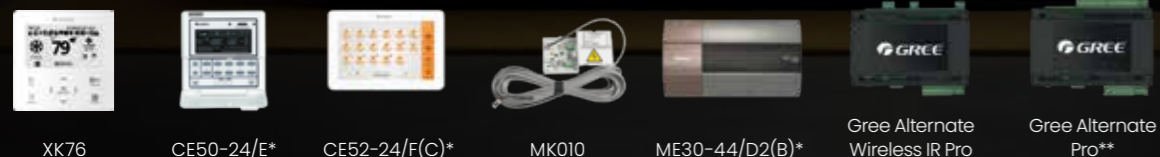


* dla funkcji cichej pracy przy wykorzystaniu G-AI, gdy temperatura pomieszczenia nie przekracza 25°C i urządzenie nie pracuje w trybie ogrzewania.

Funkcje i dane techniczne

Clivia jest w stanie pracować w trybie ogrzewania nawet do temperatury zewnętrznej -25°C . Co więcej w warunkach -10°C wciąż jest w stanie utrzymywać około 75-80% nominalnej wydajności. Taca ociekowa została wyposażona w grzałki.

Sterowniki opcjonalne:



* wymagane XK76 dla każdej z jednostek

** wymagane moduły MK010 dla każdej z jednostek

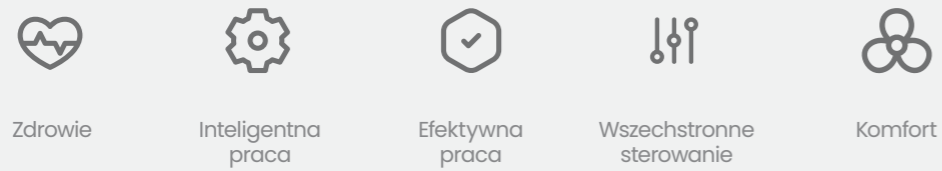
PRODUKT			CL09 (W/S/N/SB)*	CL12 (W/S/N/SB)*	CL18 (W/S/N/SB)*	CL24 (W/S/N/SB)*
MODEL			GWH09AUCXB -K6DNA1A	GWH12AUCXB -K6DNA1A	GWH18AUDXD -K6DNA1A	GWH24AUDXF -K6DNA1A
Wydajność (min/nom/max)	Chłodzenie	kW	0,80/2,70/3,80	0,90/3,51/4,40	0,85/5,30/6,30	1,80/7,10/7,80
	Grzanie		0,90/3,00/4,25	0,90/3,81/4,70	1,05/5,35/7,00	1,50/7,30/9,40
Pobór mocy (min/nom/max)**	Chłodzenie	kW	0,10/0,67/1,30	0,22/0,99/1,40	0,10/1,58/2,30	0,45/2,03/2,90
	Grzanie		0,15/0,68/1,40	0,22/0,98/1,65	0,24/1,39/2,35	0,35/1,87/3,50
SEER		-	8,50	7,20	7,30	7,00
SCOP		-	4,60	4,10	4,20	4,30
Klasa sezonowej efektywności energetycznej	Chłodzenie	-	A+++	A++	A++	A++
	Grzanie		A++	A+	A+	A+
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/I	GWH12AUCXB -K6DNA1A/I	GWH18AUDXD -K6DNA1A/I	GWH24AUDXF -K6DNA1A/I
Przepływ powietrza		m ³ /h	610/570/540/470 /440/420/390	680/620/560/490 /450/420/390	1000/850/760/650 /580/520/450	1000/850/760/580 /520/450/400
Poziom ciśnienia akustycznego***		dB(A)	38/37/34/31/26/23/22	41/38/36/33/30/27/25	45/42/40/37/34/29/26	48/44/41/40/38/36/33
Zakres nastawy temperatury		°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	837×293×200	837×293×200	993×311×222	993×311×222
Sterownik standardowy (beprzewodowy)		-	YBEIF (IR) / YBEIF1 (IR) / YBEIFB2 (IR)			
Sterownik opcjonalny (przewodowy)		-	XK76	XK76	XK76	XK76
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA			GWH09AUCXB -K6DNA1A/O	GWH12AUCXB -K6DNA1A/O	GWH18AUDXD -K6DNA1A/O	GWH24AUDXF -K6DNA1A/O
Zakres temperatur otoczenia	Chłodzenie	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Grzanie		-25~30	-25~30	-25~30	-25~30
Podgrzewanie karteru sprężarki/tacy skroplin		-	Tak/Tak	Tak/Tak	Nie/Tak	Tak/Tak
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	52	56	59
Czynnik chłodniczy	Typ	-	R32	R32	R32	R32
	Ilość	kg	0,53	0,57	0,85	1,40
Długość instalacji	Całkowita	m	15	15	25	25
	Różnica wysokości		10	10	10	10
Wymiary [szer. x wys. x głęb.]		mm	732×555×330	732×555×330	802×555×350	958×660×402

* W - White, S - Silver, N - Navy Blue, SB - Satin Black.

** Wartości minimalnego i maksymalnego poboru mocy elektrycznej wyznaczone zostały podczas pracy w warunkach testowych laboratoryjnych przy najniższej/najwyższej częstotliwości pracy sprężarki. Wartości mogą różnić się od minimalnego/maksymalnego poboru mocy podczas standardowego działania w trybach chłodzenie/grzanie.

Wydajność chłodnicza i grzewcza podana dla następujących warunków: Wydajność chłodnicza przy założeniu temperatury wewnętrznej 27°C (termometr suchy) / 19°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 35°C (termometr suchy) / 24°C (termometr mokry). Wydajność grzewcza przy założeniu temperatury wewnętrznej 20°C (termometr suchy) / 15°C (termometr mokry) oraz temperatury zewnętrznej 7°C (termometr suchy) / 6°C (termometr mokry).

*** Poziom ciśnienia akustycznego podawany jest dla trybu chłodzenia.



- | | | | | |
|---------------------|---------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|
| Autoosuszanie | Inteligentne odszranianie | Inwerter | Regulator czasowy dobowy | Pionowa i pozioma zakłaja |
| Jonizator powietrza | Samodiagnoza | Tryb turbo | Sterowanie Wi-Fi | Odczyt temperatury z pilota |
| Filtry opcjonalne | Auto restart | Oszczędzanie energii | Pilot bezprzewodowy | Utrzymanie +8°C |
| Samoczyszczenie | Gorący start | Podgrzewanie karteru sprężarki / tacy skroplin | Sterownik ścienny | 7 biegów wentylatora |
| Oczyszczanie LED UV | G-AI | Regulator czasowy tygodniowy | 3 tryby snu | Cicha praca |
| | | Sterownik centralny | Moduł pozwolenia pracy | Osuszanie |
| | | Sterowanie BMS | Kontrola wilgotności | Tryb nocny |

● Opcjonalnie

* Dla wydajności 18k jedynie grzałka tacy.



YBEIF



YBEIF1



YBEIFB2

Sterownik standardowy (beprzewodowy)



CLIVIA Style

Bo zmiana Cię nie ogranicza.

Nowy panel frontowy Clivia.



PANEL FRONTOWY
BEIGE STONE

Clivia to doskonała inspiracja do metamorfozy wnętrza. Odkryj jeszcze **więcej możliwości** aranżacyjnych, jakie daje Ci nowy, wymienny panel frontowy do klimatyzatora Clivia White!

Panel w wyjątkowym wykończeniu **BEIGE STONE** pozwoli odmienić Twój klimatyzator w kilka chwil i podążać za wnętrzarskimi trendami.



FREE

FREE POLSKA SP. Z O.O.



FREE

FREE POLSKA SP. Z O.O.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL MARKI GREE W POLSCE

Free Polska Sp. z o.o.
ul. Dobrego Pasterza 13/3
31-416 Kraków

telefon: 12 307 06 40
e-mail: gree@gree.pl
www: www.gree.pl

Niniejszy materiał ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 §1 Kodeksu Cywilnego. Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje, opublikowane w niniejszym katalogu, są chronione prawem autorskim i należą do Free Polska Sp. z o.o. lub zostały wykorzystane na podstawie odpowiednich licencji.

Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, przetwarzanie oraz przesyłanie zawartości bez zezwolenia firmy Free Polska Sp. z o.o. jest zabronione.

W związku z ciągłym rozwojem firmy oraz wdrażaniem nowych produktów i rozwiązań technicznych, podane w niniejszej publikacji dane mogą ulec zmianie.

W przypadku wątpliwości skontaktuj się z Autoryzowanym Partnerem, Dystrybutorem lub Free Polska Sp. z o.o.

Urządzenia klimatyzacyjne Gree zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A i R32, objęte protokołem z Kioto oraz czynnik chłodniczy R290.