

NOWA SERIA KLIMATYZATORÓW ETHEREA

— ETHEREA —

Panasonic

EFEKTYWNOŚĆ
SEZONOWA
SEER – SCOP

A++

A++



Panasonic
– i możesz oddychać
swobodnie
Od 1958

Nr 1
w Japonii
40 lat
w Europie

Nowy klimatyzator Etherea – maksymalna efektywność i komfort dzięki systemowi Econavi

- Doskonała efektywność (A++ / A++)
- Inteligentne czujniki Econavi
- System oczyszczania powietrza Nanoe-G
- Opcjonalne sterowanie za pomocą smartfona
- Łagodne suche chłodzenie
- Super cichy! Tylko 20 dB
- Ogrzewanie przy -15°C

Internet
Control
Ready

Steruj swoją klimatyzacją z dowolnego miejsca poprzez Internet za pomocą smartfona, tabletu lub komputera.

Energy
saving

System falownikowy „Inverter” klasy A zapewnia oszczędność energii do 50%. Wygrywa użytkownik i natura.

7,60 A++
SEER

Wyjątkowa efektywność sezonowa chłodzenia. Im wyższy wskaźnik SEER, tym wyższa efektywność.

4,80 A++
SCOP

Wyjątkowa efektywność sezonowa ogrzewania. Im wyższy wskaźnik SCOP, tym wyższa efektywność.

Air purifier
99% removal,
bacteria-virus-mold

Oczyszczanie powietrza przy użyciu nanotechnologii. Działa skutecznie na mikroorganizmy, takie jak bakterie, wirusy i pleśń.

Up to 30%
energy savings
(cooling)

Określa poziom aktywności i położenie osób, aby dostosować przepływy powietrza w celu zapewnienia maksymalnego komfortu oraz oszczędności.

Improved
comfort

Wykrywa warunki i przelata się na tryb oszczędzania energii, gdy nikogo nie ma w pomieszczeniu.

Perfect
humidity
control

Funkcja Perfect Humidity Air reguluje poziom wilgotności powietrza, aby nie dopuścić do jego przesuszenia.

Silent air
20 dB

Dzięki technologii Super Quiet nasze urządzenia są tak ciche, że sprawdziłyby się nawet w bibliotece.

Easy
control
by BMS

Port zintegrowany w jednostce wewnętrznej. Łatwe podłączenie do systemu zarządzania domem i sterowanie za pomocą tego systemu.

Possible
to use on
R22 pipings

Wymiana R22. Stare instalacje wykorzystujące czynnik R22 można łatwo zastąpić rozwiązaniem firmy Panasonic.

R22
RENEWAL

Sprężarka rotacyjna R2 Panasonic. Zaprojektowana, aby wytrzymać ekstremalne warunki. Zapewnia wysoką wydajność i efektywność.

5 year
compressor
warranty

5 lat gwarancji. Zapewniamy pięcioletnią gwarancję sprężarki w całym zakresie.

Nowy klimatyzator Etherea – maksymalna efektywność i komfort dzięki systemowi Econavi

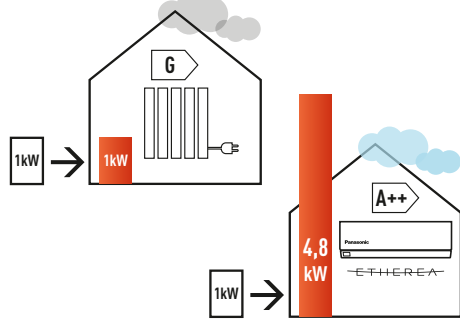


Up to **38%**
energy savings
(cooling)
ECONAVI



Air purifier
99% removal
bacteria · virus · mold
nanoe-G

Wierzmy, że przechodzenie na ekologiczne rozwiązania nie musi oznaczać pogorszenia komfortu. Dlatego wprowadzamy nowy system Econavi, stanowiący połączenie czujnika osób oraz programu sterowania, który wykrywa i zmniejsza marnotrawstwo energii. Możesz zaoszczędzić dodatkowo do 38% energii w stosunku do deklarowanych liczb. Nasze super ciche klimatyzatory gwarantują najczystsze powietrze dla Ciebie i Twojej rodziny. Nowy system Nanoe-G pomaga oczyszczać powietrze oraz otoczenie, zapewniając czystsze środowisko życia. Razem, wszystkie te przełomowe rozwiązania definiują koncepcję Eco Clean Life Innovation firmy Panasonic – innowacyjnych rozwiązań, które dbają o nasze środowisko, zapewniając maksymalny możliwy komfort życia.

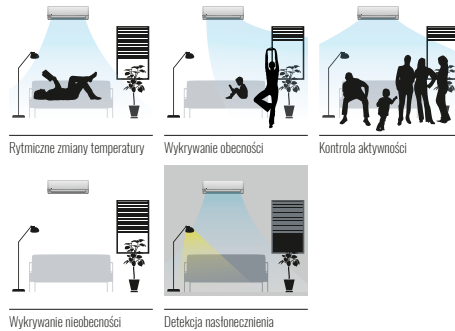


Wysokie wskaźniki efektywności SEER i SCOP (A++ / A++)

Oryginalna technologia falownika firmy Panasonic oraz sprężarka o wysokiej wydajności zapewniają najwyższą klasę efektywności działania. Dzięki temu można cieszyć się niższymi rachunkami za energię elektryczną, a jednocześnie chronić środowisko naturalne.

5 cech zapewniających oszczędność energii. System Econavi z inteligentnymi czujnikami

Inteligentne czujniki wykrywające aktywność osób i czujnik nasłonecznienia pozwalają ograniczyć straty energii. System pozwala monitorować obecność i stopień aktywności osób, a także poziom nasłonecznienia. System automatycznie dostosowuje wydajność urządzenia do aktualnego zapotrzebowania, zapewniając stały komfort użytkownika i równomiernie ogrzewanie lub chłodzenie.



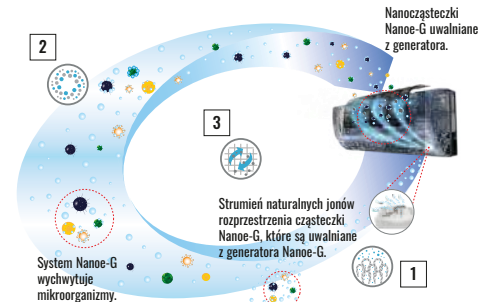
Sterowanie przez Internet

Steruj swoją klimatyzacją z dowolnego miejsca. Kontroluj komfort i efektywność przy najniższym zużyciu energii. Poprzez Internet za pomocą smartfona, tabletu lub komputera. Moduł Wi-Fi Etherea jest podłączony przewodowo do klimatyzatora i zapewnia pełną dwukierunkową łączność: zużycie energii, komunikaty usterek itp.

Moduł sterowania przez Internet PA-AC-WIFI-1 (opcjonalny)

System Nanoe-G. Oczyszczanie powietrza, powierzchni przedmiotów i mebli oraz własnego filtra wewnątrz urządzenia

Klimatyzator z technologią Nanoe-G skuteczniej oczyszcza przestrzenie mieszkalne. Nanocząsteczki usuwają szkodliwe mikroorganizmy z wdechowanego powietrza. A co z tymi, które znajdują się na powierzchniach mebli i innych przedmiotów? Zdumiewające, ale nanocząsteczki również potrafią je neutralizować. A gdy wyłączamy nasz klimatyzator, nanocząsteczki usuwają nawet mikroby nagromadzone w wewnętrznych filtrze. Możemy więc być całkiem spokojni - nasze otoczenie jest czyste i świeże.



	1 – Mikroorganizmy osadzone	2 – Mikroorganizmy unoszące się w powietrzu	3 – Neutralizacja w filtrze
Bakterie	99% zneutralizowanych	99% usuniętych	99% zneutralizowanych
Wirusy	99% zneutralizowanych	99% usuniętych	99% zneutralizowanych
Pleśń	Zahamowanie wzrostu	99% usuniętej	–
Pyłki uczulające	–	76.6% usuniętych w ciągu 1 godz.	–



System Nanoe-G został poddany wszechstronnym badaniom w rzeczywistym pomieszczeniu, które wykazały, że jest on także skuteczny wobec unoszących się w powietrzu cząstek uczulających. Z tego względu system Nanoe-G uzyskał świadectwo jakości brytyjskiej fundacji na rzecz zwalczania alergii (British Allergy Foundation).



Klimatyzator ścienny Etherea	Chłodzenie		Moc wejściowa	Ogrzewanie		SCOP	Moc wejściowa	Poziom ciśnienia akustycznego ¹	Wymiary jednostki wewnętrznej	Wymiary jednostki zewnętrznej ²
	Wydajność	SEER		Wydajność przy	Wydajność przy					
	Nominalna (min.–maks.)	Nominalna	Nominalna (min.–maks.)	Nominalna (min.–maks.)	Nominalna	Nominalna	Nominalna (min.–maks.)	Chłodzenie – ogrzewanie (Hi/Lo/Q-Lo)	Wys. x szer. x dł.	Wys. x szer. x dł.
	kW		kW		kW		dB(A)		mm	
Klimatyzator ścienny Etherea Inverter+, srebrny/biały										
KIT-XE7-QKE / KIT-E7-QKE	2,05 (0,75 - 2,40)	6,90 A++	0,460 (0,240 - 0,565)	2,80 (0,70 - 4,00)	2,38	4,40 A+	0,625 (0,180 - 1,000)	37 / 24 / 20 – 38 / 25 / 20	295 x 870 x 255	542 x 780 x 289
KIT-XE9-QKE / KIT-E9-QKE	2,50 (0,85 - 3,00)	6,90 A++	0,525 (0,245 - 0,715)	3,40 (0,80 - 5,00)	2,95	4,70 A++	0,720 (0,190 - 1,270)	39 / 25 / 20 – 40 / 27 / 20	295 x 870 x 255	542 x 780 x 289
KIT-XE12-QKE / KIT-E12-QKE	3,50 (0,85 - 4,00)	7,60 A++	0,835 (0,250 - 1,050)	4,00 (0,80 - 6,00)	3,45	4,80 A++	0,840 (0,190 - 1,600)	42 / 28 / 20 – 42 / 33 / 20	295 x 870 x 255	619 x 824 x 299
KIT-E15-QKE	4,20 (0,85 - 5,00)	6,60 A++	1,240 (0,260 - 1,540)	5,30 (0,80 - 6,80)	4,11	4,00 A+	1,420 (0,190 - 1,920)	43 / 31 / 25 – 43 / 35 / 29	295 x 870 x 255	619 x 824 x 299
KIT-XE18-QKE / KIT-E18-QKE	5,00 (0,98 - 6,00)	6,90 A++	1,440 (0,280 - 1,990)	5,80 (0,98 - 8,00)	4,98	4,20 A+	1,520 (0,340 - 2,570)	44 / 37 / 34 – 44 / 37 / 34	295 x 1,070 x 255	695 x 875 x 320
KIT-E21-QKE	6,30 (0,98 - 7,10)	6,50 A++	2,180 (0,280 - 2,500)	7,20 (0,98 - 8,50)	5,24	4,00 A+	2,090 (0,340 - 2,730)	45 / 37 / 34 – 45 / 37 / 34	295 x 1,070 x 255	695 x 875 x 320
KIT-E24-QKE	6,80 (0,98 - 8,10)	6,10 A++	2,080 (0,380 - 2,650)	8,60 (0,98 - 9,90)	6,13	3,90 A-	2,580 (0,450 - 3,100)	47 / 38 / 35 – 47 / 38 / 35	295 x 1,070 x 255	795 x 875 x 320
KIT-E28-QKE	7,65 (0,98 - 8,60)	6,00 A+	2,520 (0,380 - 2,920)	9,60 (0,98 - 11,00)	6,77	3,80 A-	3,240 (0,450 - 3,650)	49 / 38 / 35 – 48 / 38 / 35	295 x 1,070 x 255	795 x 875 x 320

Wzrostki pomiarne: Chłodzenie, temp. wewn. 27°C TS / 19°C TM. Chłodzenie, temp. zewn. 35°C TS / 24°C TM. Ogrzewanie, temp. wewn. 20°C TS. Ogrzewanie, temp. zewn. 7°C TS / 6°C TM. (TS: temperatura termometru suchego; TM: temperatura termometru mokrego).
¹ Poziom ciśnienia akustycznego jednostek to wartość zmierzona w odległości 1 m z przodu jednostki głównej oraz 0,8 m poniżej jednostki. Ciśnienie akustyczne jest mierzone zgodnie z normą Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tryb cichy. Lo: najniższa prędkość obrotowa wentylatora. ² Zwiększyć o 70 mm w przypadku przyłącza rurowego.
 Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Szczegółowe informacje na temat dyrektywy ErP można znaleźć na stronie <http://www.ptc.panasonic.eu>.



Aby dowiedzieć się, jak firma Panasonic dba o Ciebie, odwiedź stronę internetową: www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH
(Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością) Oddział w Polsce
ul. Wołoska 9A 02-583 Warszawa

heating & cooling solutions