

ANDE QUANTUM PRO



NOWOCZESNY DESIGN

UNIKATOWE, NOWOCZESNE WZORNICTWO WYRÓŻNIA MODEL KLIMATYZATORA.
PANEL PRZEDNI JEDNOSTKI ZOSTAŁ ZAPROJEKTOWANY Z DBAŁOŚCIĄ O SZCZEGÓŁY.

ANDE



KLASA A+++

W roku 2024 aż 2 urządzenia posiadają klasę efektywności energetycznej A+++ w trybie chłodzenia (seria MAGMA PRO UV oraz QUANTUM PRO). Pozostałe modele to również wysoka klasa A++.



JONIZATOR COLD PLASMA

Jonizator usuwa nieprzyjemny zapach i szkodliwe substancje, produkując ujemne jony, wchodzące w reakcję chemiczną z zanieczyszczonymi cząsteczkami.



57°C STERYLIZACJA

Czyste i bezpieczne powietrze w Twoim domu. Sterylizacja UV skutecznie oczyszcza powietrze poprzez eliminację wirusów, grzybów i drobnoustrojów. Jest to funkcja szczególnie polecana alergikom oraz osobom podatnym na infekcje.



GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ

Zastosowanie grzałki tacy ociekowej zabezpiecza przed oblodzeniem wymiennika ciepła. Wpływa to na wydajną pracę urządzeń w trybie ogrzewania, nawet przy silnych mrozach.

TWÓJ LOKALNY PARTNER:

ANDE QUANTUM PRO

5 LAT GWARANCJI



OPIS URZĄDZENIA

Model **ANDE QUANTUM PRO** to klimatyzator, który wyróżnia się **doskonałym designem**, starannie dopracowanym w każdym detalu. Jego nowoczesna estetyka doskonale harmonizuje z najnowszymi trendami wnętrzarskimi, subtelnie podkreślając elegancję każdego pomieszczenia.

Niezwykle efektywna klasa energetyczna **A+++** sprawia, że urządzenie jest nie tylko ekologiczne, ale również oszczędne w eksploatacji. Urządzenie nie tylko prezentuje się stylowo, ale także oferuje innowacyjne funkcje dla zapewnienia bezpieczeństwa i komfortu użytkownika.

Wyposażony w **jonizator COLD PLASMA**, usuwa nieprzyjemne zapachy i szkodliwe substancje, produkując ujemne jony i wchodząc w reakcję chemiczną z zanieczyszczonymi cząstkami. Dodatkowo, zaawansowane funkcje, takie jak włączanie urządzenia przy temperaturze **poniżej 8°C**, efektywne usuwanie wilgoci, rozmrażanie oraz utrzymanie optymalnej temperatury w zimie, sprawiają, że klimatyzator dba o komfort użytkownika przez cały rok.

Funkcja sterylizacji eliminuje bakterie, wirusy i inne mikroorganizmy, przyczyniając się do utrzymania wysokiej higieny. Dzięki czterem kierunkom nawiewu powietrza **4DAIRFLOW**, urządzenie równomiernie rozprowadza powietrze, podnosząc poziom komfortu w całym pomieszczeniu.



KLASA
A+++

Urządzenie charakteryzuje się najwyższą klasą efektywności energetycznej dostępną na rynku: A+++.

PODSTAWOWE CECHY URZĄDZEŃ



JONIZATOR
COLD PLASMA

Jonizator usuwa nieprzyjemny zapach i usuwa szkodliwe substancje, produkując ujemne jony, wchodzące w reakcję chemiczną z zanieczyszczonymi cząsteczkami.



WBUDOWANE
WIFI

Fabrycznie wbudowany moduł WI-FI
- Zdalna kontrola pracy urządzenia przez smartfon lub tablet
- Programowanie tygodniowe
- Autodiagnoza



NAWIEW
4D

Cztery kierunki nawiewu powietrza (**4D AIR FLOW**), zapewniają równomierne rozprowadzenie powietrza w całym pomieszczeniu i jeszcze wyższy poziom komfortu.



I-CLEAN
2.0

Zaawansowane oprogramowanie, które zapewnia usuwanie wilgoci, rozmrażanie i utrzymanie optymalnej temperatury w zimie oraz sterylizację, która eliminuje bakterie, wirusy i inne mikroorganizmy, przyczyniając się do utrzymania higieny.



TEMP. PONIŻEJ
8°C

Funkcja włączania urządzenia, gdy temperatura spadnie **poniżej 8°C**.



MOCNY I SZEROKI
NAWIEW

Duża średnica wentylatora (106 mm) to dodatkowe korzyści dla użytkownika
- wydłużony nadmuch o 1m
- 1dB cichsza praca urządzenia
- równomierny nadmuch powietrza.

OPCJONALNE FILTRY

- filtr z aktywnym węglem
- filtr 3in1
- filtr z witaminą C
- filtr z jonami srebra

KLASA ENERG. A+++	WIFI	JONIZATOR	STERYLIZACJA 57°C	FILTR PM 2.5	NAWIEW 4D	GRZAŁKA TACY OCIEKOWEJ	TIMER	WYŚWIETLACZ LED 19°C	TRYB EKO	CZYNNIK R32	WŁĄCZANIE PONIŻEJ 8°C	TRYB PRACY NOCNEJ	SUPER EMC	PILOT STEROWANIA	AUTO SWING	FUNKCJA TURBO	
I-CLEAN 2.0	TRYB SILENCE	HIGH DENSITY FILTER	OPCJE FILTRÓW	POZŁACANE LAMELE	I FEEL	I FAVOUR	SZYBKIE CHŁODZ./GRZAN.	NOWOCZESNY DESIGN	TRYB CZUWANIA	AUTO RESTART	FUNKCJA ODSZRANIANIA	ŁOPATKI Z ALUMINIUM	SZYBKA INSTALACJA	TECHNOLOGIA INVERTER	FUNKCJA SAMO-CZYSZCZENIA		

SPECYFIKACJA

			AND-Q12PRO	AND-Q18PRO
	Wydajność	Chłodzenie nom. (min.-maks.)	3.5(0.65-4.1)	5.3(1.3-5.9)
		Ogrzewanie nom. (min.-maks.)	4.2(0.93-4.2)	5.6(1.3-6.1)
	Zużycie energii	Chłodzenie	0.87(0.13-1.55)	1.43(0.29-1.95)
		Ogrzewanie	1.06(0.23-1.3)	1.33(0.25-1.8)
EFEKTYWNOŚĆ	Prąd pobierany	Chłodzenie	4.2(0.56-5.80)	6.4(2.2-8.8)
		Ogrzewanie	4.8(1.00-6.30)	6.1(2.0-8.0)
	Maks. pobór mocy		1,5	2,4
	Maks. pobór prądu		9	12
	Chłodzenie	SEER	8,5	8,5
		Klasa energetyczna	A+++	A+++
Roczne zużycie energii		145	218	
Grzanie	SCOP	4,6	4,6	
	Klasa energetyczna	A++	A++	
	Roczne zużycie energii	853	1340	
JEDN. WEWNĘTRZNA	Wymiary sz/w/gł		816×295×198	1089×328×227
	Wydajność went. turbo/śr/nis/cichy		650/580/550/500	1000/900/800/650
	Ciśnienie akustyczne		38/32/29/23/20	41/32/31/26/23
	Moc akustyczna		44/40/36/32/23	43/40/37/35/30
	Waga netto		8	13,5
JEDN. ZWNĘTRZNA	Wymiary sz/w/gł		705×530×280	785×555×300
	Rozstaw mocowania sz/gł		480x283	546x316
	Ciśnienie akustyczne		41	42
	Moc akustyczna		62	63
	Waga netto		24.5	28,5
	Czynnik chłodniczy		R32	R32
	Ilość czynnika w urządzeniu		600	1030
	Dodatkowa ilość czynnika powyżej x/mb		5/20	7/25
ZALECANY ZAKRES TEMP.	Chłodzenie min. - maks.		-15-53	-15-53
	Ogrzewanie min. - maks.		-35-32	-35-32
INSTALACJA CHŁODNICZA	Rura cieczowa		6,35(1/4")	6,35(1/4")
	Rura gazowa		9,52(3/8")	12,7(1/2")
	Maks. różnica wysokości		15	15
	Maks. długość instalacji		25	25
Zasilanie jednostki zewnętrznej		220-240/1/50	220-240/1/50	
Przewody zasilania	Do agregatu	3*1,5	3*1,5	
Przewody sterowania	Od agregatu do wewnętrznej	5*1.0	5*1.5	
Zabezpieczenie		C10	C16	
Wąż skroplin		16	16	

