

ANDE  
BASIC+

## JAKOŚĆ W SUPERCENIE

EKONOMICZNA JEDNOSTKA W NOWOCZESNEJ STYLISTYCE  
I OPTYMALNYCH PARAMETRACH PRACY.

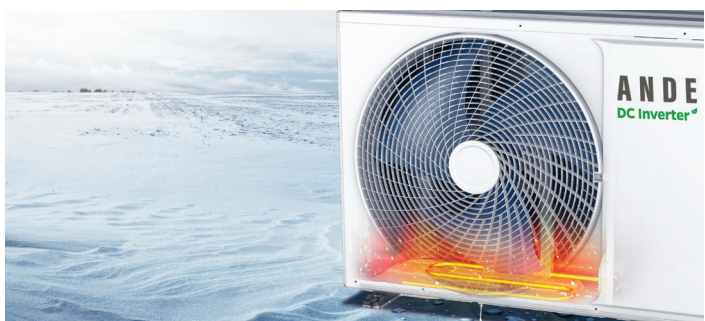


# ANDE



## 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++.



## 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.



## POZŁACANE LAMELE

Powierzchnia wymienników ciepła w obu jednostkach (wewnętrznej i zewnętrznej) pokryta jest pozłacaną warstwą, co pozytywnie wpływa na żywotność klimatyzatora i zwiększa jego odporność na korozję, utlenianie oraz rozwój bakterii.



## DALEKI ZASIĘG

Specjalna konstrukcja i innowacyjna technologia kanałów powietrznych, przełamuje ograniczenie kąta wylotu powietrza i umożliwia dalszy przepływ powietrza (aż do 15 m). Chłód lub ciepło dociera do każdego zakątka przestrzeni.



TWÓJ LOKALNY PARTNER:

## ANDE BASIC+

5 LAT  
GWARANCJI

## OPIS URZĄDZENIA

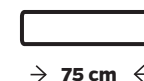
Klimatyzator **BASIC+** to podstawowy model marki ANDE, który łączy w sobie najwyższą jakość i funkcjonalność w stosunku do ceny. Urządzenie wykorzystuje **czynniki R32**, posiada tryb **silence** oraz wysoką klasę energetyczną. Dodatkowo wyróżniają go niewielkie rozmiary (szerokość to tylko **750 mm**) oraz fabrycznie wbudowany jonizator **COLD PLASMA**.

Dostępny w wydajności od 2,5 kW do 7 kW. Urządzenie zostało wyposażone w nowy sterownik bezprzewodowy, a wymiary jednostek zewnętrznych zostały zmniejszone, co czyni go jeszcze bardziej kompaktowym.

Dzięki zastosowaniu technologii inwerterowej i osiągnięciu klasy energetycznej **A++**, urządzenia gwarantują nie tylko wysoką efektywność energetyczną, ale także niezawodność.

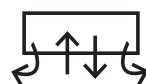
W cenie dostaniemy szereg dodatkowych funkcji, takich jak samooczyszczanie, tryb turbo, programator czasowy, zdalne sterowanie, a także możliwość dołączenia dodatkowych filtrów.

## PODSTAWOWE CECHY URZĄDZEŃ

TYLKO  
75 CMWBUDOWANE  
WIFI

Urządzenie zaprojektowane, aby przy małych rozmiarach było bardzo wydajne. Wymiary urządzenia czynią je jednym z najmniejszych modeli dostępnych na rynku (tylko 750 mm szerokości).

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

NAWIEW  
4D AIRFLOW

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

JONIZATOR  
COLD PLASMABARDZO  
CICHY

Cichy, pozwalający się skupić zarówno w domu, jak i pracy.  
**Głośność 20 dB(A)** to wyjątkowo dobry parametr, który jest jednym z najważniejszych przy wyborze klimatyzatora.

## OPCJONALNE FILTRY

- filtr z aktywnym węglem
- filtr 3in1
- filtr PM 2.5
- filtr z witaminą C
- filtr z jonami srebra

ANDE





## SPECYFIKACJA

|                                       |                                    |                              |             | AND-F09K        | AND-F12K        | AND-F18K        | AND-F24K           |
|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| EFEKTYWNOŚĆ                           | Wydajność                          | Chłodzenie nom. (min.-maks.) | W           | 2.65(0.6-3.1)   | 3.4(0.8-3.8)    | 5.1(1.3-5.3)    | 7.3(1.8-7.4)       |
|                                       |                                    | Ogrzewanie nom. (min.-maks.) | W           | 2.7(0.8-3.4)    | 3.5(0.8-4.0)    | 5.2(1.3-5.3)    | 7.3(1.8-8.0)       |
|                                       | Zużycie energii                    | Chłodzenie                   | kW          | 0.81(0.1-1.6)   | 1.34(0.2-1.5)   | 1.67(0.28-1.8)  | 2.2(0.23-2.76)     |
|                                       |                                    | Ogrzewanie                   | kW          | 0.72(0.3-1.5)   | 0.95(0.2-1.4)   | 1.4(0.22-1.5)   | 2.2(0.23-2.53)     |
|                                       | Prąd pobierany                     | Chłodzenie                   | A           | 3.5(0.6-8.5)    | 5.9(0.8-6.6)    | 7.4(1.2-7.9)    | 10(1-12)           |
|                                       |                                    | Ogrzewanie                   | A           | 3.1(0.8-8.5)    | 4.1(0.8-6.1)    | 6.2(1.0-6.6)    | 9.5(1-11)          |
|                                       | Maks. pobór mocy                   |                              | kW          | 1,6             | 1,6             | 1,9             | 3,4                |
|                                       | Maks. pobór prądu                  |                              | A           | 8,5             | 9               | 9               | 16                 |
|                                       | Chłodzenie                         | SEER                         | W/W         | 6,5             | 6,2             | 6,7             | 6,53               |
|                                       |                                    | Klasa energetyczna           |             | A++             | A++             | A++             | A++                |
|                                       |                                    | Roczne zużycie energii       | kWh/rok     | 146             | 192             | 265             | 359                |
|                                       | Grzanie                            | SCOP                         | W/W         | 4               | 4               | 4               | 4,09               |
|                                       |                                    | Klasa energetyczna           |             | A+              | A+              | A+              | A+                 |
|                                       |                                    | Roczne zużycie energii       | kWh/rok     | 805             | 840             | 1144            | 1950               |
| JEDN. WEWNĘTRZNA                      | Wymiary sz/w/gł                    |                              | mm          | 750×285×200     | 750×285×200     | 900×310×225     | 1082×330×233       |
|                                       | Wydajność went. turbo/śr/nis/cichy |                              | m³/h        | 600/530/480/420 | 600/530/480/420 | 850/770/680/600 | 1300/1150/1010/870 |
|                                       | Ciśnienie akustyczne               |                              | dB(A)       | 32/29/26/22/20  | 34/30/28/23/20  | 38/32/30/26/22  | 40/35/32/30/23     |
|                                       | Moc akustyczna                     |                              | dB(A)       | 41/37/33/29/22  | 42/38/35/32/27  | 46/42/38/34/26  | 46/42/39/35/25     |
|                                       | Waga netto                         |                              | kg          | 7,5             | 7,5             | 10              | 12,5               |
| JEDN. ZWNĘTRZNA                       | Wymiary sz/w/gł                    |                              | mm          | 649×456×244     | 650x455x278     | 705×530×280     | 900×700×350        |
|                                       | Rozstaw mocowania sz/gł            |                              | mm          | 480x253         | 480x253         | 480x283         | 632x352            |
|                                       | Ciśnienie akustyczne               |                              | dB(A)       | 40              | 40              | 41              | 45                 |
|                                       | Moc akustyczna                     |                              | dB(A)       | 61              | 61              | 62              | 66                 |
|                                       | Waga netto                         |                              | kg          | 18,5            | 18,5            | 23              | 39                 |
|                                       | Czynnik chłodniczy                 |                              | rodzaj      | R32             | R32             | R32             | R32                |
|                                       | Ilość czynnika w urządzeniu        |                              | g           | 570             | 570             | 540             | 1,3                |
| Dodatkowa ilość czynnika powyżej x/mb |                                    | mb/g                         | 5/15        | 5/15            | 7/20            | 7/30            |                    |
| ZALECANY ZAKRES TEMP.                 | Chłodzenie min. - maks.            |                              | °C          | -15-49          | -15-49          | -15-49          | -15-49             |
|                                       | Ogrzewanie min. - maks.            |                              | °C          | -15-32          | -15-32          | -15-32          | -15-32             |
| INSTALACJA CHŁODNICZA                 | Rura cieczowa                      |                              | mm          | 6,35(1/4")      | 6,35(1/4")      | 6,35(1/4")      | 6,35(1/4")         |
|                                       | Rura gazowa                        |                              | mm          | 9,52(3/8")      | 9,52(3/8")      | 12,7(1/2")      | 15,88(5/8")        |
|                                       | Maks. różnica wysokości            |                              | m           | 10              | 10              | 15              | 25                 |
|                                       | Maks. długość instalacji           |                              | m           | 20              | 20              | 25              | 50                 |
| Zasilanie jednostki zewnętrznej       |                                    |                              | V-Ph-Hz     | 220-240/1/50    | 220-240/1/50    | 220-240/1/50    | 220-240/1/50       |
| Przewody zasilania                    |                                    | Do agregatu                  | ilość x mm² | 3*1,5           | 3*1,5           | 3*1,5           | 3*2,5              |
| Przewody sterowania                   |                                    | Od agregatu do wewnętrznej   | ilość x mm² | 5*1,0           | 5*1,0           | 5*1,5           | 5*2,5              |
| Zabezpieczenie                        |                                    |                              | A           | C10             | C10             | C16             | C16                |
| Wąż skroplin                          |                                    |                              | mm          | 16              | 16              | 16              | 16                 |

