

Klimatyzator konsolowy Rotenso Aneru A26Xi R16 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: A26XI R16 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Rotenso® **Aneru** to zaawansowana technologicznie jednostka typu konsola o wysokich wydajnościach, zaprojektowana z myślą o wymagających wnętrzach i komforcie przez cały rok. Łączy w sobie funkcję wydajnego klimatyzatora (klasa energetyczna chłodzenia A++) oraz energooszczędnej pompy ciepła (klasa energetyczna grzania A+), która zapewnia wydajne ogrzewanie domu nawet przy mrozach sięgających -25°C oraz realnie niższe rachunki za energię.

Dzięki unikalnej, dwu-wentylatorowej konstrukcji, "ANERU" doskonale sprawdza się tam, gdzie montaż klasycznego klimatyzatora ściennego jest niemożliwy. Oferuje przy tym bezprecedensową ciszę (od 20 dB) oraz oczyszcza powietrze. Urządzenie jest w pełni kompatybilne zarówno z systemami pojedynczymi Split oraz układami dla wielu pomieszczeń Multi HP-Line oraz S-Line.

Specyfikacja techniczna w pigułce:

- Klasa energetyczna: Chłodzenie: A++ / Grzanie: A+ (niskie rachunki)
- Minimalny poziom hałasu: zaledwie 20 dB (wyjątkowa konstrukcja zapewnia ultra cichą pracę)
- Grzanie nawet przy -25°C na zewnątrz / Chłodzenie przy -15°C (wysoka wydajność)
- Wymiary montażowe: Wysokość tylko 62 cm (Dedykowany pod niskie skosy, montaż jak grzejnik)
- Niezależne sterowanie żaluzjami góra/dół,
- Wbudowany Super Jonizator + Czujnik wilgotności
- Wi-Fi w zestawie
- Wbudowany pakiet zimy SMART (Dedykowany do grzania)
- Kompatybilność systemowa Split (SINGLE) oraz Multi HP-Line oraz S-Line

Aneru z powodzeniem może służyć jako główne lub alternatywne źródło ciepła. Bezpieczną i efektywną pracę podczas silnych mrozów zapewnia fabryczny pakiet pracy całorocznej (zimowy), na który składają się wbudowana grzałka tacy ociekowej oraz podgrzewanie karteru sprężarki.

Komfort i zdrowie, który pokochasz:

- Idealna alternatywa dla grzejnika: Przemyślana konstrukcja i zaledwie 62 cm wysokości pozwalają na montaż urządzenia tuż przy podłodze, pod oknami lub na niskich ściankach kolankowych. Jednostka konsolowa zastępuje tradycyjny grzejnik i doskonale radzi sobie z upałami na trudnych do schłodzenia poddaszach.
- Efekt ciepłej podłogi (Koniec z zimnymi stopami): Dzięki niezależnemu sterowaniu żaluzjami góra/dół, w trybie grzania klimatyzator kieruje strumień ciepłego powietrza górą oraz dołem zapewniając idealną dystrybucję ciepła od samej podłogi i eliminuje nieprzyjemne przeciągi.
- Domowa strefa zdrowia (Jonizator + Czujnik wilgotności): Wbudowany Super Jonizator iAIR aktywnie generuje jony, które neutralizują wirusy, bakterie, roztocza i brzydkie zapachy. Dodatkowy czujnik wilgotności pozwala na ciągłe monitorowanie i optymalizowanie parametrów powietrza pod kątem zdrowego mikroklimatu.
- Sterowanie Smart z każdego miejsca: Wbudowany moduł Wi-Fi pozwala w pełni zarządzać urządzeniem z poziomu smartfona.
- Pilot posiada funkcję Smart Follow – wbudowany w niego czujnik temperatury sprawia, że klimatyzator chłodzi lub grzeje dokładnie tam, gdzie aktualnie się znajdujesz.
- Subtelny design i ochrona domu ($+8^{\circ}\text{C}$): Nowoczesną linię obudowy uzupełniają wbudowany, ukryty wyświetlacz. Z kolei funkcja

inteligentnego utrzymania temperatury 8°C skutecznie chroni instalacje wodne przed zamrożeniem oraz zabezpiecza ściany przed wilgocią podczas zimowych wyjazdów.

Technologia, niezawodność i automatyka:

- Niezależna konstrukcja 2-wentylatorowa: Innowacyjny podział na dwa niezależne wentylatory pozwala na precyzyjne rozdzielanie strugi powietrza na część górną i dolną, zwiększając efektywność wymiany ciepła w pomieszczeniu i poprawiając parametry pracy.
- Pakiet pracy całorocznej SMART: Jednostka zewnętrzna posiada zintegrowaną grzałkę karteru sprężarki oraz inteligentną grzałkę tacy ociekowej. Grzałka tacy pracuje w oparciu o zaawansowane algorytmy czasowe – uruchamia się wyłącznie w trakcie defrostu oraz kilka minut po nim, co drastycznie ogranicza straty energii.
- Trwałość w trudnych warunkach: Wymiennik ciepła pokryty antykorozyjnymi, połączanymi lamelami. Taka ochrona nie tylko drastycznie wydłuża żywotność urządzenia, ale też ułatwia utrzymanie go w czystości. W efekcie klimatyzator zachowuje pełną wydajność, dbając o wysoką jakość powietrza w Twoim domu.
- Szerokie możliwości integracji budynkowej: "ANERU" oferuje opcjonalnie:
- Możliwość integracji z systemami zarządzania budynkiem (BMS).
- Możliwość rozbudowy o dedykowany kontroler indywidualny lub centralny.
- Wsparcie pod zewnętrzny styk ON/OFF typu NC (idealne do integracji z kartami hotelowymi lub stykami okiennymi).

Dowiedz się więcej →



Specyfikacja

Model	Aneru 2,6 kW
Seria Rotenso	Aneru
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	2638
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	762-4250
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	660
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	170-1350
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	2.9
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,7-5,9
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	2931
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	454-4689
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	700
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	150-1300
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	3
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	0,6-5,7
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	2.6
SEER (W/W)	7.4
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	123
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	2.2
SCOP (W/W)	4.2
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A+
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	734
Osuszanie (l/h)	1
Maksymalne zużycie energii (W)	1850
Maksymalny prąd pracy (A)	8

Jednostka wewnętrzna	A26Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567606007
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	992 / 884 / 776 / 650
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m³/h)	650 / 580 / 490 / 420
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	35 / 32 / 25 / 20
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	53
Pobór mocy (W)	42
Prąd pracy (A)	0.2
Wymiary netto / (S×G×W) (mm)	794 × 206 × 621
Wymiary brutto / (S×G×W) (mm)	865 × 280 × 719
Waga netto / Waga brutto (kg)	14,9 / 18,8
Odpyw skroplin (mm)	16
Przyłącza rur / Ciecz / Gaz (mm(cale))	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami	Tak/Nie
1:1 SINGLE	Tak
1:2 DUAL	Nie
1:X MULTI S-Line	Tak
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Tak