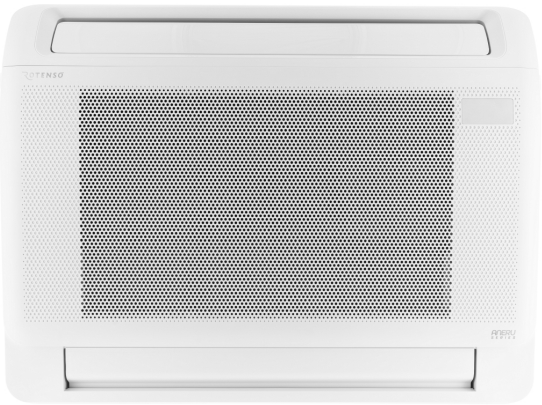
Klimatyzator konsolowy Rotenso Aneru AHP35Xi R16 (jednostka wewnętrzna)

Producent: Rotenso | Kod: AHP35XI R16 | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Rotenso® **Aneru HP** to zaawansowana technologicznie jednostka typu konsola o ekstremalnie wysokich wydajnościach, zaprojektowana z myślą o najbardziej wymagających wnętrzach i użytkownikach. Zapewnia maksymalny komforcie przez cały rok. Łączy w sobie funkcję super wydajnego klimatyzatora (klasa energetyczna chłodzenia A+++) oraz energooszczędnej pompy ciepła (klasa energetyczna grzania A++), która gwarantuje wydajne ogrzewanie domu nawet przy ekstremalnych mrozach sięgających -30°C oraz realnie niższe rachunki za energię.

Dzięki unikalnej, dwu-wentylatorowej konstrukcji, "ANERU HP" 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 kompatybilne wyłącznie z systemami pojedynczymi Split z dedykowaną jednostką zewnętrzną AHP.

Specyfikacja techniczna w pigułce:
• Klasa energetyczna: Chłodzenie: A+++ / Grzanie: A++ (niższe rachunki)
• Minimalny poziom hałasu: zaledwie 20 dB (wyjątkowa konstrukcja zapewnia ultra cichą pracę)
• Grzanie nawet przy -30°C na zewnątrz / Chłodzenie przy -25°C (ekstremalna 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 zimowy SMART (Dedykowany do grzania)
• Kompatybilność systemowa wyłącznie Split (SINGLE)

Aneru HP 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 mikroklimat.
• 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°C): Nowoczesną linię obudowy uzupełnia wbudowany, ukryty wyświetlacz. Z kolei funkcja

inteligentnego utrzymania temperatury 8°C skutecznie chroni instalacje wodne przed zamarznięciem 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 rozdzielenie 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 pokryto antykorozyjnymi, pozłacanymi 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 HP” 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 3,5 kW
Seria Rotenso	Aneru
Generacja	X
Wydajność / Chłodzenie / Nominalna (W)	3517
Wydajność / Chłodzenie / Min-Maks (W)	762-4982
Pobór mocy / Chłodzenie / Nominalny (W)	840
Pobór mocy / Chłodzenie / Min-Maks (W)	170-1600
Prąd pracy / Chłodzenie / Nominalna (A)	3.7
Prąd pracy / Chłodzenie / Min-Maks (A)	0,7-7,0
Wydajność / Grzanie / Nominalna (W)	4982
Wydajność / Grzanie / Min-Maks (W)	454-6448
Pobór mocy / Grzanie / Nominalna (W)	1240
Pobór mocy / Grzanie / Min-Maks (W)	150-1950
Prąd pracy / Grzanie / Nominalna (A)	5.4
Prąd pracy / Grzanie / Min-Maks (A)	0,7-8,5
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze (kW)	3.6
SEER (W/W)	8.5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie (kWh/a)	148
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C) (kW)	3.6
SCOP (W/W)	4.6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie	A++
Roczne zużycie energii - grzanie (kWh/a)	1107
Osuszanie (l/h)	1.8
Maksymalne zużycie energii (W)	2800
Maksymalny prąd pracy (A)	12.2

Jednostka wewnętrzna	AHP35Xi
Kod produktu EAN j. wewn.	5905567606045
Prędkość wentylatora / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (obr/min)	992 / 884 / 776 / 650
Przepływ powietrza / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (m^3/h)	650 / 580 / 490 / 420
Poziom ciśnienia akustycznego / (Wys./Śr./Ni./Ci.) (dB(A))	40 / 37,5 / 31,5 / 25 / 20
Poziom mocy akustycznej (dB(A))	56
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
Odpływ 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	Nie
1:X MULTI N-Line	Nie
1:X MULTI HP-Line	Nie