



## Klimatyzator konsolowy **Aneru HP**

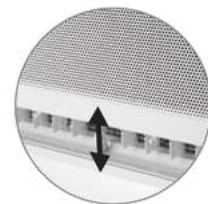
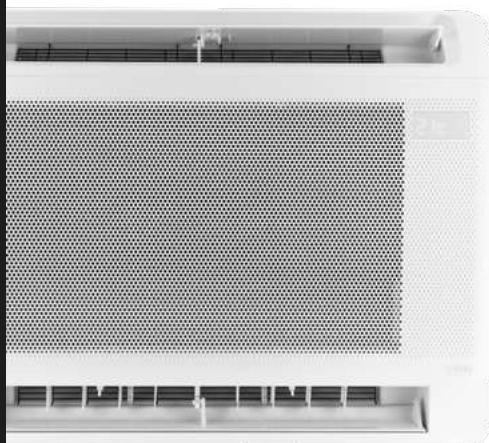
122

**Aneru HP to jednostka o ekstremalnie wysokiej wydajności High Performance.**

Rotenso Aneru HP to klimatyzator konsolowy, który dzięki dwustronnemu nawiewowi góra i dół pozwala na montaż przy podłodze. Znajduje zastosowanie w pomieszczeniach ze specyficznymi ograniczeniami np. dużą ilością skosów i niskich ścian kolankowych np. na poddaszach. Możliwość montażu klimatyzatora przy podłodze sprawia, że jest to także rozwiązanie pozwalające uniknąć ekspozycji urządzenia pod sufitem.

Zastosowana technologia High Performance umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych. Oznacza to, że klimatyzator skutecznie ogrzeje pomieszczenie przy niskich temperaturach zewnętrznych wynoszących nawet do  $-30^{\circ}\text{C}$ .

Klimatyzator konsolowy Aneru HP umożliwia także chłodzenie w ekstremalnych temperaturach  $-25^{\circ}\text{C}$ . Pozwala to np. chronić przed przegrzaniem sprzęt elektroniczny w pomieszczeniach, które są znacznie cieplejsze niż reszta budynku.



INDYWIDUALNE  
STEROWANIE ŻALUZJAMI



EKSTREMALNIE  
WYSOKA WYDAJNOŚĆ

# ANERU HP



## Super Jonizator **iAIR**

Poprzez wytworzenie ujemnych jonów tlenu Super Jonizator iAIR eliminuje z powietrza wirusy, bakterie, roztocza oraz alergeny. Nieprzyjemne zapachy zostają usunięte natychmiast po kontakcie jonizatora z zanieczyszczonym powietrzem.



## Ekstremalnie **wysoka wydajność**

Zastosowana technologia linii High Performance umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych.



## Funkcja **SMART Wi-Fi**

Dzięki wykorzystaniu funkcji SMART Wi-Fi oraz modemu Wi-Fi, urządzeniem możesz sterować za pomocą tabletu lub smartfona zarówno w domu, jak i poza nim.



## Indywidualne **sterowanie żaluzjami**

Jednostka konsolowa umożliwia precyzyjne sterowanie kierunkiem nawiewu powietrza w zależności od wybranego trybu pracy – nawiew góra-dół lub górny.



## Grzanie **przy -30°C**

Zastosowana technologia sprężarki, zaworu EXV oraz pakietu pracy całorocznej gwarantuje niespotykaną dotąd wydajność pracy klimatyzatora w trybie grzania, nawet przy ekstremalnych warunkach pogodowych. Poza funkcją klimatyzowania pomieszczenia, to całoroczne urządzenie może pracować jako jedyne źródło ciepła w domu, mieszkaniu, czy biurze.



## Nawiew powietrza **2-stronny**

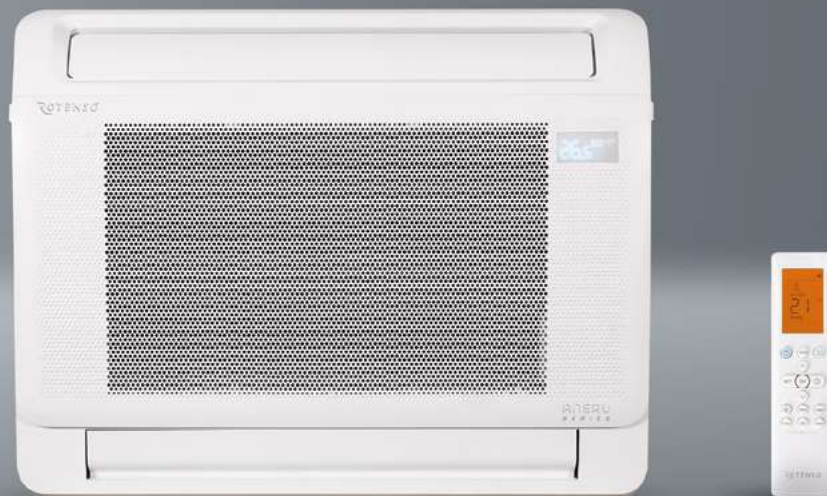
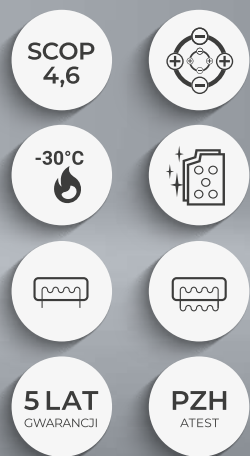
Nawiew powietrza z dwóch stron poprawia efektywność grzania pomieszczenia. Oprócz standardowej górnej żaluzji, dodatkowo w dolnej części urządzenia znajduje się drugi wylot powietrza. Możliwość niezależnego sterowania nawiewem góra-dół pozwala użytkownikowi w efektywny sposób ogrzewać pomieszczenie.

# Aneru HP

## 2,6-3,5 kW



HP-LINE



## Cechy urządzenia

124



Digital DC Inverter SKY®



Automatyczne oczyszczanie iClean



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Super Jonizator iAIR



Tryb super cichy eMOTO



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Tryb turbo eMOTO



System kontroli nawiewu eMOTO



Tryb Eco eMOTO



Funkcja SMART Wi-Fi



Czujnik wilgotności <sup>(2)</sup>



Port SMART sterownika przewodowego <sup>(1)</sup>



Wł.wył. wyświetlacza SMART na panelu



Pilot bezprzewodowy



Sterownik przewodowy <sup>(1)</sup>



Tryb SMART Follow



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Pamięć ustawienia żaluzji



Pamięć autostartu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Tryb cichy



Programator czasowy



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -25°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -30°C



1-stronne odprowadzenie skroplin



Funkcja autodiagnozy



Automatyczna żaluzja



Funkcja snu



Wyjście zdalne wł.wył. <sup>(1)</sup>



Wyjście alarmowe <sup>(1)</sup>



Wyjście pod sterownik tygodniowy <sup>(1)</sup>



Wyjście pod sterownik centralny <sup>(1)</sup>



Nawiew powietrza 2-stronny



Indywidualne sterowanie żaluzjami



BMS Modbus <sup>(1)</sup>



BMS Bacnet <sup>(1)</sup>

1. Funkcja dostępna jako opcja. 2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

# Specyfikacja techniczna

Model				Aneru HP 2,6 kW	Aneru HP 3,5 kW
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (674-3956)	3517 (762-4982)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	570 (150-1250)	840 (170-1600)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,5 (0,7-5,4)	3,7 (0,7-7,0)
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (410-5510)	4982 (454-6448)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	860 (130-1600)	1240 (150-1950)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,7 (0,6-7,0)	5,4 (0,7-8,5)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,6
SEER			W/W	8,5	8,5
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	A+++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	107	148
Obciążenie cieplne (T <sub>biv</sub> -7°C)			kW	2,8	3,6
SCOP			W/W	4,6	4,6
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	A++
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	854	1107
Osuszanie			l/h	1,2	1,8
Maksymalne zużycie energii			W	2300	2800
Maksymalny prąd pracy			A	10,0	12,2
<b>Jednostka wewnętrzna</b>				<b>AHP26Xi</b>	<b>AHP35Xi</b>
Kod produktu EAN				5905567606021	5905567606045
Prędkość wentylatora		T / W / Ś / N	obr/min	912 / 824 / 736 / 634	992 / 884 / 776 / 650
Przepływ powietrza		T / W / Ś / N	m³/h	600 / 510 / 400 / 368	650 / 580 / 490 / 420
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	39,5 / 36 / 31 / 25 / 20	40 / 37,5 / 31,5 / 25 / 20
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	56	56
Pobór mocy			W	42	42
Prąd pracy			A	0,2	0,2
Wymiary netto		S × G × W	mm	794 × 206 × 621	794 × 206 × 621
Wymiary brutto		S × G × W	mm	865 × 280 × 719	865 × 280 × 719
Waga netto / Waga brutto			kg	14,9 / 18,8	14,9 / 18,8
Odpływ skroplin			mm	16	16
<b>Jednostka zewnętrzna</b>				<b>AHP26Xo</b>	<b>AHP35Xo</b>
Kod produktu EAN				5905567606038	5905567606052
Prędkość wentylatora		W / Ś / N	obr/min	790 / 690 / 600	700 / 610 / 530
Maksymalny przepływ powietrza			m³/h	2150	3500
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54	56
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	62	63
Wymiary netto		S × G × W	mm	765 × 303 × 555	890 × 342 × 673
Wymiary brutto		S × G × W	mm	887 × 337 × 610	995 × 398 × 740
Rozstaw mocowań		S × G	(mm)	452 × 286	663 × 348
Waga netto / Waga brutto			kg	28,7 / 31,2	39,8 / 43
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32
	GWP			675	675
	Ilość (do 5mb)		kg	0,75	1,15
			TCO <sub>2</sub> eq	0,506	0,78
Ilość (pow. 5mb)		g/mb	12	12	
	Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	mm(cale)
Maksymalna długość instalacji			m	25	25
Maksymalna różnica poziomów			m	10	10
Typ sprężarki				Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie			A	B10	B16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		L < 20 m	il. × mm²	3 × 1,5	3 × 1,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm²	4 × 1	4 × 1
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-25-50 / -30-24	-25-50 / -30-24
<b>Kompatybilność z systemami</b>					
1:1 SINGLE				•	•
1:2 DUAL					
1:X MULTI S-LINE					
1:X MULTI N-LINE					
1:X MULTI HP-LINE					

T - Turbo ; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski;