

KLIMATYZATOR PRZYPODŁOGOWO PODSUFITOWY ANERU AN X



Klimatyzator przypodłogowo podsufitowy Aneru AN

Klimatyzator konsolowy Rotenso® Aneru to znakomite rozwiązanie na poddasze – miejsce szczególnie narażone na nagrzewanie spowodowane przez niedostatecznie izolowany dach lub okna dachowe. Kompaktowe wymiary i przede wszystkim niewielka wysokość Aneru (tylko 0,6 m) pozwala zastosować klimatyzator w prawie każdym pomieszczeniu z niskimi ścianami kolankowymi (skosami), tak często występującymi na poddaszach. Kompaktowe wymiary i przede wszystkim niewielka wysokość Aneru AN (tylko 60 cm) pozwala zastosować klimatyzator w prawie każdym pomieszczeniu z niskimi ścianami kolankowymi (skosami), często występującymi na poddaszach.

Dzięki aż 4 wlotom i 2 nawiewom powietrza, klimatyzator pracuje efektywnie zarówno w trybie grzania jak i chłodzenia, równomiernie dystrybuując powietrze.

Dostępne warianty:

- Aneru 3,5 kW
- Aneru AN 5,1 kW

Funkcje

- Klimatyzator konsolowy Rotenso Aneru to cicha jednostka, dostępna w klasie wydajności energetycznej chłodzenia A++.
- Dedykowany do pracy całorocznej (chłodzenie i ogrzewanie pomieszczeń).
- Klimatyzator konsolowy to znakomite rozwiązanie na poddasze – miejsce szczególnie narażone na nagrzewanie spowodowane przez niedostatecznie izolowany dach lub okna dachowe.
- Klimatyzator konsolowy Rotenso® Aneru posiada dwukierunkowy nawiew powietrza zwiększający efektywność chłodzenia i grzania. Kompaktowe wymiary i przede wszystkim niewielka wysokość
- Aneru (tylko 0,7 m) pozwala zastosować klimatyzator w prawie każdym pomieszczeniu z niskimi ścianami kolankowymi (skosami). Rotenso Aneru z nowej serii X posiadają nową, wydajniejszą jednostkę zewnętrzną pozwalającą efektywnie pracować nawet w temperaturze na zewnątrz – 20°C.
- klasa A++,
- kompaktowe wymiary,
- 2 opcjonalne sposoby nawiewu powietrza,
- 4 wloty powietrza,
- wysoka efektywność grzewcza,
- niski poziom hałasu,
- funkcja snu,
- tryb Eco,
- programator czasowy,
- automatyczne oczyszczanie iAIR,
- grzanie przy niskiej temp. zewn. do -20°C,
- Wi-Fi.

Dane techniczne

Model				Aneru AN 3,5 kW	Aneru AN 5,1 kW
Wydatność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (820-4370)	5117 (1250-5900)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	1130 (290-1500)	1579 (330-2350)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,9 (1,3-6,5)	6,9 (1,4-10,2)
Wydatność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3920 (790-4810)	5130 (1250-6080)
Pobór mocy		Nom. (Min. - Maks.)	W	922 (290-1720)	1382 (340-2540)
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	4,0 (1,3-6,5)	6,0 (1,5-11,0)
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze
Obciążenie chłodnicze			kW	3,4	5,1
SEER			W/W	6,1	6,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A++	A++
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	195	293
Obciążenie cieplne (T _{dbv} -7°C)			kW	2,4	4,5
SCOP			W/W	4,0	4,0
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A+	A+
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	840	1575
Osuszanie			l/h	1,2	1,5
Maksymalne zużycie energii			W	1720	2540
Maksymalny prąd pracy			A	7,5	11,0
Jednostka wewnętrzna				AN35XI	AN50XI
Kod produktu EAN				5905567602016	5905567602030
Prędkość wentylatora	T / W / Ś / N / C	obr/min	720 / 640 / 550 / 480 / 470	880 / 800 / 700 / 620 / 550	
Przepływ powietrza	T / W / Ś / N / C	m³/h	680 / 540 / 460 / 350	850 / 730 / 610 / 380	
Poziom ciśnienia akustycznego	T / W / Ś / N / C	dB(A)	42 / 38 / 32 / 24 / 23	46 / 43 / 38 / 30 / 24	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	52	56	
Pobór mocy		W	37	48	
Prąd pracy		A	0,17	0,21	
Wymiary netto	S × G × W	mm	700 × 215 × 600	700 × 215 × 600	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	775 × 280 × 725	775 × 280 × 725	
Waga netto / Waga brutto		kg	16 / 18	16 / 18	
Odpyw skropalin		mm	16	16	
Jednostka zewnętrzna				AN35Xo	AN50Xo
Kod produktu EAN				5905567602023	5905567602047
Prędkość wentylatora	W / Ś / N	obr/min	900 / 850 / 810 / 610 / 510	950 / 820 / 720 / 620 / 550	
Maksymalny przepływ powietrza		m³/h	1900	2600	
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	50	55	
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	60	65	
Wymiary netto	S × G × W	mm	777 × 291 × 498	845 × 349 × 605	
Wymiary brutto	S × G × W	mm	818 × 325 × 520	890 × 385 × 628	
Rozstaw mocowań		S × G (mm)	415 × 225	516 × 314	
Waga netto / Waga brutto		kg	24 / 26	35 / 38	
Czynnik chłodniczy	Typ		R32	R32	
	GWP		675	675	
	Ilość (do 5mb)	kg	0,55	0,96	
	Ilość (pow. 5mb)	TCO _{2eq}	0,72	0,65	
Przyłącza rur	Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	
Maksymalna długość instalacji		m	25	30	
Maksymalna różnica poziomów		m	10	20	
Typ sprężarki			Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej		V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	
Zabezpieczenie		A	C16	C20	
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna		il. × mm²	3 × 1,5	3 × 2,5	
Przewody sterujące i zasilające: jedn. 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	-15~53 / -20~30	-15~53 / -20~30	
Kompatybilność z systemami					
1:1 SINGLE				•	•
1:2 DUAL					
1:X MULTI					