



REVI



Grzanie przy -25°C



Super jonizator



Funkcja ECO Eye



Automatyczne oczyszczanie iClean



Tryb Eco eMOTO

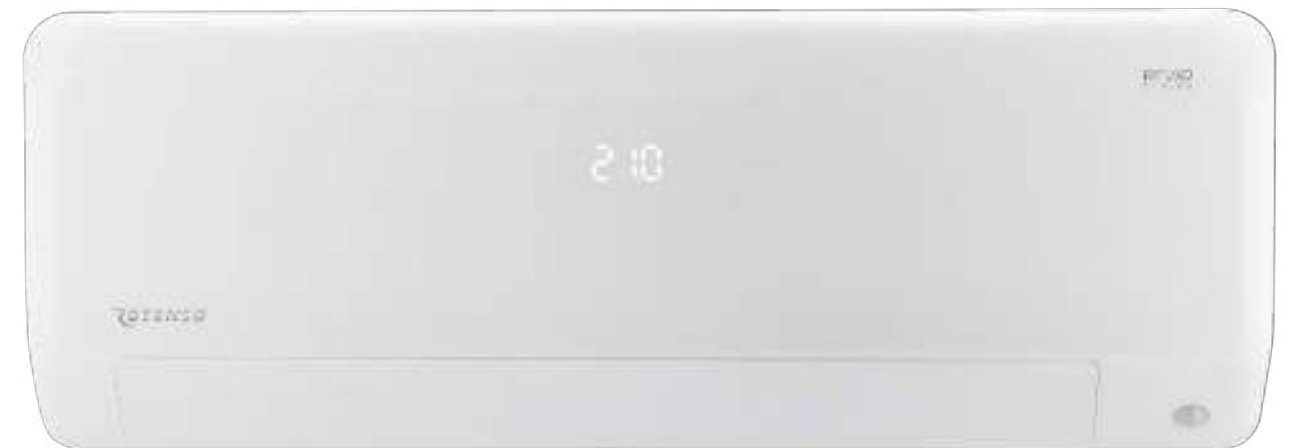


Łatwa konserwacja i montaż

Klimatyzator ścienny Revio

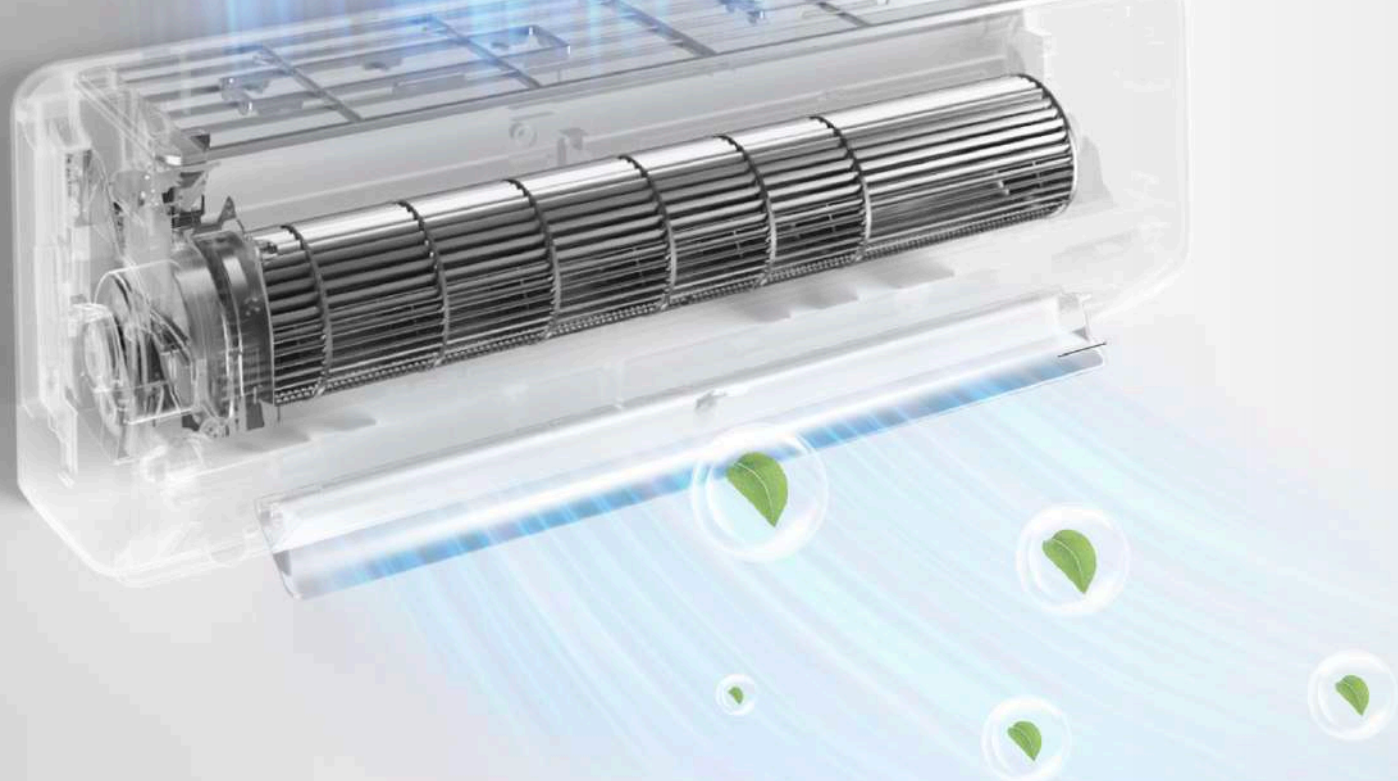
Flagowy klimatyzator Revio zaprojektowaliśmy, aby zaspokoić Twoją potrzebę bezpieczeństwa i komfortu.

Ulepszona technologia, design oraz funkcje nowego klimatyzatora Generacji X są naszą odpowiedzią na potrzeby nowej rzeczywistości.



Oszczędny, całoroczny klimatyzator pracuje efektywnie w trybie grzania przy niskich temperaturach zewnętrznych do -25°C.

Revio cechuje się niespotykaną dotąd łatwością montażu jednostki wewnętrznej, która posiada tylko jedną śrubę i 4 zatrzaski. Wyjątkowy prosty dostęp do filtrów w klimatyzatorze, dzięki górnej pokrywie, nowatorsko w Revio mocowanej na magnesy. Dzięki temu, w prosty sposób możesz je samodzielnie czyścić.



REVIO

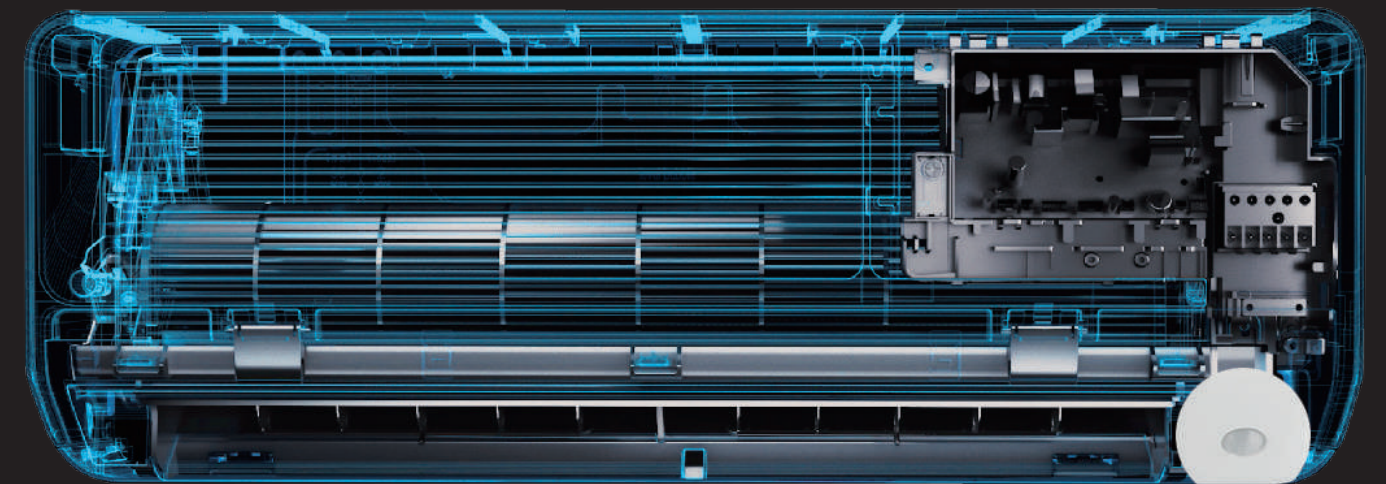
1

1

LUCJA

MINUTA

ŚRUBA



Revio wyposażono w funkcję Eco Eye. Inteligentne oko wykrywa aktywność osoby znajdującej się w pomieszczeniu i pozwala zaimplementować sposób nawiewu unikający osoby znajdującej się w pomieszczeniu. System inteligentnego nawiewu 4D eMOTO steruje pracą poziomych i pionowych żaluzji zapewniając poczucie komfortu przebywania w klimatyzowanym pomieszczeniu.

Oczekiwania wymagających klientów spełnią także doskonale parametry urządzenia. Większa powierzchnia zaciągu powietrza o 23,5% zapewnia lepszą efektywność pracy urządzenia. Revio posiada wyróżniające wskaźniki SEER i SCOP (sezonowe efektywności energetyczne w trybie chłodzenia i grzania), a także wysoką klasę efektywności energetycznej. Oszczędny, całoroczny klimatyzator pracuje w trybie grzania przy niskich temperaturach zewnętrznych do -25°C, dzięki czemu może być jedynym źródłem ciepła.



REVIOLucyjnie łatwa konserwacja i montaż

Demontaż rewolucyjnego urządzenia, którego konstrukcja jest oparta na jednej śrubie i 4 zatrzaskach, nie zajmuje więcej niż minutę. Tak, 1 minutę! Zaletą jest także możliwość szybkiej wymiany filtrów, która nie wymaga demontażu przedniego panelu klimatyzatora, a jedynie uwolnienia z magnesów jego górnej pokrywy. Taka nowatorska budowa umożliwia montaż klimatyzatora w odległości już 5 cm od sufitu.



Tryb ECO eMOTO

Specjalny, ekologiczny tryb pracy powoduje, że klimatyzator zużywa nawet do 60% mniej energii elektrycznej.

78



Funkcja ECO Eye BreezeAway

Inteligentne oko wykrywa aktywność osoby znajdującej się w pomieszczeniu i pozwala regulować poziomy kąt przepływu powietrza, aby zaimplementować sposób nawiewu unikający osoby znajdującej się w pomieszczeniu.



Super jonizator iAIR

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

79



Grzanie nawet przy -25°C

Zastosowana technologia inwerterowa umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet przy niskich temperaturach na zewnątrz. Revio skutecznie ogrzeje pomieszczenie nawet przy -25°C.

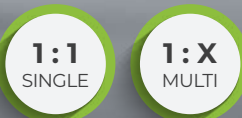


Automatyczne oczyszczanie iClean

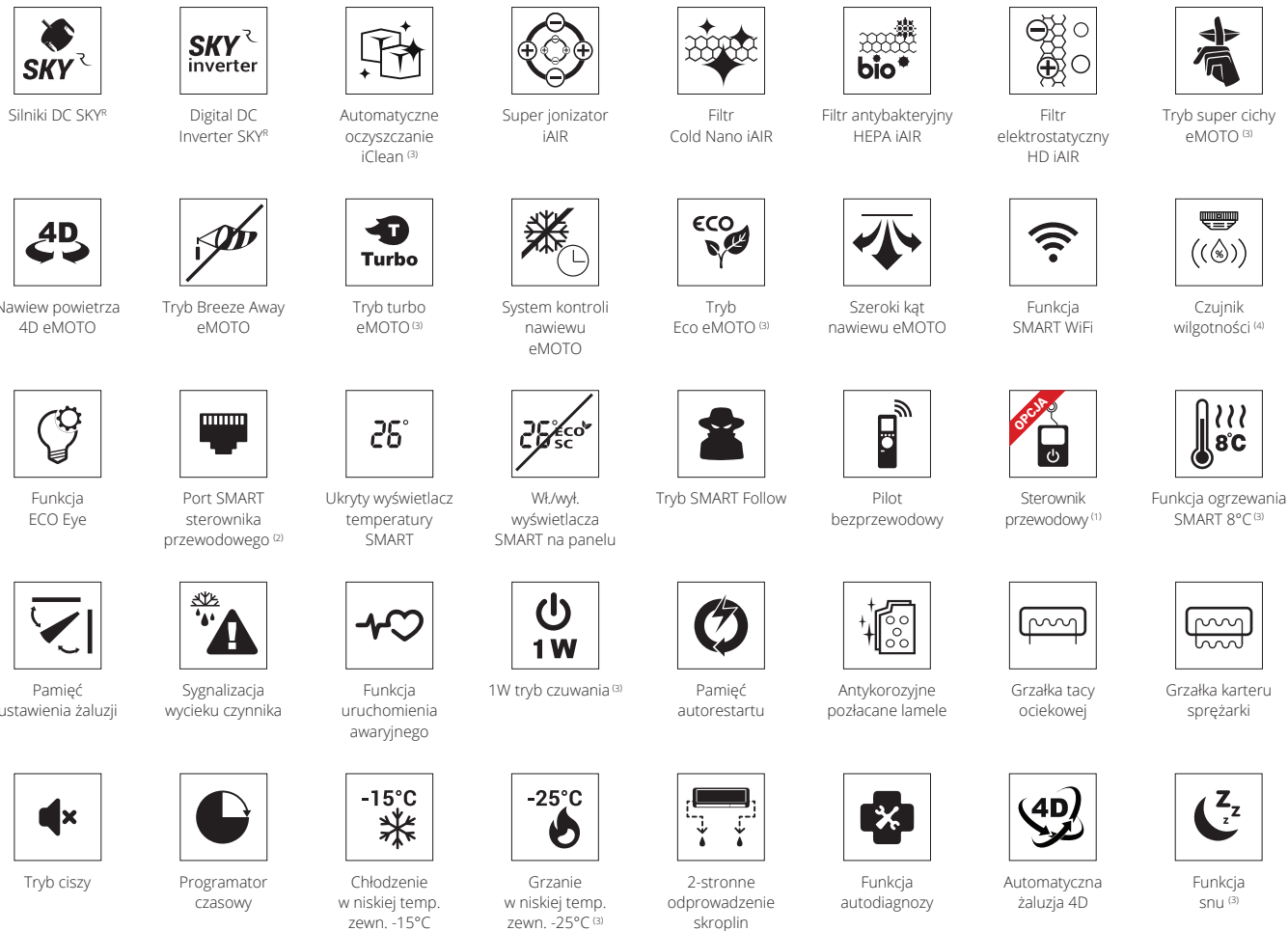
Dzięki funkcji automatycznego oczyszczania iClean, po wyłączeniu klimatyzatora urządzenie aktywuje specjalny tryb pracy, w którym parownik zostaje samoczynnie oczyszczony i osuszony.

Revio

2,7-7,3 kW



Cechy Urządzenia



1. Sterownik przewodowy dostępny jako opcja 2. Wymagane użycie opcjonalnego sterownika przewodowego ZATO 3. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split 4. Funkcja dostępna wyłącznie z poziomu aplikacji

Specyfikacja techniczna

Model			Revio 2,7 kW	Revio 3,5 kW	Revio 5,3 kW	Revio 7,3 kW		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2725 (1319-3810)	3517 (1319-4756)	5275 (1817-6325)	7331 (2110-8506)	
		Nom. (Min. - Maks.)	W	600 (85-1200)	880 (124-1600)	1318 (140-1787)	1760 (420-3200)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	2,6 (0,4-5,2)	3,8 (0,5-7,0)	5,7 (0,6-7,8)	7,7 (1,8-13,9)	
Wydajność	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3136 (880-4396)	4253 (870-5243)	5568 (1289-7170)	7638 (1553-9536)	
		Nom. (Min. - Maks.)	W	690 (105-1400)	990 (120-1450)	1500 (220-1695)	1975 (300-3100)	
Prąd pracy		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,0 (0,5-6,1)	4,3 (0,5-6,3)	6,5 (1,0-7,4)	8,6 (1,3-13,5)	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	powietrze-powietrze	
Obciążenie chłodnicze			kW	2,6	3,5	5,3	7	
SEER			W/W	8,6	8,5	8,5	8,5	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie				A+++	A+++	A+++	A+++	
Roczne zużycie energii - chłodzenie			kWh/a	106	144	220	288	
Obciążenie cieplne (Tbiv -7°C)			kW	2,4	2,4	4,3	5,0	
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,3	4,2	
Klasa wydajności energetycznej - grzanie				A++	A++	A+	A+	
Roczne zużycie energii - grzanie			kWh/a	730	730	1400	1666	
Osuszanie			l/h	1	1,2	1,8	2,7	
Maksymalne zużycie energii			W	2300	2300	2800	3700	
Maksymalny prąd pracy			A	10	10,0	12,2	16,1	
Jednostka wewnętrzna				RO26Xi	RO35Xi	RO50Xi	RO70Xi	
Prędkość wentylatora			W / Ś / N / C	obr/min	1120 / 960 / 830 / 630	1120 / 960 / 830 / 630	1120 / 1050 / 882 / 714	1100 / 1000 / 850 / 700
Przepływ powietrza			W / Ś / N / C	m³/h	530 / 380 / 280 / 250	560 / 380 / 290 / 260	780 / 685 / 580 / 400	1092 / 724 / 631 / 379
Poziom ciśnienia akustycznego			W / Ś / N / C	dB(A)	37 / 32 / 21 / 20	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44 / 40 / 33 / 21
Poziom mocy akustycznej				dB(A)	58	59	59	64
Pobór mocy				W	36	42	50	58
Prąd pracy				A	0,1	0,2	0,2	0,30
Wymiary netto			S × G × W	mm	795 × 225 × 295	795 × 225 × 295	965 × 239 × 319	1140 × 275 × 370
Wymiary brutto			S × G × W	mm	870 × 305 × 370	870 × 305 × 370	1045 × 325 × 400	1230 × 355 × 455
Waga netto / Waga brutto				kg	10,2 / 13	10,2 / 13	12,3 / 16,4	20 / 25,3
Odpływ skroplin				mm	16	16	16	16
Jednostka zewnętrzna				RO26Xo	RO35Xo	RO50Xo	RO70Xo	
Prędkość wentylatora			W / Ś / N	obr/min	760/510/350	760/510/350	815/700/530	830/700/550
Maksymalny przepływ powietrza				m³/h	2200	2200	3500	3500
Poziom ciśnienia akustycznego				dB(A)	56	57	57	58
Poziom mocy akustycznej				dB(A)	64	65	65	67
Wymiary netto			S × G × W	mm	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673	890 × 342 × 673
Wymiary brutto			S × G × W	mm	915 × 370 × 615	915 × 370 × 615	995 × 398 × 740	995 × 398 × 740
Rozstaw mocowań			S × G	(mm)	511 × 317	511 × 317	663 × 348	663 × 348
Waga netto / Waga brutto				kg	28,4 / 31	28,4 / 31	38,8 / 41,9	45,6 / 48,8
Czynnik chłodniczy			Typ		R32	R32	R32	R32
			GWP		675	675	675	675
			Ilość (do 5mb)	kg	0,69	0,69	1,1	1,5
			TCO ₂ eq		0,47	0,47	0,74	1,01
Przyłącza rur			Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
					Ilość (pow. 5mb)	g/mb	12	12
Maksymalna długość instalacji			m		25	25	30	50
Maksymalna różnica poziomów			m		10	10	20	25
Typ sprężarki					Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC	Rotacyjna DC
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø		220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Zabezpieczenie			A		C10	C10	C16	C16
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm²		3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - wewn.			il. × mm²		5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5	5 × 2,5
Przewody sterujące i zasilające: jednostka Hiro - wewn.			il. × mm²		4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie / Grzanie)			°C		17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C		-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Kompatybilność z systemami								
1:1 SINGLE					•	•	•	•
1:2 DUAL								
1:X MULTI					•	•	•	•

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy
Dla jednostki RO70Xi o przyłączach Ø9.52 (3/8") i Ø15.9 (5/8") w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6.35 (1/4") i Ø12.7 (1/2")