



Systemy klimatyzacji

2023 / 2024





O firmie Rotenso®

Naszą misją jest dostarczanie najnowocześniejszych rozwiązań z branży klimatyzacji, wentylacji i ogrzewania, opartych o wysokowydajną, energooszczędną technologię inwerterową. Dzięki wieloletnim inwestycjom w rozwój technologii, urządzenia Rotenso należą do najbardziej innowacyjnych rozwiązań umożliwiających regulację i kontrolę temperatury w budynkach. Rotenso konsekwentnie umacnia silną pozycję dostawcy nowoczesnych, niezawodnych i przyjaznych dla środowiska systemów klimatyzacji oraz pomp ciepła powietrze-powietrze, powietrze-woda. Każdego roku oferta Rotenso jest poszerzana o nowe jednostki, które cechują coraz lepsze parametry technologiczne oraz nowoczesny design.



Ogólnopolska sieć serwisowa



Kompletna gama produktów dopasowana do Twoich potrzeb



Wyjątkowa niezawodność



5 lat gwarancji

(Szczegółowe warunki zawarte w karcie gwarancyjnej)

2



Komfort i cisza gdziekolwiek jesteś

Tworzymy projekty klimatyzatorów, będących odpowiedzią na oczekiwania szczególnie wymagających klientów oraz dekoratorów wnętrz.

Linia klimatyzatorów Rotenso obejmuje wszystkie sfery Twojego życia, od biznesu, po przestrzeń prywatną, tworząc dla Ciebie optymalne środowisko.

Szeroki wachlarz urządzeń i systemów klimatyzacji Rotenso zaspokoi Twoje potrzeby bez względu na to, gdzie aktualnie jesteś. Funkcje klimatyzatorów Rotenso spełniają specyficzne i odmienne wymagania dla przestrzeni publicznych i prywatnych.

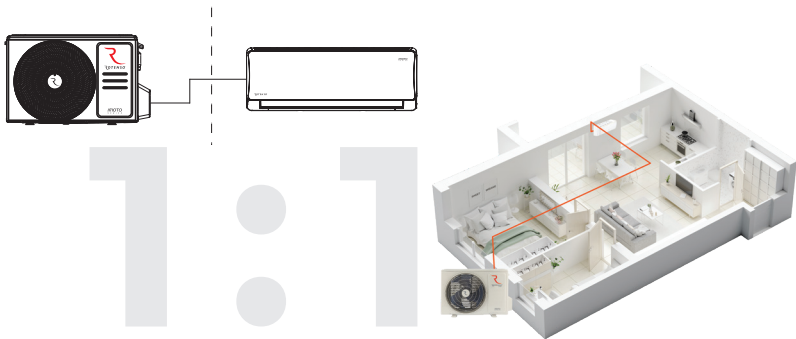


1:1
1:1
1:1

1:1
SINGLE

Rozwiązanie SINGLE 1:1

System pracy SINGLE zwany również SPLIT umożliwia podłączenie do jednego agregatu jednej dedykowanej jednostki wewnętrznej. Jednostka wewnętrzna oraz zewnętrzna stanowi parę bez możliwości rozbudowania układu o dodatkowy klimatyzator. Dostępny jest szereg możliwości modelowych i szeroki zakres mocy. Stosując odpowiednie rozwiązanie, możliwe jest bezpieczne i skuteczne grzanie nawet w temp. -30°C na zewnątrz.



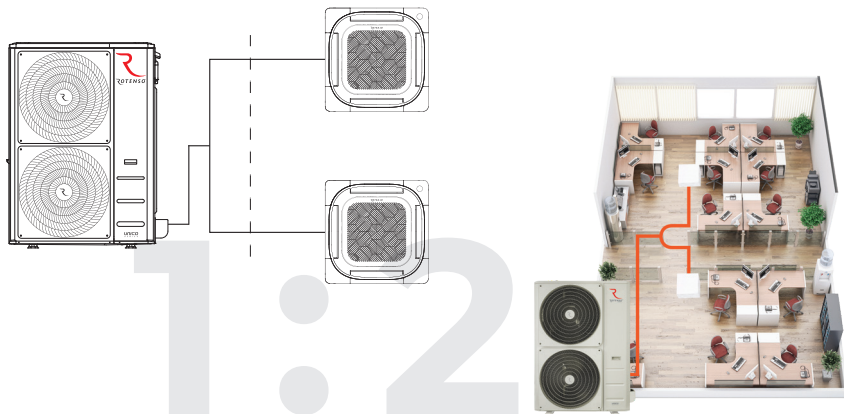
1:2
DUAL

Rozwiązanie DUAL 1:2

System pracy symultanicznej umożliwia podłączenie do jednego agregatu UNICO, dwóch tych samych jednostek wewnętrznych o tej samej mocy. Jednostki są sterowane za pomocą jednego sterownika, gdzie jedno urządzenie jest nadrzędnym i steruje pracą drugiego, dlatego muszą pracować w tym samym trybie, ustawionej temperaturze oraz prędkości wentylatora. Dzięki zastosowaniu agregatów UNICO serii X z wbudowanym pakietem pracy całorocznej urządzenia mogą skutecznie chłodzić lub grzać nawet w temp. do -20°C na zewnątrz. Dobór i dostępne możliwości do wglądu i weryfikacji w tabeli konfiguracyjnej systemów DUAL.

3

Rodzaj systemu Synchro				
Tenji	-	-	T70Xi + T70Xi + UO140Xo	T90Xi + T90Xi + UO160Xo
Jato	-	J50Xi + J50Xi + UO100Xo	J70Xi + J70Xi + UO140Xo	-
Nevo	N35Xi + N35Xi + UO70Xo	N50Xi + N50Xi + UO100Xo	N70Xi + N70Xi + UO140Xo	N90Xi + N90Xi + UO160Xo



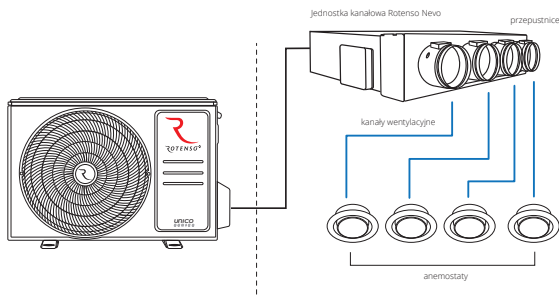


Airzone

Airzone to system sterowania i indywidualnego zarządzania wieloma strefami za pomocą jednej jednostki kanałowej Rotenso Nevo. Zarządzanie strefowe zapewnia niezależną kontrolę temperatury w każdym pomieszczeniu m.in. dzięki termostatom, które współpracują z przepustnicami wyposażonymi w bezawaryjny siłownik sterujący.

Zaletami zarządzania strefowego są:

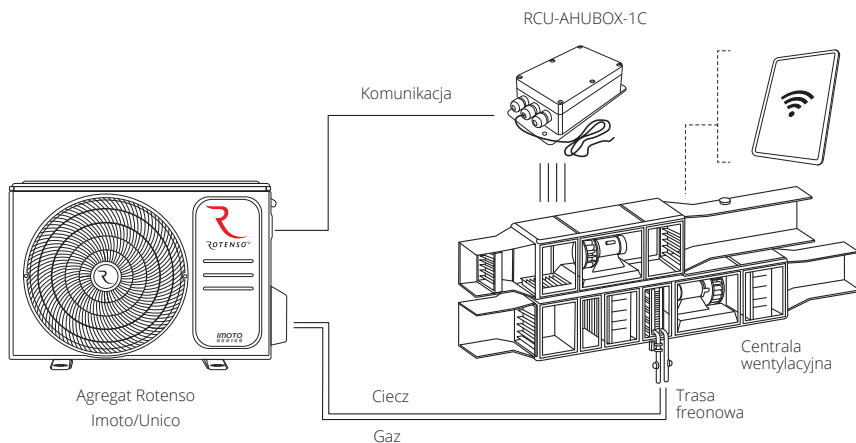
- wydajność energetyczna i zwiększony komfort termiczny,
- scentralizowane i zdalne sterowanie,
- integracja systemów,
- sterowanie do 6 stref (klimatyzacja kanałowa),
- sterowanie do 8 obiegów (ogrzewanie),
- termostaty przewodowe i bezprzewodowe,
- współpraca z jednostkami kanałowymi Rotenso Nevo,
- sterowanie ogrzewaniem poprzez głowice termoelektryczne



Rozwiązanie RAHU

4

Moduł komunikacyjny RCU-AHUBOX-1C współpracuje z zewnętrznymi jednostkami inwerterowymi z serii Imoto I26Xo, I35Xo, I50Xo, I70Xo oraz UNICO UO90Xo, UO100Xo, UO120Xo, UO140Xo, UO160Xo o mocach 2,6 kW do 15,5 kW. Sterowanie trybem chłodzenia/grzania odbywa się poprzez sygnał napięciowy 0-10V w zakresie wydajności od 0 do 100%. Moduł jest wyposażony w wyjście sterujące trybu odszraniania i alarmu.

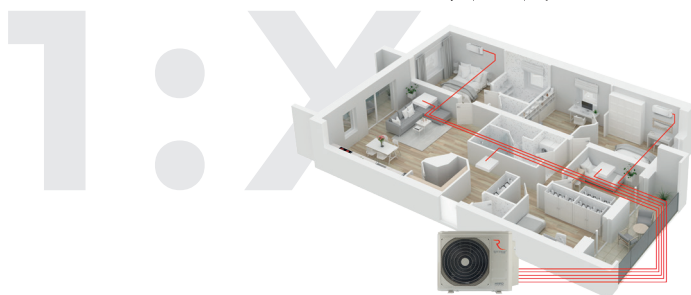
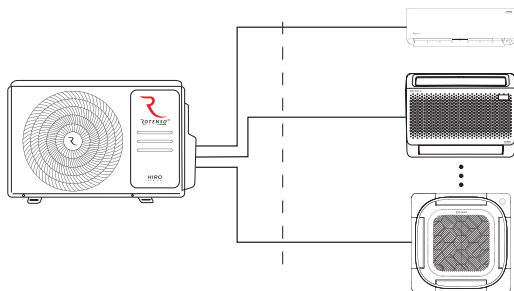


RAHU



Rozwiązanie MULTI 1:X

System pracy MULTI umożliwia podłączenie do jednego agregatu HIRO do 5 jednostek wewnętrznych. Jednostki są sterowane indywidualnie, każda niezależnie za pomocą pilota bezprzewodowego lub sterownika przewodowego. System ten może jednocześnie grzać lub chłodzić. Dzięki zastosowaniu agregatów HIRO serii X, z wbudowanym pakietem pracy całorocznej, urządzenia mogą skutecznie grzać nawet w temp. do -20°C na zewnątrz. Dobór i dostępne możliwości konfiguracji do wglądu w tabelach konfiguracyjnych systemów MULTI.



Dedykowane do grzania

Klimatyzatory Rotenso to pompy ciepła typu powietrze-powietrze, na które również możesz otrzymać dofinansowanie. Klimatyzator, jako urządzenie całoroczne, pracuje efektywnie w trybie grzania. Klimatyzatory Rotenso dedykowane do grzania realizują niezawodnie funkcję ogrzewania dzięki podwyższonym współczynnikom efektywności energetycznej oraz wbudowanemu pakietowi zimowemu, na który składa się wbudowana grzałka tacy ociekowej i grzałka karteru sprężarki.

Przeciwdziałają one oblodzeniu jednostki zewnętrznej oraz zaburzeniom pracy wentylatora, utrzymując efektywną pracę urządzenia oraz zapewniając długą żywotność. Zastosowana technologia umożliwia sprawną pracę klimatyzatora nawet w ekstremalnych warunkach pogodowych.

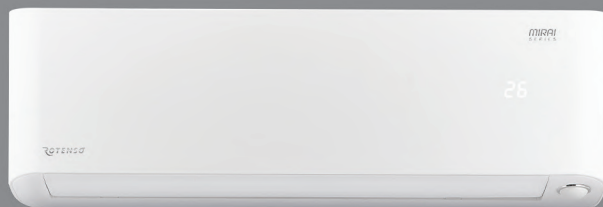


Lista ZUM

Klimatyzatory Rotenso to pompy ciepła typu powietrze-powietrze, na które również możesz otrzymać dofinansowanie. Lista ZUM dla wnioskodawców w programie „Czyste Powietrze” to pomoc w wypełnieniu oraz skompletowaniu dokumentacji potrzebnej do złożenia wniosku. Wprowadzone na listę ZUM urządzenia posiadają już skompletowaną, wymaganą dokumentację, co za tym idzie, są oficjalnie zweryfikowane przez Państwowy Instytut Badawczy.

Mirai

3,5 kW



Specyfikacja techniczna

6

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				M35Xi / M35Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (1031-4816)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	4250 (752-7200)
SEER / SCOP			WW	9,2 / 5,3
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A+++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-25-50 / -30-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	895 x 248 x 298
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	805 x 330 x 554
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,90
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / S / N / ŚN / C	dB(A)	45 / 40 / 36 / 30 / 23 / 21
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami				
1:1 Single				●
1:X Multi				●

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; ŚN - Średnia Niski; C - Cichy.

Najważniejsze cechy



Automatyczne żaluzje 4D



Wydajność 100% przy -15°C⁽¹⁾



Funkcja SMART Eye Away



Funkcja SMART Eye Follow⁽¹⁾



Moc grzewcza ≤ 7,2kW⁽¹⁾



Funkcja ogrzewania SMART 12°C i 8°C⁽¹⁾



Wbudowany czujnik wilgotności⁽¹⁾⁽²⁾



Czujnik temperatury w pilocie

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Fresh

3,5 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				FH35Xi / FH35Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3530 (1109-4423)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3900 (1008-4508)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	960 x 198 x 316
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	795 x 305 x 551
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5 m)	kg		0,80
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / Ś / N / ŚN / C	dB(A)	41 / 37 / 32 / 24 / 21 / 18
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6.35 / Φ9.52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami				
1:1 Single				●
1:X Multi				

T - Turbo ; W - Wysok S - Średni; N - Niski; ŚN - Średnio Niski ; C - Ciepły

Najważniejsze cechy



Czynnik zmierzchu⁽¹⁾



Dopływ świeżego powietrza



3 x lampa UV



Filtr świeżego powietrza EPA E12



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Zaluzja 180°



Komfortowy nawiew Windless



Głośność tylko 18 dB

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

Versu Mirror ^[R15]

2,6-5,3 kW



Specyfikacja techniczna

8

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			VM26Xi R15 / VM26Xo R15	VM35Xi R15 / VM35Xo R15	VM50Xi R15 / VM50Xo R15		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)	
SEER / SCOP			WW	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,7	0,7	1,1	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze			
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / SN / C	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
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")
Kompatybilność z systemami							
1:1 Single				●	●	●	
1:X Multi				●	●	●	

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Cichy.

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Lustrzany panel frontowy



Zaluzja obrotowa 180°



Czujnik pomiaru wilgotności powietrza ⁽¹⁾⁽²⁾



SEER 8.8
SCOP 4.6 ⁽¹⁾⁽²⁾



Automatyczne zaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Głośność tylko 19 dB

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

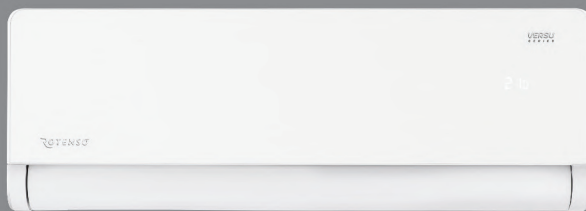
2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Versu Pure

2,6-5,3 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			VP26Xi R15/ VP26Xo R15	VP35Xi R15 / VP35Xo R15	VP50Xi R15 / VP50Xo R15		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)	
SEER / SCOP			WW	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,70	0,70	1,1	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze			
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / SN / C	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
Przyłącza rur			Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	
Kompatybilność z systemami							
1:1 Single				●	●	●	
1:X Multi				●	●	●	

T - Turbo ; W - Wysok S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski ; C - Ciepły

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Luksusowy design



Zaluzja obrotowa 180°



Czujnik pomiaru wilgotności powietrza ⁽¹⁾⁽²⁾



SEER 8.8
SCOP 4.6 ⁽¹⁾⁽³⁾



Automatyczne zaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Głośność tylko 19 dB

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

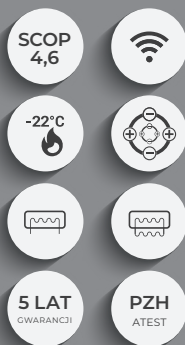
2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Versu Cloth Caramel

2,6-5,3 kW



Specyfikacja techniczna

10

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			VCC26Xi R15 / VO26Xo R15	VCC35Xi R15 / VO35Xo R15	VCC50Xi R15 / VO50Xo R15		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)	
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,70	0,70	1,1	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze			
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / SN / C	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
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")
Kompatybilność z systemami							
1:1 Single				●	●	●	
1:X Multi				●	●	●	

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Ciepły

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Tekstylny wymienny panel frontowy



Zaluzja obrotowa 180°



Czujnik pomiaru wilgotności powietrza (1)⁽²⁾



SEER 8.8
SCOP 4.6 (1)⁽²⁾



Automatyczne zaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Głośność tylko 19 dB

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Versu Cloth Stone

2,6-5,3 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				VCS26Xi R15 / VO26Xo R15	VCS35Xi R15 / VO35Xo R15	VCS50Xi R15 / VO50Xo R15
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3297)	3516 (1320-4307)	5275 (1817-6008)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (847-3722)	3809 (879-4395)	5568 (1260-6154)
SEER / SCOP			W/W	8,8 / 4,6	8,5 / 4,6	6,3 / 4,1
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321	920 x 211 x 321
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32
	GWP			675	675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,70	0,70	1,1
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze		
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / S / N / SN / C	dB(A)	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	40 / 32 / 27 / 24 / 21 / 19	41 / 36 / 30 / 28 / 24 / 19
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")
Kompatybilność z systemami						
1:1 Single				●	●	●
1:X Multi				●	●	●

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Ciepły

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Tekstylny wymienny panel frontowy



Żaluzja obrotowa 180°



Czujnik pomiaru wilgotności powietrza (1)(2)



SEER 8.8 SCOP 4.6 (1)(3)



Automatyczne żaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Głośność tylko 19 dB

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Versu Mirror ^[R14]

2,6-3,5 kW



Specyfikacja techniczna

12

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				VM26Xi R14 / VO26Xo R14	VM35Xi R14 / VO35Xo R14
Wydatność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3224)	3517 (1377-4308)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (820-3703)	3810 (1066-4381)
SEER / SCOP			W/W	8,6 / 4,6	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	897 x 182 x 312	897 x 182 x 312
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32
	GWP			675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,62	0,62
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / S / N / C	dB(A)	37 / 26 / 22 / 20	37 / 26 / 22 / 20
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	ø6,35 / ø9,52 (1/4" / 3/8")	ø6,35 / ø9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:X Multi				●	●

W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; C - Cichy

Najważniejsze cechy



Filtr HEPA IAIR



Lustrzany panel frontowy



Stylowy wskaźnik trybu pracy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C ⁽¹⁾



SEER 8.6
SCOP 4.6 ⁽¹⁾⁽²⁾



Automatyczne żaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



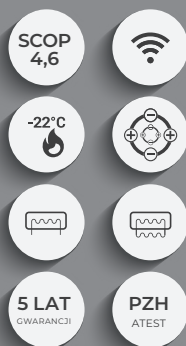
Czujnik zmierzchu

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Dotyczy modelu 2,6 kW

Versu Silver

2,6-3,5 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				VS26Xi R14 / VO26Xo R14	VS35Xi R14 / VO35Xo R14
Wydatność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3224)	3517 (1377-4308)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (820-3703)	3810 (1066-4381)
SEER / SCOP			W/W	8,6 / 4,6	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	897 x 182 x 312	897 x 182 x 312
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32
	GWP			675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,62	0,62
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / S / N / C	dB(A)	37 / 26 / 22 / 20	37 / 26 / 22 / 20
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:X Multi				●	●

W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; C - Cichy

13

Najważniejsze cechy



Filtr HEPA IAR



Luksusowy design



Stylowy wskaźnik trybu pracy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



SEER 8.6
SCOP 4.6⁽¹⁾⁽²⁾



Automatyczne załuzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



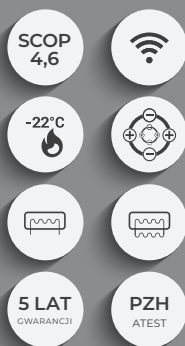
Czujnik zmierzchu

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Dotyczy modelu 2,6 kW

Versu Gold

2,6-3,5 kW



Specyfikacja techniczna

14

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				VG26Xi R14 / VO26Xo R14	VG35Xi R14 / VO35Xo R14
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1231-3224)	3517 (1377-4308)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (820-3703)	3810 (1066-4381)
SEER / SCOP			W/W	8,6 / 4,6	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	897 x 182 x 312	897 x 182 x 312
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32
	GWP			675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,62	0,62
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Poziom ciśnienia akustycznego		W / S / N / C	dB(A)	37 / 26 / 22 / 20	37 / 26 / 22 / 20
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	ø6,35 / ø9,52 (1/4" / 3/8")	ø6,35 / ø9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:X Multi				●	●

W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; C - Cichy

Najważniejsze cechy



Filtr HEPA IAIR



Luksusowy design



Stylowy wskaźnik trybu pracy



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



SEER 8.6
SCOP 4.6⁽¹⁾⁽²⁾



Automatyczne załuzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



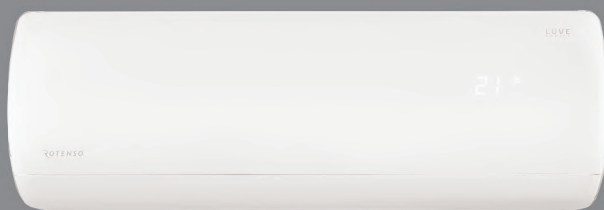
Czujnik zmierzchnu

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Dotyczy modelu 2,6 kW

Luve

3,5 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				LE35Xi / LE35Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3560 (810-4412)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3940 (805-4505)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -22-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	883 x 195 x 310
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	795 x 305 x 551
Czynnik chłodniczy	Typ			R32
	GWP			675
	Ilość (do 5 m)	kg		0,80
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / S / N / SN / C	dB(A)	41 / 38 / 33 / 25 / 21 / 18
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Kompatybilność z systemami				
1:1 Single				●
1:X Multi				

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; SN - Średnia Niski; C - Cichy

15

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Premium design



Załuża 180°



Komfortowy nawiew Windless



SEER 8.5
SCOP 4.6



Czujnik zmierzchu⁽¹⁾



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



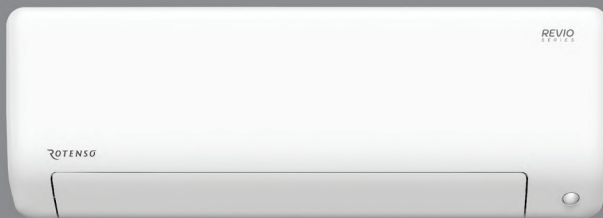
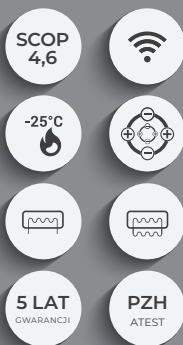
Głośność tylko 18 dB

1. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Revio

2,7-7,3 kW



Specyfikacja techniczna

16

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			RO26Xi / RO26Xo	RO35Xi / RO35Xo	RO50Xi / RO50Xo	RO70Xi / RO70Xo	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2725 (1319-3810)	3517 (1319-4756)	5275 (1817-6325)	7331 (2110-8506)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3136 (880-4396)	4253 (870-5243)	5568 (1289-7170)	7638 (1553-9536)
SEER / SCOP			WW	8,6 / 4,6	8,5 / 4,3	8,5 / 4,2	8,5 / 4,2
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A+	A+++ / A+
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 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
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	795 x 225 x 295	795 x 225 x 295	965 x 239 x 319	1140 x 275 x 370
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Ilość (do 5 m)	kg		0,69	0,69	1,10	1,50
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła			powietrze-powietrze				
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
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")
Kompatybilność z systemami							
1:1 Single			●	●	●	●	
1:X Multi			●	●	●	●	

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

Najważniejsze cechy



Antykorozyjne pozłacane lamele



Łatwa konserwacja i montaż



Montaż nawet 5 cm od sufitu



Funkcja ogrzewania SMART 8°C (1)



SEER 8.6
SCOP 4.6 (1)(2)



Automatyczne załuzje 4D



Czynnik temperatury w pilocie



Wbudowany czujnik wilgotności (1)(2)

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Teta Mirror

3,5-5,1 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				TM35Xi / TO35Xo	TM50Xi / TO50Xo	
Wydatność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (1000-4600)	5100 (1250-5920)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3800 (1000-4900)	5800 (1250-6690)	
SEER / SCOP			WW	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	820 x 195 x 306	1100 x 222 x 333	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	795 x 305 x 551	920 x 380 x 699	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	
	GWP			675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,63	1,14	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze		
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / SN / C	dB(A)	43 / 38 / 33 / 29 / 22 / 18	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23
Przyłącza rur			Ciecz / Gaz	mm(cale)	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatybilność z systemami						
1:1 Single				●	●	
1:X Multi						

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Cichy

17

Najważniejsze cechy



12 etapów oczyszczania powietrza PureR Stage



Matowa obudowa



Luksusowy design



Komfortowy nawiew Windless



SEER 8.5
SCOP 4.6



Automatyczne załuzje 4D



Lampa LED UV

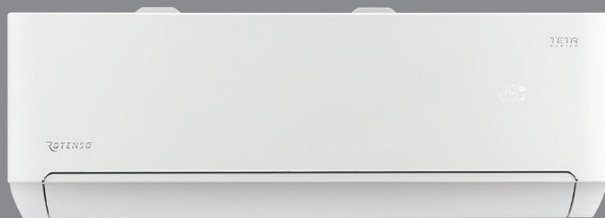


Głośność tylko 18 dB

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Teta

3,5-5,1 kW



Specyfikacja techniczna

18

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej				TA35Xi / TO35Xo	TA50Xi / TO50Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (1000-4600)	5100 (1250-5920)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	3800 (1000-4900)	5800 (1250-6690)
SEER / SCOP			W/W	8,5 / 4,6	8,5 / 4,6
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A+++ / A++	A+++ / A++
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -25-30	-15-53 / -25-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S × G × W)			mm	820 × 195 × 306	1100 × 222 × 333
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S × G × W)			mm	795 × 305 × 551	920 × 380 × 699
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32
	GWP			675	675
	Ilość (do 5 m)	kg		0,63	1,14
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze	
Poziom ciśnienia akustycznego		T / W / S / N / SN / C	dB(A)	43 / 38 / 33 / 29 / 22 / 18	47 / 42 / 38 / 32 / 28 / 23
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	ø6,35 / ø9,52 (1/4" / 3/8")	ø6,35 / ø12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:X Multi					

T - Turbo; W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Cichy;

Najważniejsze cechy



12 etapów oczyszczania powietrza PureR Stage



Matowa obudowa



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Komfortowy nawiew Windless



SEER 8.5
SCOP 4.6



Automatyczne żaluzje 4D



Lampa LED UV



Głośność tylko 18 dB

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Elis

2,6-6,8 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			E26Xi / EO26Xo	E35Xi / EO35Xo	E50Xi / EO50Xo	E70Xi / EO70Xo		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5910)	6810 (1830-7800)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2610 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5100 (1250-6070)	6870 (1850-7900)	
SEER / SCOP			WW	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	698 x 205 x 255	777 x 205 x 250	910 x 205 x 292	1010 x 220 x 315	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	740 x 253 x 459	740 x 253 x 459	794 x 347 x 602	845 x 336 x 693	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	675	
	Ilość (do 5 m)		kg	0,45	0,49	1,00	1,14	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze				
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / C	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 41 / 38 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 34 / 30
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")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatybilność z systemami								
1:1 Single				●	●	●	●	
1:X Multi								

T - Turbo; W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; C - Cicha

19

Najważniejsze cechy



10 etapów oczyszczania powietrza PureR Stage



Premium design



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Automatyczne żaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Kompaktowe rozmiary



System kontroli nawiewu eMOTO

Elis Silver

2,6-6,8 kW



1:1 SINGLE

Specyfikacja techniczna

20

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			ES26Xi / EO26Xo	ES35Xi / EO35Xo	ES50Xi / EO50Xo	ES70Xi / EO70Xo		
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5910)	6810 (1830-7800)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2610 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5100 (1250-6070)	6870 (1850-7900)	
SEER / SCOP			WW	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	698 x 205 x 255	777 x 205 x 250	910 x 205 x 292	1010 x 220 x 315	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	740 x 253 x 459	740 x 253 x 459	794 x 347 x 602	845 x 336 x 693	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,45	0,49	1,00	1,14	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze				
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / C	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 41 / 38 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 34 / 30
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")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Kompatybilność z systemami								
1:1 Single				●	●	●	●	
1:X Multi								

T - Turbo; W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; C - Cicha

Najważniejsze cechy



10 etapów oczyszczania powietrza PureR Stage



Premium design



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Automatyczne żaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



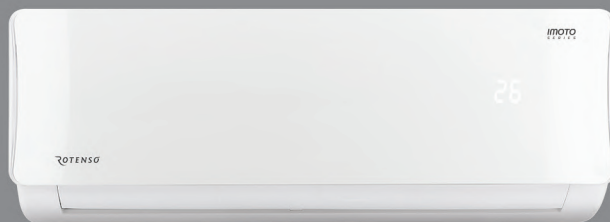
Kompaktowe rozmiary



System kontroli nawiewu eMOTO

Imoto

2,1-7,3 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej		I21Xi / -		I26Xi / I26Xo		I35Xi / I35Xo		I50Xi / I50Xo		I70Xi / I70Xo	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min.-Maks.)	W	2105	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (1714-5988)	7302 (2110-8205)			
	Grzanie	Nom. (Min.-Maks.)	W	2638	2931 (879-3663)	3810 (1066-4381)	5568 (1537-5997)	7530 (1553-8499)			
SEER / SCOP			WW	-	9,3 / 4,6	8,5 / 4,6	7,0 / 4,0	6,5 / 4,0			
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				-	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+			
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	17-32 / 0-30	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 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30			
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	802x189x297	802x189x297	802x189x297	965x215x319	1080x226x335			
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	-	765x303x555	765x303x555	805x330x554	890x342x673			
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32	R32			
	GWP			675	675	675	675	675			
	Ilość (do 5 m)		kg	-	0,62	0,62	1,10	1,45			
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze							
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	35 / 25 / 21 / 20	36 / 26 / 22 / 20	38 / 27 / 23 / 21	42 / 33 / 27 / 21	47 / 42 / 30 / 26			
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm(cale)	Ø6.35 / Ø9.52 (1/4" / 3/8")	Ø6.35 / Ø9.52 (1/4" / 3/8")	Ø6.35 / Ø9.52 (1/4" / 3/8")	Ø6.35 / Ø12.7 (1/4" / 1/2")	Ø9.52 / Ø15.9 (3/8" / 5/8")			
Kompatybilność z systemami											
1:1 Single					●	●	●	●			●
1:X Multi				●	●	●	●	●			●

W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; C - Cichy

Najważniejsze cechy



Filtr HEPA IAIR



Antykorozyjne pozłacane lamelki



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



SEER 9,3
SCOP 4,6⁽¹⁾⁽²⁾



Automatyczne żaluzje 4D



Czynnik temperatury w pilocie



Automatyczne oczyszczanie iAIR⁽¹⁾

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

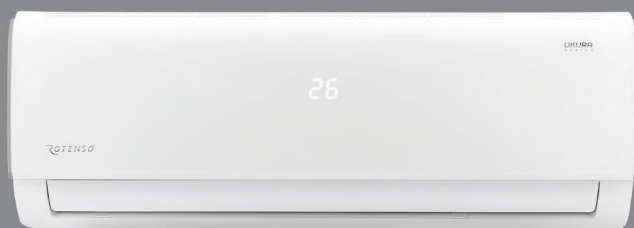
2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Ukura

2,6-7,0 kW



Specyfikacja techniczna

22

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			U26Xi / U26Xo	U35Xi / U35Xo	U50Xi / U50Xo	U70Xi / U70Xo	
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (820-3400)	3517 (1114-4117)	5275 (1817-5832)	7034 (2081-7913)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (820-3370)	3810 (1084-4220)	5568 (1560-6198)	7327 (1612-8371)
SEER / SCOP			WW	6,3 / 4,0	6,1 / 4,0	7,4 / 4,0	6,1 / 4,0
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
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 / -20-30	-15-50 / -20-30	-15-50 / -20-30	-15-50 / -20-30
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	805 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze			
Poziom ciśnienia akustycznego		W / Ś / N / C	dB(A)	39 / 30 / 26 / 21	40 / 34 / 26 / 22	44 / 37 / 30 / 25	45 / 41 / 36 / 28
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")
Kompatybilność z systemami							
1:1 Single				●	●	●	●
1:X Multi							

T - Turbo; W - Wysoki; Ś - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Cichy;

Najważniejsze cechy



Filtr HEPA iAIR



Antykorozyjne
połączone lamele



Szeroki kąt
nawiewu eMOTO



Funkcja
ogrzewania
SMART 8°C



Super jonizator
iAIR



Automatyczne
załuzje 4D



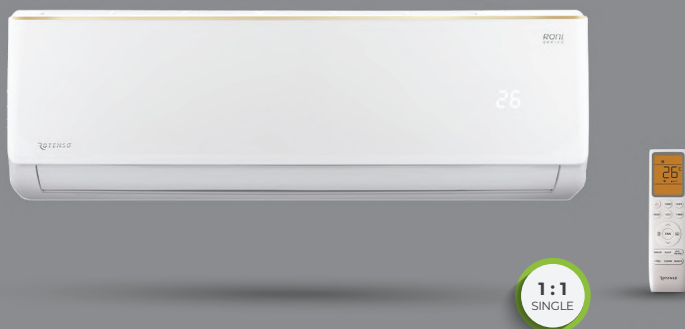
Czynnik
temperatury
w pilocie



Automatyczne
oczyszczanie iAIR

Roni

2,6-6,8 kW



1:1
SINGLE

Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej / jednostki zewnętrznej			R26Xi / R26Xo	R35Xi / R35Xo	R50Xi / R50Xo	R70Xi / R70Xo		
Wydatność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2600 (940-3300)	3400 (1000-3770)	5100 (1250-5910)	6810 (1830-7800)	
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2610 (940-3360)	3420 (1000-3810)	5100 (1250-6070)	6870 (1850-7900)	
SEER / SCOP			WW	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	
Zakres pracy w pomieszczeniu (Chłodzenie/Grzanie)			°C	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	16-32 / 0-30	
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	-15-53 / -20-30	
Wymiary Jedn. wewnętrznej (S x G x W)			mm	698 x 205 x 255	777 x 205 x 250	910 x 205 x 292	1010 x 220 x 315	
Wymiary Jedn. zewnętrznej (S x G x W)			mm	740 x 253 x 459	740 x 253 x 459	794 x 347 x 602	845 x 336 x 693	
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32	
	GWP			675	675	675	675	
	Ilość (do 5 m)	kg		0,45	0,49	1,00	1,14	
Rodzaj rewersyjnej pompy ciepła				powietrze-powietrze				
Poziom ciśnienia akustycznego			T / W / S / N / C	dB(A)	40 / 37 / 33 / 25 / 22	40 / 37 / 33 / 25 / 22	43 / 41 / 38 / 35 / 27	44 / 41 / 38 / 34 / 30
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")	
Kompatybilność z systemami								
1:1 Single				●	●	●	●	
1:X Multi								

W - Wysoki; S - Średni; N - Niski; SN - Średnio Niski; C - Cichy;

Najważniejsze cechy



10 etapów oczyszczania powietrza PureR Stage



Tryb Turbo eMOTO



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Automatyczne oczyszczanie iAIR



Automatyczne żaluzje 4D



Czujnik temperatury w pilocie



Kompaktowe rozmiary



Antykorozyjne połączone lamelki

Tenji

2,1-15,5 kW



Specyfikacja techniczna

24

Model jednostki wewnętrznej				T21Xi	T26Xi	T35Xi	T50Xi	T70Xi	T90Xi	T100Xi	T120Xi	T140Xi	T160Xi
Chłodzenie	Wydażność	Nom.	W	2051	2638	3516	5275	7033	8792	10541	12130	14067	15533
	Pobór mocy	Nom.	W	-	-	1010	1633	2320	2750	3710	4200	4650	5010
Grzanie	Wydażność	Nom.	W	2345	2931	3810	5570	7620	9381	11137	13481	16119	18172
	Pobór mocy	Nom.	W	-	-	1019	1540	1900	2450	3120	3755	4780	5550
Poziom ciśn. akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)		38/33/30/23	38/33/30/23	41/36/33/25	43/39/35/29	45/42/39/27	49/47/44/38	50/47/44/39	51/48/46/38	51/48/46/37	53/50/48/40
Poziom mocy akustycznej		dB(A)		53	53	56	57	57	63	63	65	65	65
Wymiary netto	S × G × W	mm		570×570×260				830×830×205	830×830×245		830× 830×287		
Waga		kg	14,5	14,5	16,3	16,2	21,6	24,6	27,2	29,3	29,3	29,3	29,3
Przyłącza rur	Ciecz/Gaz	mm (cale)		Φ6,35/Φ9,52 (1/4"/3/8")			Φ6,35/Φ12,7 (1/4"/1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")					
Przewody sterujące i zasilające jednostki zewn. - wewn.	il.x mm²		4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1
Model jednostki zewnętrznej				-	-	U035Xo	U050Xo	U070Xo	U090Xo	U0100Xo	U0120Xo	U0140Xo	U0160Xo
Wymiary (S × G × W)	mm		-	-	765×303×555	805×330×554	890×342×673	946×410×810				952×415×1333	
Waga	kg		-	-	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	71,0	103,7	107,0	
Kompatybilność z systemami													
1:1 Single					●	●	●	●	●	●	●	●	●
1:2 Dual							●	●					
1:X Multi			●	●	●	●	●						

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

Najważniejsze cechy



Wyjście zdalne wł./wył.



Wbudowana pompa skroplin



Funkcja ogrzewania SMART 8°C⁽¹⁾



Wbudowany czujnik wilgotności^{(1) (2) (4)}



Indywidualne sterowanie żaluzjami⁽⁴⁾



Nawiew powietrza 360°⁽⁴⁾



Funkcja SMART WiFi⁽⁴⁾



Wyświetlacz LCD⁽⁴⁾

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split.

2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej.

3. Dotyczy modelu 2,6 kW

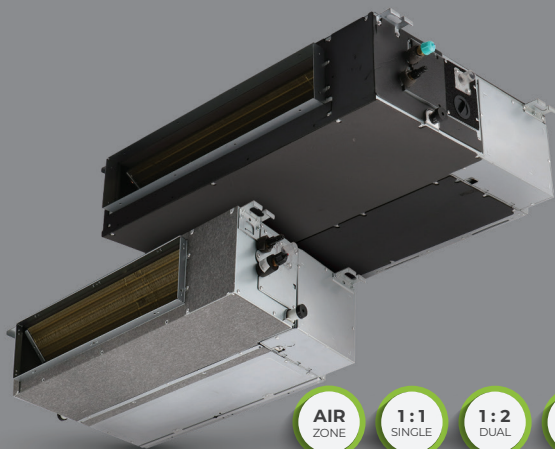
4. Dotyczy modeli T70X - T160X

Nevo

2,1-15,3 kW



- SCOP 4,0
- 20°C
- 5 LAT GWARANCJI
- PZH ATTEST
- Icons: Air conditioning, Heating, and a leaf symbol.



- AIR ZONE
- 1:1 SINGLE
- 1:2 DUAL
- 1:X MULTI

Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej				N21Xi	N26Xi	N35Xi	N50Xi	N70Xi	N90Xi	N100Xi	N120Xi	N140Xi	N160Xi
Chłodzenie	Wydajność	Nom.	W	2051	2638	3517	5275	7034	8792	10551	12309	14055	15340
	Pobór mocy	Nom.	W	-	-	1053	1530	2190	2500	4000	4200	4800	5250
Grzanie	Wydajność	Nom.	W	2345	2931	3810	5861	7620	9378	11137	13481	16130	18170
	Pobór mocy	Nom.	W	-	-	1038	1510	1900	2250	3250	3450	4500	5150
Poziom ciśn. akustycznego	T / W / Ś / N	dB(A)	40/34/27/24		39/34/27/23		41/38/34/26	42/40/37/27	50/46/45/40	49/48/46/42	51/49/48/43	50/49/47/42	52/49/47/44
Poziom mocy akustycznej		dB(A)	56	56	57	58	61	63	61	67	66	66	
Wymiary netto	S x G x W	mm	700 x 450 x 200			880 x 674 x 210		1100 x 774 x 249		1360 x 774 x 249		1200 x 874 x 300	
Waga netto		kg	18	18	18	24,4	32,3	40,5	40,5	47,6	47,6	47,4	
Przyłącza rur	Ciecz/Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")			Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")			Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")				
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.		il.xmm²	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1	4 x 1
Model jednostki zewnętrznej				-	-	UO35Xo	UO50Xo	UO70Xo	UO90Xo	UO100Xo	UO120Xo	UO140Xo	UO160Xo
Wymiary (S x G x W)		mm	-	-	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810			952x415x1333		
Waga		kg	-	-	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	71,0	103,7	107,0	
Kompatybilność z systemami													
1:1 Single					●	●	●		●		●	●	
1:2 Dual					●	●	●	●					
1:X Multi			●	●	●	●	●						

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

Najważniejsze cechy



Zaciąg powietrza tył / dół



Wbudowana pompa skroplin



Sterownik przewodowy w zestawie



Odbiornik IrDA dla pilota



Spręż dyspozycyjny nawet 100Pa⁽¹⁾



Możliwość dostarczenia świeżego powietrza



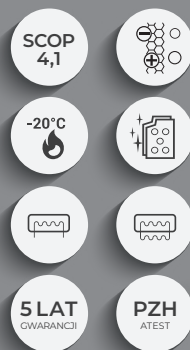
Czujnik temperatury w piecyku



Wyjście zdalne w/wyt.

Jato

5,3-15,8 kW



Specyfikacja techniczna

26

Model jednostki wewnętrznej			J50Xi	J70Xi	J100Xi	J140Xi	J160Xi	
Chłodzenie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	5275 (2710-5969)	7034 (2797-7967)	10551 (2726-11781)	14067 (3517-15234)	15826 (4103-16776)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	1450 (670-2027)	2300 (747-2930)	3970 (890-4302)	4993 (902-5950)	5652 (1097-6646)
Grzanie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	5563 (2418-6320)	7620 (3221-8290)	11137 (2784-12778)	16119 (4103-17103)	18170 (4386-19638)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	1500 (540-1640)	2050 (650-2850)	3350 (780-3949)	5109 (1012-6053)	6049 (1046-7065)
Poziom ciśn. akustycznego		T / W / Ś / N	dB(A)	43 / 41 / 36 / 24	49 / 46 / 43 / 32	51 / 47 / 44 / 39	53 / 50 / 45 / 36	54 / 51 / 46 / 38
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	57	55	64	67	67
Wymiary netto		S × G × W	mm	1068 × 675 × 235	1068 × 675 × 235	1650 × 675 × 235	1650 × 675 × 235	1650 × 675 × 235
Waga netto			kg	28	28	41,5	41,7	42,3
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1	4 × 1
Model jednostki zewnętrznej			UO50Xo	UO70Xo	UO100Xo	UO140Xo	UO160Xo	
Wymiary (S × G × W)			mm	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673	946 × 410 × 810	952 × 415 × 1333	952 × 415 × 1333
Waga			kg	32,5	43,9	66,9	103,7	107,0
Kompatybilność z systemami								
1:1 Single			●	●	●	●	●	
1:2 Dual			●	●				
1:X Multi			●	●				

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

Najważniejsze cechy



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Wyjście zdalne wł./wyt.



Daleki zasięg nawiewu



Antykorozyjne pozłacane lamele



Montaż w pionie i poziomie



Automatyczne załuzuje 4D



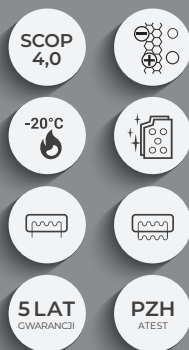
Czujnik temperatury w płocie



Pamięć autorestartu

Aneru

3,5-5,0 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki wewnętrznej				A35Xi	A50Xi
Chłodzenie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	3517 (762-4250)	4982 (2638-5568)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	1000 (170-1350)	1500 (650-1950)
Grzanie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	3810 (454-4689)	5275 (2198-6301)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	980 (150-1300)	1420 (600-1900)
Poziom ciśn. akustycznego		T / W / S / N	dB(A)	36 / 33 / 25 / 20	39 / 36 / 30 / 21
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	54	55
Wymiary netto		S × G × W	mm	794 × 200 × 621	794 × 200 × 621
Waga netto			kg	14,9	14,9
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	4 × 1	4 × 1
Model jednostki zewnętrznej				A35Xo	A50Xo
Wymiary (S × G × W)			mm	765 × 303 × 555	805 × 330 × 554
Waga			kg	26,6	32,5
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:2 Dual					
1:X Multi				●	●

T - Turbo; W - Wysok; S - Średni; N - Niski

Najważniejsze cechy



Super jonizator iAIR



Indywidualne sterowanie załącznikami



Nawiew powietrza 2-stronny



Automatyczna załuzja



Montaż na niskich ściankach jak grzejnik



Czujnik pomiaru wilgotności powietrza⁽¹⁾⁽²⁾



Czujnik temperatury w pilocie



Cicha praca⁽¹⁾

1. Funkcja niedostępna w systemie Multi Split. 2. Funkcja dostępna z poziomu aplikacji mobilnej

Lista ZUM dotyczy wyłącznie urządzeń w systemie Single Split.

Aneru AN

3,5-5,1 kW



Specyfikacja techniczna

28

Model jednostki wewnętrznej				AN35Xi	AN50Xi
Chłodzenie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	3510 (820-4370)	5117 (1250-5900)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	1130 (290-1500)	1579 (330-2350)
Grzanie	Wydajność	Nom. (Min. - Maks.)	W	3920 (790-4810)	5130 (1250-6080)
	Pobór mocy	Nom. (Min. - Maks.)	W	922 (290-1720)	1382 (340-2540)
Poziom ciśn. akustycznego		T / W / Ś / N / C	dB(A)	42 / 38 / 32 / 24 / 23	46 / 43 / 38 / 30 / 24
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	54	56
Wymiary netto		S × G × W	mm	700 × 215 × 600	700 × 215 × 600
Waga netto			kg	16	16
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm (cale)	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")
Przewody sterujące i zasilające: jednostka zewn. - wewn.			il. × mm ²	4 × 1	4 × 1
Model jednostki zewnętrznej				AN35Xo	AN50Xo
Wymiary (S × G × W)			mm	777 × 291 × 498	845 × 349 × 605
Waga			kg	24	35
Kompatybilność z systemami					
1:1 Single				●	●
1:2 Dual					
1:X Multi					

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

Najważniejsze cechy



Automatyczne oczyszczanie IAIR



Nawiew powietrza 2-stronny



Funkcja snu



Automatyczna żaluzja



Montaż na niskich ściankach jak grzejnik



Funkcja ogrzewania SMART 8°C



Czujnik temperatury w pilocie



Kompaktowe wymiary

HIRO

4,1-12,3 kW



Specyfikacja techniczna

Model jednostki zewnętrznej			H40Xm2	H50Xm2	H60Xm3	H70Xm3	H80Xm4	H100Xm4	H120Xm5	
Wydajność	Chłodzenie	Nom.	W	4102	5275	6154	7912	8205	10550	12308
	Grzanie	Nom.	W	4396	5568	6448	8206	8792	10550	12309
SEER / SCOP			WW	6,8 / 4,0	6,3 / 4,0	6,5 / 4,0	6,3 / 4,0	7,0 / 4,0	6,5 / 4,0	6,8 / 3,8
Klasa wydajności energetycznej - chłodzenie/grzanie				A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	55	54	54	55	61	62	64
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	65	65	66	68	67	67	70
Wymiary netto		S × G × W	mm	805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673	890 × 342 × 673	946 × 410 × 810	946 × 410 × 810	946 × 410 × 810
Waga netto			kg	31,6	35,5	46,8	51,1	62,1	68,8	73,3
Czynnik chłodniczy	Ilość fabryczna		kg	1,1 (do 15 mb)	1,25 (do 15 mb)	1,5 (do 22,5 mb)	1,85 (do 22,5 mb)	2,1 (do 30 mb)	2,1 (do 30 mb)	2,9 (do 37,5 mb)
		TCO _{eq}		0,74	0,84	1,01	1,25	1,42	1,42	1,96
Przyłącza rur	Ilość dodatkowa		g/mb	12 (pow. 15 mb)	12 (pow. 15 mb)	12 (pow. 22,5 mb)	12 (pow. 22,5 mb)	12 (pow. 30 mb)	12 (pow. 30 mb)	12 (pow. 37,5 mb)
		Ciecz / Gaz	mm (cale)	2 × Ø6,35 / Ø9,52 (2 × 1/4" / 3/8")			3 × Ø6,35 / Ø9,52 (3 × 1/4" / 3/8")		4 × Ø6,35 / 3×Ø9,52 + 1 × Ø12,7 (4 × 1/4" / 3 × 3/8" + 1 × 1/2")	
Maksymalna ilość podłączonych jedn. wewnętrznych			szt	2	2	3	3	4	4	5
Przewody zasilające: jedn. zewnętrzna			il. × mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0	3 × 4,0
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. -wewn.			il. × mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie / Grzanie)			°C	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24

Dla jednostek wewnętrznych 7 kW o przyłączach Ø9,52 (3/8") Ø15,9 (5/8") w układach MULTI konieczna redukcja przy jednostce zewnętrznej na Ø6,35 (1/4") Ø12,7 (1/2")

Najważniejsze cechy



Digital DC Inverter SKYR



Pamięć autorestartu



Antykorozyjne połączone lamele



Grzałka tacy ociekowej



Grzałka karteru sprężarki



Chłodzenie w niskiej temp. zewn. -15°C



Grzanie w niskiej temp. zewn. -20°C



Funkcja autodiagnozy

RAHU

2,6-7,3 kW



Specyfikacja techniczna

30

Moduł podłączenia centrali wentylacyjnej				RCU-AHUBOX-1C			
Sterowanie				0 - 10V			
Rodzaj zasilania modułu RCU			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f			
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - RCU			il. x mm ²	3 x 1,5			
Przewody sterujące: centrala - moduł RCU			il. x mm ²	10 x 0,25			
Model				I26Xo	I35Xo	I50Xo	I70Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (1714-5988)	7302 (2110-8205)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	2931 (879-3663)	3810 (1066-4381)	5568 (1537-5997)	7530 (1553-8499)
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	54	55	55	60
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	60	62	65	67
Wymiary (S x G x W)			mm	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Waga			kg	26,7	26,7	33,5	43,9
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Ilość (do 5 m)	kg		0,62	0,62	1,10	1,45
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm	Φ6,35 / Φ9,52	Φ6,35 / Φ9,52	Φ6,35 / Φ12,7	Φ9,52 / Φ15,9
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. x mm ²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30	-15-50 / -22-30

1. Wymaga sygnału sterującego 0-10V z centrali wentylacyjnej oraz sygnału zwrotny/rozwarthy dla przełączenia trybów pracy grzanie/chłodzenie.
2. Komunikacja S1

Najważniejsze cechy



Digital DC Inverter SKYR



Automatyczny tryb pracy (grzanie/chłodzenie)



Antykorozyjne połączone lamelle



Współpraca z centralami 0-10V



Wbudowany element rozprężny (2)



Grzałka tacy odciekowej



Grzałka karteru sprężarki



Funkcja autodiagnozy

1. Dla RAHU działających w oparciu o jednostkę zewnętrzną Imoto grzanie przy -22°C

2. Kapilara lub zawór EEV w zależności od zastosowanej jednostki zewnętrznej

RAHU

8,8-15,5 kW



Specyfikacja techniczna

Moduł podłączenia centrali wentylacyjnej				RCU-AHUBOX-1C				
Sterowanie				0 - 10V				
Rodzaj zasilania modułu RCU			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f				
Przewody sterujące i zasilające: jedn. zewn. - RCU			il. × mm ²	3 × 1,5				
Przewody sterujące: centrala - moduł RCU			il. × mm ²	10 × 0,25				
Model				UO90Xo	UO100Xo	UO120Xo	UO140Xo	UO160Xo
Wydajność	Chłodzenie	Nom. (Min. - Maks.)	W	8792 (3927-11137)	10551 (4044-12016)	12130 (4755-13194)	14067 (4755-14584)	15533 (5275-16705)
	Grzanie	Nom. (Min. - Maks.)	W	9671 (2954-12162)	11137 (2945-14142)	13188 (3926-15007)	16119 (3926-16765)	18170 (4396-19343)
Poziom ciśnienia akustycznego			dB(A)	62	62	64	65	65
Poziom mocy akustycznej			dB(A)	70	70	71	73	73
Wymiary (S × G × W)			mm	946 × 410 × 810	946 × 410 × 810	946 × 410 × 810	952 × 415 × 1333	952 × 415 × 1333
Waga			kg	52,8	66,9	71,0	103,7	107,0
Czynnik chłodniczy	Typ			R32	R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675	675
	Ilość (do 5 m)		kg	2,0	2,4	2,8	2,9	3,0
TCO _{2eq}			1,35	1,62	1,89	1,96	2,03	
Przyłącza rur		Ciecz / Gaz	mm	Φ9,52 / Φ15,9	Φ9,52 / Φ15,9	Φ9,52 / Φ15,9	Φ9,52 / Φ15,9	Φ9,52 / Φ15,9
Rodzaj zasilania jednostki zewnętrznej			V-Hz, Ø	220-240-50, 1f	380-420-50, 3f	220-240-50, 1f	380-420-50, 3f	380-420-50, 3f
Zabezpieczenie			A	C20	C10/3	C25	C16/3	C16/3
Przewody zasilające: jednostka zewnętrzna			il. × mm ²	3 × 2,5	5 × 2,5	3 × 2,5	5 × 2,5	5 × 2,5
Zakres pracy na zewnątrz (Chłodzenie/Grzanie)			°C	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24	-15-50 / -20-24

1. Wymaga sygnału sterującego 0-10V z centrali wentylacyjnej oraz sygnału zwrotnego dla przełączenia trybów pracy grzanie/chłodzenie.
2. Komunikacja 51

Najważniejsze cechy



Digital DC Inverter SKYR



Automatyczny tryb pracy (grzanie/ chłodzenie)



Antykorozyjne połączone lamele



Współpraca z centralami 0-10V



Wbudowany element rozprężny⁽²⁾



Grzałka tacy odciekowej



Grzałka karteru sprężarki



Funkcja autodiagnozy

1. Dla RAHU działających w oparciu o jednostkę zewnętrzną Imoto grzewcze przy -22°C

2. Kapilara lub zawór EEV w zależności od zastosowanej jednostki zewnętrznej