

Cennik montażu **KLIMATYZACJI**

...

**Nie daj się zaskoczyć
UPAŁOM**

X FACH

5 LAT
GWARANCJI



ROTENSO®
Live better

Panasonic



SPIS TREŚCI:

- str. 1 - Wprowadzenie, teoria doboru**
- str. 2 - Wyjaśnienia / Standard montażu**

Panasonic

- str. 3 ETHEREA GRAFITOWA**
- str. 4 ETHEREA SREBRNA**
- str. 5 ETHEREA BIAŁA**
- str. 6 SERIA TZ**
- str. 7 SERIA BASIC BZ**
- str. 8 YKEA SERWEROWNIE**
- str. 9 KONSOLE PODŁOGOWE**
- str. 10 KANAŁOWE**



- str. 11 MIRAI**
- str. 12 FRESH**
- str. 13 Versu Mirror gen. X R15**
- str. 14 Versu Pure**
- str. 15 Versu Cloth Stone**
- str. 16 Versu Cloth Caramel**
- str. 17 Versu Mirror gen. X R14**
- str. 18 Versu Silver gen. X R14**
- str. 19 Versu Gold**
- str. 20 Luve**
- str. 21 Revio**
- str. 22 Teta Mirror**
- str. 23 Teta**
- str. 24 Elis**
- str. 25 Elis Silver**
- str. 26 Imoto**
- str. 27 Ukura**
- str. 28 Roni**



AKREDYTOWANY INSTALATOR

Panasonic

Trochę teorii



Klimatyzacja - niezwykle przydatne rozwiązanie dla komfortu i wygody

Klimatyzacja to urządzenie, które może znacznie poprawić komfort przebywania w pomieszczeniach, zwłaszcza w gorące dni. Montaż klimatyzacji jest coraz bardziej popularny zarówno w domach, jak i w biurach czy innych przestrzeniach użytkowych. Jest to nie tylko luksusowy dodatek, ale również narzędzie, które przyczynia się do utrzymania odpowiedniego poziomu temperatury i wilgotności jak również jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń.

Dobór odpowiedniej klimatyzacji jest kluczowy, aby zapewnić skuteczne chłodzenie/grzanie pomieszczenia. Podstawowym krokiem jest obliczenie zapotrzebowania mocy klimatyzatora, która jest potrzebna do utrzymania odpowiedniej temperatury. Do prostego doboru możemy założyć zapotrzebowanie chłodu 100W/m² dla standardowych pomieszczeń, lub 140W dla pomieszczeń z dużymi przeszkleniami od strony południowej.

Przyjrzyjmy się, jak przeprowadzić szybki dobór klimatyzacji, biorąc pod uwagę wskaźnik 100W na każdy metr kwadratowy obsługiwanego pomieszczenia. Aby to zrobić, należy najpierw zmierzyć powierzchnię pomieszczenia. Przykładowo, jeśli pomieszczenie ma 20m², obliczamy moc potrzebną do chłodzenia, mnożąc tę wartość przez 100W. W tym przypadku, 20m² pomnożone przez 100W daje nam 2000W (2kW). Oznacza to, że potrzebujemy klimatyzacji o mocy 2kW, aby skutecznie chłodzić to pomieszczenie.

Kolejnym ważnym czynnikiem jest wybór odpowiedniego rodzaju klimatyzacji. Istnieją różne typy klimatyzatorów, takie jak klimatyzatory ściienne, sufitowe, podłogowe. Wybór zależy od preferencji użytkownika, rozmiaru pomieszczenia, dostępności miejsca do montażu oraz budżetu jak również preferencji wizualnych.

Po dobraniu odpowiedniej mocy i rodzaju klimatyzacji, istotne jest również zwrócenie uwagi na energooszczędność urządzenia. Wysoka klasa energetyczna klimatyzatora oznacza niższe zużycie energii, co przekłada się na mniejsze koszty eksploatacji. Ponadto, niektóre klimatyzatory są wyposażone w dodatkowe funkcje, takie jak oczyszczanie powietrza, doprowadzenie świeżego powietrza

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby przejść do kalkulatora
doboru mocy chłodniczej



ROTENSO[®]
Live better

Panasonic

Z wyrazami szacunku
Andrzej Słowiecki



AKREDYTOWANY INSTALATOR

Panasonic

WYJAŚNIENIA:

Ceny w cenniku są wartościami brutto z 8% VAT.

Przedstawione kwoty w przypadku zakupu na raty uwzględniają 0% wkład własny i 83 raty w Sandander Bank.

Koszt montażu skalkulowany dla montażu w promieniu 50km od miejscowości Wiślinka, powyżej ustalany indywidualnie

STANDARD MONTAŻU

Podstawowy montaż uwzględnia:

- długość instalacji freonowej 3mb, powyżej 100,-/mb

- konstrukcja w standardzie:

konstrukcja ścienna / Podstawa podłogowa PCV

jako opcję można zastosować:

Wspornik montażowy / Podstawa gumowa wibroizolacyjna
(+200,-) (+150,-)



- kabel zasilający do jednostki zewnętrznej 3mb, powyżej 40,-/mb

- odpływ skroplin grawitacyjny za najbliższą ścianę zewnętrzną, w przypadku braku możliwości odprowadzenia grawitacyjnego konieczne jest zastosowanie pompki skroplin Delta Pack firmy Sauermann 650,-/kpl. + 20,-/mb instalacji skroplin



- rury freonowe, kable, odprowadzenie skroplin, prowadzone w estetycznych korytkach



- Pod jednostką zewnętrzną można dodatkowo w celu zniwelowania drgań zastosować wibroizolatory 50,-/kpl.



ETHEREA



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Nowe jednostki Ethera z technologią nanoe™ X.

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,0 kW	A+++	5.100,-	91,62
2,5 kW	A+++	5.340,-	95,93
3,5 kW	A+++	5.900,-	105,99
4,2 kW	A++	6.340,-	113,90

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



ETHEREA



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Nowe jednostki Ethera z technologią nanoe™ X.

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,0 kW	A+++	5.100,-	91,62
2,5 kW	A+++	5.340,-	95,93
3,5 kW	A+++	5.900,-	105,99
5,0 kW	A+++	6.920,-	124,32

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



ETHEREA



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Nowe jednostki Ethera z technologią nanoe™ X.

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,0 kW	A+++	4.980,-	89,46
2,5 kW	A+++	5.210,-	93,60
3,5 kW	A+++	5.630,-	101,14
4,2 kW	A++	6.250,-	112,28
5,0 kW	A+++	6.610,-	118,75
7,1 kW	A++	9.270,-	166,53

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu





Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



SERIA ULTRAKOMPAKTOWA TZ INVERTER - BIAŁA

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,0 kW	A++	4.200,-	75,45
2,5 kW	A++	4.320,-	77,61
3,5 kW	A++	4.730,-	84,97
4,2 kW	A++	5.590,-	100,42
5,0 kW	A++	5.970,-	107,25
6,0 kW	A++	6.680,-	120,00
7,1 kW	A++	7.890,-	141,74

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu





Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



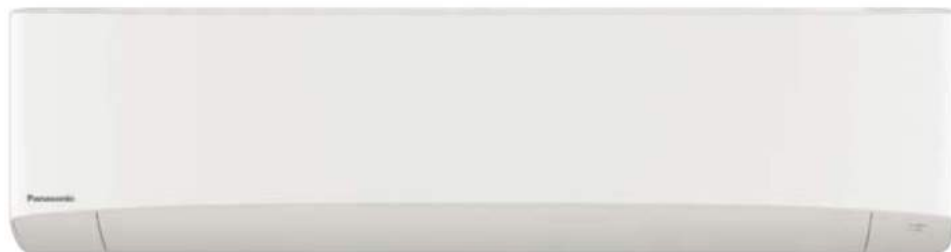
SERIA BASIC BZ INVERTER - BIAŁY

	Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,5 kW A++	3.800,-	68,27
3,3 kW A++	3.940,-	70,78
5,0 kW A++	5.310,-	95,39
6,0 kW A++	5.910,-	106,17

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



 **AKREDYTOWANY INSTALATOR**
Panasonic



YKEA INVERTER DLA POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH I MAŁYCH SERWEROWNI

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,5 kW	A+++	5.150,-	92,52
3,5 kW	A+++	5.710,-	102,58
4,2 kW	A+++	6.390,-	114,79
5,0 kW	A+++	6.890,-	123,78
7,1 kW	A++	7.450,-	133,84

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu





Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



KONSOLE PODŁOGOWE INVERTER PLUS MONO

	Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,5 kW A++	5.940,-	106,71
3,5 kW A++	6.460,-	116,05
5,0 kW A++	7.130,-	128,09

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



AKREDYTOWANY INSTALATOR

Panasonic



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



KANAŁOWE INVERTER MONO

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,5 kW	A++	6.140,-	110,30
3,5 kW	A++	6.780,-	121,80
5,1 kW	A++	7.320,-	131,50
6,0 kW	A++	8.350,-	150,00

Do prawidłowego działania jednostki konieczne jest rozprowadzenie kanałów
- wyceniane indywidualnie

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Mirai X



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



**Cena urządzenia
z montażem:**

**Raty od
(zł/miesiąc)**

3,5 kW A+++

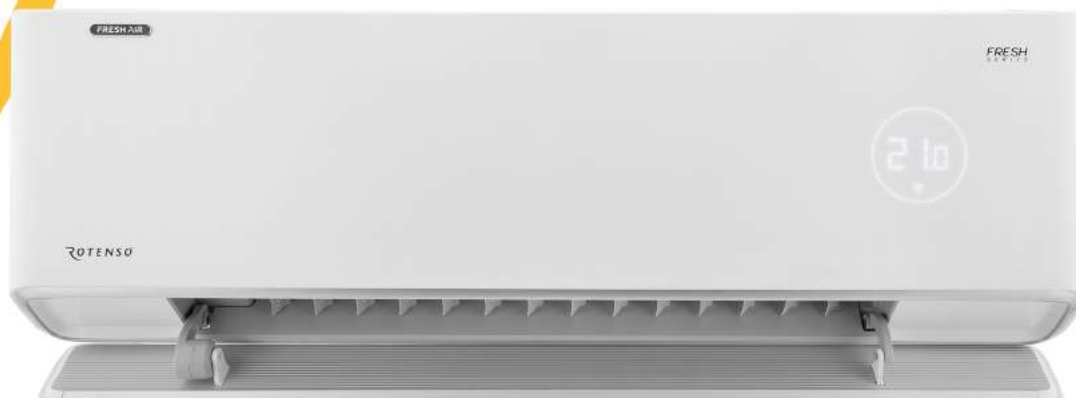
5.760,-

103,48

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Fresh



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Możliwość montażu tylko na ścianie zewnętrznej
z dostępem do świeżego powietrza

Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

3,5 kW A+++

4.750,-

85,34

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Mirror X R15



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



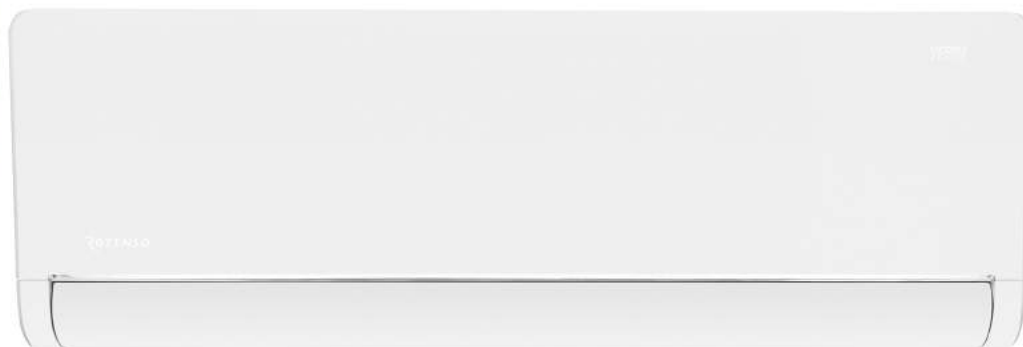
Możliwość montażu tylko na ścianie zewnętrznej
z dostępem do świeżego powietrza

		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	4.720,-	84,80
3,5 kW	A+++	4.810,-	86,41
5,3 kW	A+++	5.940,-	106,71

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Pure



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	4.360,-	78,33
3,5 kW	A+++	4.450,-	79,95
5,3 kW	A+++	5.640,-	101,32

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Cloth Stone



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	4.540,-	81,56
3,5 kW	A+++	4.660,-	83,72
5,3 kW	A+++	5.820,-	104,56

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Cloth Caramel



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Cena urządzenia
z montażem:

2,6 kW A+++ 4.990,-

3,5 kW A+++ 5.100,-

Raty od
(zł/miesiąc)

89,65

91,62

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Mirror gen. X R14

(do wyczerpania zapasów)

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



OFF

Heating mode

Cooling mode

Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

2,6 kW	A+++	4.750,-	85,34
3,5 kW	A+++	4.840,-	86,95

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Silver

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



OFF



Heating mode



Cooling mode



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	4.750,-	85,34
3,5 kW	A+++	4.840,-	86,95

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Versu Gold

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	3.980,-	71,50
3,5 kW	A+++	4.840,-	86,95

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Luve



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

3,5 kW A+++

4.090,-

73,48

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Revio



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,7 kW	A+++	4.270,-	76,71
3,5 kW	A+++	4.330,-	77,79
5,3 kW	A+++	5.640,-	101,32
7,3 kW	A+++	6.530,-	117,31

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Teta Mirror



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

3,5 kW	A+++	4.150,-	74,56
5,3 kW	A+++	5.340,-	95,93

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Teta



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
3,5 kW	A+++	4.090,-	73,48
5,3 kW	A+++	5.160,-	92,70

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Elis



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A++	3.440,-	61,80
3,4 kW	A++	3.500,-	62,88
5,1 kW	A++	4.420,-	79,41
6,8 kW	A++	5.220,-	93,78

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Elis Silver



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

2,6 kW	A++	3.440,-	61,80
3,4 kW	A++	3.500,-	62,88
5,1 kW	A++	4.420,-	79,41
6,8 kW	A++	5.220,-	93,78

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Imoto



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A+++	4.030,-	72,40
3,5 kW	A+++	4.120,-	74,02
5,3 kW	A++	5.190,-	93,24
7,3 kW	A++	5.880,-	105,64

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Ukura



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



Cena urządzenia
z montażem:

Raty od
(zł/miesiąc)

2,6 kW	A++	3.470,-	62,34
3,5 kW	A++	3.540,-	63,60
5,3 kW	A++	4.480,-	80,48
7,0 kW	A++	5.280,-	94,86

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu



Roni



Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
więcej zdjęć



		Cena urządzenia z montażem:	Raty od (zł/miesiąc)
2,6 kW	A++	3.200,-	57,49
3,4 kW	A++	3.260,-	58,57
5,1 kW	A++	4.090,-	73,48
6,8 kW	A++	4.750,-	85,34

Zeskanuj lub
kliknij QR code aby zobaczyć
ulotkę produktu

