

**CENNIK POWIETRZNYCH POMP CIEPŁA PANASONIC****2016**

Ważny od 2016.04.01 do odwołania.

Wszystkie podane ceny są cenami netto i należy do nich doliczyć podatek VAT w wysokości 23%

**Panasonic**  
 heatingandcoolingsystems

**ATOM**  
 ogólnopolski dystrybutor Panasonic  
 (48) 613 00 70 wew. 101 lub 102

Model	Wydajność chłodnicza	Wydajność grzewcza	Klasa efektywności energetycznej		Jednostka wewnętrzna	Zdjęcie	Jednostka zewnętrzna	Cena jednostki wewnętrznej	Cena jednostki zewnętrznej	Cena detaliczna zestawu
			Chłodzenie SEER	Grzanie SCOP						

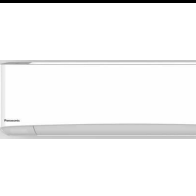
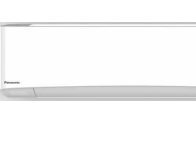






**VZ INTERVER HEATCHARGE; R32; Grzanie do -30°C; Chłodzenie do -10°C**

KIT-VZ9SKE	0,6-3 kW	0,6-7,8 kW	A+++	A+++	CS-VZ9SKE		CU-VZ9SKE	4 490 zł	7 790 zł	<b>12 280 zł</b>
KIT-VZ12SKE	0,6-4 kW	0,6-9,2 kW	A+++	A+++	CS-VZ12SKE		CU-VZ12SKE	5 790 zł	8 990 zł	<b>14 780 zł</b>

**NOWA ETHEREA INVERTER PLUS - SREBRNA - Filtr NANO E; R32; Grzanie do -15°C; Chłodzenie -10°C**

KIT-XZ7SKE	0,75-2,4 kW	0,7-4 kW	A++	A++	CS-XZ7SKEW		CU-Z7SKE	1 700 zł	2 750 zł	<b>4 450 zł</b>
KIT-XZ9SKE	0,85-3 kW	0,8-5 kW	A+++	A++	CS-XZ9SKEW		CU-Z9SKE	1 772 zł	2 942 zł	<b>4 714 zł</b>
KIT-XZ12SKE	0,85-4 kW	0,8-5,8 kW	A+++	A++	CS-XZ12SKEW		CU-Z12SKE	2 188 zł	3 658 zł	<b>5 846 zł</b>
KIT-XZ18SKE	0,98-5,6 kW	0,98-7,5 kW	A++	A++	CS-XZ18SKEW		CU-Z18SKE	3 196 zł	4 601 zł	<b>7 797 zł</b>

**NOWA ETHEREA INVERTER PLUS - BIAŁA - Filtr NANO E; R32; Grzanie do -15°C; Chłodzenie do -10°C**

KIT-Z7SKE	0,75-2,4 kW	0,7-4 kW	A++	A++	CS-Z7SKEW		CU-Z7SKE	1 650 zł	2 750 zł	<b>4 400 zł</b>
KIT-Z9SKE	0,85-3 kW	0,8-5 kW	A+++	A++	CS-Z9SKEW		CU-Z9SKE	1 721 zł	2 942 zł	<b>4 663 zł</b>
KIT-Z12SKE	0,85-4 kW	0,8-5,8 kW	A+++	A++	CS-Z12SKEW		CU-Z12SKE	2 124 zł	3 658 zł	<b>5 782 zł</b>
KIT-Z15SKE	0,85-5 kW	0,8-6,8 kW	A++	A++	CS-Z15SKEW		CU-Z15SKE	2 860 zł	3 960 zł	<b>6 820 zł</b>
KIT-Z18SKE	0,98-5,6 kW	0,98-7,5 kW	A++	A+	CS-Z18SKEW		CU-Z18SKE	3 103 zł	4 601 zł	<b>7 704 zł</b>
KIT-Z21SKE	0,98-7,1 kW	0,98-8,5 kW	A++	A+	CS-Z21SKEW		CU-Z21SKE	3 520 zł	5 500 zł	<b>9 020 zł</b>
KIT-Z24SKE	0,98-8,1 kW	0,98-9,9 kW	A++	A	CS-Z24SKEW		CU-Z24SKE	4 620 zł	6 380 zł	<b>11 000 zł</b>
KIT-Z28SKE	0,98-8,6 kW	0,98-11 kW	A+	A	CS-Z28SKEW		CU-Z28SKE	5 830 zł	7 370 zł	<b>13 200 zł</b>

**ETHEREA INVERTER PLUS - SREBRNA - Filtr NANO E-G; R410a; Grzanie do -15°C; Chłodzenie -10°C**

KIT-XE7QKE	0,75-2,4 kW	0,75-4 kW	A++	A+	CS-XE7QKEW		CU-E7QKE	1 600 zł	2 500 zł	<b>4 100 zł</b>
KIT-XE9QKE	0,85-3 kW	0,85-5 kW	A++	A++	CS-XE9QKEW		CU-E9QKE	1 800 zł	2 650 zł	<b>4 450 zł</b>
KIT-XE12QKE	0,85-4 kW	0,85-6 kW	A++	A++	CS-XE12QKEW		CU-E12QKE	2 000 zł	3 100 zł	<b>5 100 zł</b>
KIT-XE18QKE	0,98-6 kW	0,98-8 kW	A++	A+	CS-XE18QKEW		CU-E18QKE	3 200 zł	4 300 zł	<b>7 500 zł</b>






**ETHEREA INVERTER PLUS - BIAŁA - Filtr NANO E-G; R410a; Grzanie do -15°C; Chłodzenie do -10°C**

KIT-E7QKE	0,75-2,4 kW	0,75-4 kW	A++	A+	CS-E7QKEW		CU-E7QKE	1 500 zł	2 500 zł	<b>4 000 zł</b>
KIT-E9QKE	0,85-3 kW	0,85-5 kW	A++	A++	CS-E9QKEW		CU-E9QKE	1 550 zł	2 650 zł	<b>4 200 zł</b>
KIT-E12QKE	0,85-4 kW	0,85-6 kW	A++	A++	CS-E12QKEW		CU-E12QKE	1 800 zł	3 100 zł	<b>4 900 zł</b>
KIT-E15QKE	0,85-5 kW	0,85-6,8 kW	A++	A+	CS-E15QKEW		CU-E15QKE	2 600 zł	3 600 zł	<b>6 200 zł</b>
KIT-E18QKE	0,98-6 kW	0,98-8 kW	A++	A+	CS-E18QKEW		CU-E18QKE	2 900 zł	4 300 zł	<b>7 200 zł</b>
KIT-E21QKE	0,98-7,1 kW	0,98-8,5 kW	A++	A+	CS-E21QKEW		CU-E21QKE	3 200 zł	5 000 zł	<b>8 200 zł</b>
KIT-E24QKE	0,98-8,1 kW	0,98-9,9 kW	A++	A	CS-E24QKEW		CU-E24QKE	4 200 zł	5 800 zł	<b>10 000 zł</b>
KIT-E28QKE	0,98-8,6 kW	0,98-11 kW	A+	A	CS-E28QKES		CU-E28QKE	5 300 zł	6 700 zł	<b>12 000 zł</b>

**PKEA INVERTER FOR DLA POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH I MAŁYCH SERWEROWNI; R410a; Grzanie do -15°C; Chłodzenie do -20°C**

KIT-E9PKEA	0,85-3 kW	0,85-5,4 kW	A++	A+	CS-E9PKEA		CU-E9PKEA	1 550 zł	3 550 zł	<b>5 100 zł</b>
KIT-E12PKEA	0,85-4 kW	0,85-6,6 kW	A++	A+	CS-E12PKEA		CU-E12PKEA	1 820 zł	4 200 zł	<b>6 020 zł</b>
KIT-E15PKEA	0,98-5 kW	0,98-7,1 kW	A++	A	CS-E15PKEA		CU-E15PKEA	2 700 zł	4 500 zł	<b>7 200 zł</b>
KIT-E18PKEA	0,98-6 kW	0,98-8 kW	A++	A+	CS-E18PKEA		CU-E18PKEA	3 200 zł	4 800 zł	<b>8 000 zł</b>

**RE+ INVERTER; R410a; Grzanie do -15°C; Chłodzenie -10°C**

KIT-RE9RKE	0,9-3 kW	0,9-4,1 kW	A++	A+	CS-RE9RKEW		CU-RE9RKE	1 395 zł	2 095 zł	<b>3 490 zł</b>
KIT-RE12RKE	0,9-3,9 kW	0,9-5,1 kW	A++	A+	CS-RE12RKEW		CU-RE12RKE	1 620 zł	2 470 zł	<b>4 090 zł</b>
KIT-RE15RKE	1-4,6 kW	0,9-6,8 kW	A+	A	CS-RE15RKEW		CU-RE15RKE	2 340 zł	3 360 zł	<b>5 700 zł</b>
KIT-RE18RKE	0,98-6 kW	0,98-8 kW	A++	A+	CS-RE18RKEW		CU-RE18RKE	2 610 zł	3 890 zł	<b>6 500 zł</b>
KIT-RE24RKE	0,98-8,1 kW	0,98-9,9 kW	A+	A	CS-RE24RKEW		CU-RE24RKE	3 780 zł	5 420 zł	<b>9 200 zł</b>


**NOWA UZ BASIC INVERTER, R32; Grzanie do -10°C; Chłodzenie +5°C**

KIT-UZ9SKE	0,9-3 kW	0,9-3,9 kW	A++	A	CS-UZ9SKE		CU-UZ9SKE	1 004 zł	1 787 zł	<b>2 791 zł</b>
KIT-UZ12SKE	0,9-3,9 kW	0,9-4,4 kW	A++	A	CS-UZ12SKE		CU-UZ12SKE	1 259 zł	1 887 zł	<b>3 146 zł</b>
KIT-UZ18SKE	0,98-5,4 kW	0,98-7,5 kW	A++	A	CS-UZ18SKE		CU-UZ18SKE	2 069 zł	3 010 zł	<b>5 079 zł</b>

**Konsola podłogowa typ inverter+ mono; Grzanie do -15°C; Chłodzenie +16°C**

KIT-E9PFE	0,85-3 kW	0,85-5 kW	A++	A	CS-E9GFEW		CU-E9PFE	3 270 zł	3 990 zł	<b>7 260 zł</b>
KIT-E12PFE	0,85-3,8 kW	0,85-6 kW	A+	A	CS-E12GFEW		CU-E12PFE	3 540 zł	5 310 zł	<b>8 850 zł</b>
KIT-E18PFE	0,98-5,6 kW	0,98-7,1 kW	A++	A	CS-E18GFEW		CU-E18PFE	4 290 zł	6 430 zł	<b>10 720 zł</b>

**4 stronna kasetka 60x60 inverter mono; Grzanie do -10°C; Chłodzenie do -10°C**

KIT-E9PB4EA	0,85-3,2 kW	0,85-5,1 kW	A+	A+	CS-E9PB4EA		CU-E9PB4EA	3 900 zł	3 300 zł	<b>7 200 zł</b>
KIT-E12PB4EA	0,9-4 kW	0,9-6,2 kW	A+	A	CS-E12PB4EA		CU-E12PB4EA	4 310 zł	3 870 zł	<b>8 180 zł</b>
KIT-E18RB4EA	0,9-4 kW	0,9-6,2 kW	A+	A	CS-E18RB4EAW		CU-E18RBEA	4 390 zł	4 190 zł	<b>8 580 zł</b>
KIT-E21RB4EA	0,9-4 kW	0,9-6,2 kW	A+	A	CS-E21RB4EAW		CU-E21RBEA	4 620 zł	5 470 zł	<b>10 090 zł</b>
CZ-BT20E panel dla kaset 60x60										<b>800 zł</b>

|Kanałowe typ inverter mono; Grzanie do -10°C; chłodzenie do -10°C

**CENNIK POWIETRZNYCH POMP CIEPŁA PANASONIC**

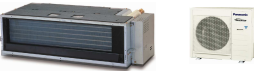
**2016**

Ważny od 2016.04.01 do odwołania.


Wszystkie podane ceny są cenami netto i należy do nich doliczyć podatek VAT w wysokości 23%

**Panasonic**  
heatingandcoolingsystems


**ATOM**  
ogólnopolski dystrybutor Panasonic  
(48) 613 00 70 wew. 101 lub 102

Model	Wydajność chłodnicza	Wydajność grzewcza	Klasa efektywności energetycznej		Jednostka wewnętrzna	Zdjęcie	Jednostka zewnętrzna	Cena jednostki wewnętrznej	Cena jednostki zewnętrznej	Cena detaliczna zestawu
			Chłodzenie SEER	Grzanie SCOP						
KIT-E9PD3EA	0,85-3 kW	0,85-5 kW	A+	A+	CS-E9PD3EA		CU-E9PD3EA	4 160 zł	3 600 zł	<b>7 760 zł</b>
KIT-E12QD3EA	0,9-4,7 kW	0,9-5,5 kW	A	A	CS-E12QD3EAW		CU-E12QD3EA	4 560 zł	3 870 zł	<b>8 430 zł</b>
KIT-E18PD3EA	0,9-4,7 kW	0,9-5,5 kW	A	A	CS-E18RD3EAW		CU-E18RBEA	4 590 zł	4 190 zł	<b>8 780 zł</b>


**Agregaty FREE MULTI**

Model	Wydajność chłodnicza	Wydajność grzewcza	Chłodzenie SEER	Grzanie SCOP	Jednostka wewnętrzna	Zdjęcie	Jednostka zewnętrzna	Cena jednostki wewnętrznej	Cena jednostki zewnętrznej	Cena detaliczna zestawu
CU-2E12SBE	1,5-5,2 kW	1,1-7 kW	A++	A+			2 jedn. wewn.			<b>5 742 zł</b>
CU-2E15SBE	1,5-5,2 kW	1,1-7 kW	A++	A+			2 jedn. wewn.			<b>5 920 zł</b>
CU-2E18SBE	1,5-5,4 kW	1,1-7,2 kW	A++	A+			2 jedn. wewn.			<b>6 275 zł</b>
CU-3E18PBE	1,8-7,3 kW	1,6-8,3 kW	A++	A+			3 jedn. wewn.			<b>8 150 zł</b>
CU-3E23SBE	1,9-8,0 kW	3,3-10,4 kW	A++	A+			3 jedn. wewn.			<b>8 721 zł</b>
CU-4E23PBE	1,9-8,8 kW	3-10,6 kW	A++	A+			4 jedn. wewn.			<b>10 700 zł</b>
CU-4E27PBE	3-9,2 kW	4,2-10,6 kW	A++	A+			4 jedn. wewn.			<b>11 500 zł</b>
CU-5E34PBE	1,6-11,5 kW	1,6-14,5 kW	A++	A+		5 jedn. wewn.			<b>14 000 zł</b>	


**Nowe jednostki wewnętrzne ETHEREA**

CS-XZ7SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>1 700 zł</b>
CS-XZ9SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>1 772 zł</b>
CS-XZ12SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>2 188 zł</b>
CS-XZ18SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>3 196 zł</b>
CS-MZ5SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 617 zł</b>
CS-Z7SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 650 zł</b>
CS-Z9SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 720 zł</b>
CS-Z12SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>2 124 zł</b>
CS-Z15SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>2 860 zł</b>
CS-Z18SKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>3 103 zł</b>
CS-Z21SKEW z pilotem bezprzewodowym	ścienna biała	<b>3 520 zł</b>	

**Jednostki wewnętrzne ETHEREA**

CS-XE7QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>1 600 zł</b>
CS-XE9QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>1 800 zł</b>
CS-XE12QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>2 000 zł</b>
CS-XE18QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna srebrna	<b>3 200 zł</b>
CS-ME5PKE z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 300 zł</b>
CS-E7QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 500 zł</b>
CS-E9QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 550 zł</b>
CS-E12QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>1 800 zł</b>
CS-E15QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>2 600 zł</b>
CS-E18QKEW z pilotem bezprzewodowym		ścienna biała	<b>2 900 zł</b>
CS-E21QKEW z pilotem bezprzewodowym	ścienna biała	<b>3 200 zł</b>	

**AKCESORIA**

CZ-RD514C	Zdalne przewodowe sterowanie dla serii ETHEREA			<b>300 zł</b>
CZ-RD52CP	Zdalne sterowanie przewodowe dla serii kaset "ME": kasety oraz kanałowe		Akcesoria	<b>549 zł</b>
CZ-MA1P	Redukcja 1/2" do 3/8"		Akcesoria	<b>40 zł</b>
CZ-MA2P	Redukcja 3/8" do 1/2"		Akcesoria	<b>40 zł</b>
CZ-MA3P	Redukcja 5/8" do 1/2"		Akcesoria	<b>40 zł</b>
PA-AC-WIFI-1	IntesisHome® WI-FI + oprogramowanie ANDRIOD lub IOS			<b>1 000 zł</b>
PAW-IR-WIFI-1	IntesisHome® + port IRDA			<b>849 zł</b>
PAW-AC-MBS-1	Interfejs MODBUS			<b>1 680 zł</b>
PAW-AC-KNX-1i	Interfejs KNX			<b>1 680 zł</b>
PAW-AC-ENO-1i	Interfejs EN-OCEAN			<b>1 680 zł</b>
PAW-AC-BAC-1	Interfejs BacNet		<b>2 590 zł</b>	
PAW-AC-HEAT-1	Płytki sterująca tylko trybem grzania dla serii ETHEREA		<b>559 zł</b>	
PAW-AC-DIO	Płytki sterująca z zestykami bezpotencjalowymi, w./wyl., do jednostek ściennych		<b>889 zł</b>	
PAW-SMSCONTROL	Sterowanie jednostkami serii Ethera i Heatcharge przez SMS		<b>1 199 zł</b>	
PAW-SERVER-PKEA	Interfejs dla BMS do serii PKEA		<b>1 300 zł</b>	