

Pompy ciepła powietrze-woda PANASONIC AQUAREA /prod. japoński, gwarancja 2 lata – sprężarka 5 lat/		
Model	Opis	Cena netto w PLN
Seria standard. Praca do temp. zewnętrznych do - 20 °C		
WH-UD07CE5-A WH-SDF07C3E5	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 7,0 kW , COP 4,40 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	14.150,00 12.730,00 Super promocja
WH-UD09CE5-A WH-SDF09C3E5	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,10 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	15.870,00 14.280,00 Super promocja
WH-UD12CE5-A WH-SDF12C6E5	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 6 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	21.970,00 19.770,00 Super promocja
WH-UD12CE8 WH-SDF12C9E8	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , zasilanie 400V , hydro-box, grzałka el. 9 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	23.460,00 21.110,00 Super promocja
WH-UD14CE5-A WH-SDF14C6E5	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,50 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 6 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	24.060,00 21.650,00 Super promocja
WH-UD14CE8 WH-SDF14C9E8	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,50 , zasilanie 400V , hydro-box, grzałka el. 9 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	25.760,00 23.180,00 Super promocja
WH-UD16CE5-A WH-SDF16C6E5	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 16,0 kW , COP 4,23 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 6 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	25.780,00 23.200,00 Super promocja
WH-UD16CE8 WH-SDF16C9E8	agregat zewnętrzny, INVERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 16,0 kW , COP 4,23 , zasilanie 400V , hydro-box, grzałka el. 9 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	27.650,00 24.885,00 Super promocja
OPCJE – AKCESORIA:		
CZ.T	Czujnik temperatury dla zasobnika cwu	100,00
CZ-NE1P	grzałka podstawy (dla jednostek zewnętrznych)	610,00
minimalna konfiguracja: agregat + hydro-box + zasobnik CWU (opcja) modele grzewczo-chłodzące – dopłata od 860 do 1090 PLN netto		

Panasonic
ideas for life



Wydajność grzewcza nominalna oraz COP dla warunków A/W: +7/+35 °C

Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry urządzeń dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

Pompy ciepła powietrze-woda PANASONIC AQUAREA

/prod. japoński, gwarancja 2 lata – sprężarka 5 lat/

Panasonic
ideas for life

Model	Opis	Cena netto w PLN
-------	------	------------------

Seria FLAT T-CAP

Plaska charakterystyka – stała moc grzewcza aż do -15 st.C. Praca do temp. zewnętrznych do -20 °C

WH-UX09DE5 WH-SXF09D3E5	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,74 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	49.350,00 16.800,00 MEGA PROMOCJA
----------------------------	---	---

WH-UX09DE8 WH-SXF09D3E8	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,74 , zasilanie 400V , hydro-box, grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	24.100,00 20.500,00 MEGA PROMOCJA
----------------------------	--	---

WH-UX12DE5 WH-SXF12D6E5	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , zasilanie 230V, hydro-box, grzałka el. 6 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	27.000,00 22.500,00 MEGA PROMOCJA
----------------------------	--	---

WH-UX12DE8 WH-SXF12D9E8	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , zasilanie 400V , hydro-box, grzałka el. 9 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	28.900,00 24.600,00 MEGA PROMOCJA
----------------------------	---	---

minimalna konfiguracja: agregat + hydro-box + zasobnik CWU (opcja)
modele grzewczo-chłodzące – dopłata 1000-1200 PLN netto

Seria MONOBLOK FLAT T-CAP

Plaska charakterystyka - stała moc grzewcza aż do -15 st.C. Praca do temp. zewnętrznych do -20 °C

WH-MXF09D3E5	monoblok zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,74 , grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	20.000,00 17.000,00 Super promocja
--------------	---	--

WH-MXF09D3E8	monoblok zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,74 , grzałka el. 3 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	24.900,00 21.200,00 Super promocja
--------------	--	--

WH-MXF12D6E5	monoblok zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , grzałka el. 6 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 230V	27.700,00 23.550,00 Super promocja
--------------	--	--

WH-MXF12D9E8	monoblok zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,67 , grzałka el. 9 kW, wersja tylko grzewcza, zasilanie 400V	29.600,00 25.160,00 Super promocja
--------------	---	--

minimalna konfiguracja: monoblok + zasobnik CWU (opcja)
modele grzewczo-chłodzące – dopłata 1100-1200 PLN netto

Wydajność grzewcza nominalna oraz COP dla warunków A/W: +7/+35 °C

Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry urządzeń dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

NOWOŚĆ
2011

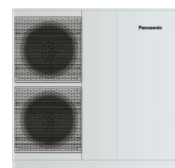
SERIA AQUAREA FLAT*

AQUAREA
COMPARABLE AIR-TO-AIR PERFORMANCE



NOWOŚĆ
2011

SERIA AQUAREA FLAT*



Pompy ciepła powietrze-woda MITSUBISHI ELECTRIC /prod. japoński gwarancja 5 lat/		
Model	Opis	Cena netto w PLN
ZUBADAN Płaska charakterystyka – stała moc grzewcza aż do -15 st.C. Praca do temp. zewnętrznych do -25 °C. Temperatura wody grzania do +60 °C. Zawór przełączający CO/CWU.		
MONO-HRP71V  Dla chłodnych regionów	agregat zewnętrzny, INWERTER ZUBADAN , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,23 kW , COP 4,59 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	44.640,00 40.170,00 Super promocja
MONO-HRP100V  Dla chłodnych regionów	agregat zewnętrzny, INWERTER ZUBADAN , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,9 kW , COP 4,28 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	46.990,00 42.290,00 Super promocja
MONO-HRP100Y  Dla chłodnych regionów	agregat zewnętrzny, INWERTER ZUBADAN , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,9 kW , COP 4,28 , zasilanie 400V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3x3 kW, zasilanie 400V	49.020,00 44.110,00 Super promocja
MONO-HRP125Y  Dla chłodnych regionów	agregat zewnętrzny, INWERTER ZUBADAN , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,22 , zasilanie 400V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3x3 kW, zasilanie 400V	51.080,00 45.970,00 Super promocja
POWER INWERTER Praca do temp. zewnętrznych do -20 °C. Temperatura wody grzania do +55 °C. Zawór przełączający CO/CWU.		
MONO-RP60V	agregat zewnętrzny, POWER INWERTER , wydajność grzewcza pompy ciepła 7,0 kW , COP 4,29 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	34.890,00 31.400,00 Super promocja
MONO-RP71V	agregat zewnętrzny, POWER INWERTER , wydajność grzewcza pompy ciepła 8,0 kW , COP 4,21 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	35.480,00 31.940,00 Super promocja
MONO-RP100V	agregat zewnętrzny, POWER INWERTER , wydajność grzewcza pompy ciepła 11,2 kW , COP 4,21 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	39.160,00 35.240,00 Super promocja
MONO-RP125V	agregat zewnętrzny, POWER INWERTER , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,15 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	40.480,00 36.430,00 Super promocja
MONO-RP140V	agregat zewnętrzny, POWER INWERTER , wydajność grzewcza pompy ciepła 16,0 kW , COP 3,90 , zasilanie 230V hydrobox NABILATON (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 3 kW, zasilanie 230V	43.320,00 38.980,00 Super promocja



Wydajność grzewcza nominalna oraz COP dla warunków A/W: +7/+35 °C

Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Pompy ciepła powietrze-woda LG ELECTRONICS THERMA V

/prod. koreański, gwarancja 2 lata/

Model	Opis	Cena netto w PLN
Spadek mocy grzewczej o ok. 10% /ogrzewanie podłogowe/ przy - 10 °C na zewnątrz. Praca do temp. zewnętrznych do - 20 °C		
H09SNE	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 9,0 kW , COP 4,10 , zasilanie 230V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 4 kW, zasilanie 230V	18.400,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
H12SNE	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,50 , zasilanie 230V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 6 kW, zasilanie 230V	22.080,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
H14SNE	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,42 , zasilanie 230V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 6 kW, zasilanie 230V	24.080,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
H16SNE	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 16,0 kW , COP 4,20 zasilanie 230V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 6 kW, zasilanie 230V	26.660,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
Seria V2 Injection. Płaska charakterystyka – stała moc do - 15 °C na zewnątrz. Praca do temp. zewnętrznych do - 20 °C		
HUV123 U31	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 12,0 kW , COP 4,26 zasilanie 400V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 6 kW, zasilanie 400V	brak – dostępne od wiosny 2012 r.
HUV143 U31	agregat zewnętrzny, INWERTER DC , wydajność grzewcza pompy ciepła 14,0 kW , COP 4,22 zasilanie 400V hydrobox (grzewczo-chłodzący), grzałka el. 6 kW, zasilanie 400V	brak – dostępne od wiosny 2012 r.
OPCJE – AKCESORIA:		
PHLTA	Zestaw do współpracy z zasobnikiem CWU (opcja konieczna do zasobnika cwu LG lub innego producenta)	795,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
PQRSTA0	Pomieszczeniowy czujnik temperatury (przewodowy, ok. 10 mb)	100,00 brak – dostępne od wiosny 2012 r.
minimalna konfiguracja: agregat + hydro-box + zasobnik CWU / PHLTA (opcja konieczna)		



Wydajność grzewcza nominalna oraz COP dla warunków A/W: +7/+35 °C

Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry urządzeń dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

ZASOBNIKI CWU /dla pomp ciepła/		
Model	Opis	Cena netto w PLN
GALMET (producent polski, zbiorniki emaliowane)		
GALMET SGW(S) KWADRO 200	zasobnik CWU stojący poj. 200L . Jedna wężownica spiralna 1.6 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS (wypalana w temp. 850°C). Aktywna anoda tytanowa /nie wymaga wymiany/. Ocieplone pianką poliuretanową /płaszcz metalowy/. Zawór bezpieczeństwa. Wym. 65x65x113 cm	2-594,00 2.465,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
GALMET SGW(S) 300 MAXI	zasobnik CWU stojący poj. 300L . Jedna wężownica spiralna 3.8 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS (wypalana w temp. 850°C). Anoda magnezowa /wymaga wymiany/. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz skay/. Wym. d70 x145 cm	3-824,00 3.442,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
GALMET SGW(S) 400 MAXI	zasobnik CWU stojący poj. 400L . Jedna wężownica spiralna 5.0 m2, grzałka 3 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS (wypalana w temp. 850°C). Anoda magnezowa /wymaga wymiany/. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz skay/. Wym. d70 x162 cm	4-324,00 3.892,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
GALMET SGW(S)B 300 MAXI PLUS	zasobnik CWU stojący poj. 300L . Dwie wężownice spiralne 1.0 m2 i 2.2 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS (wypalana w temp. 850°C). Anoda magnezowa /wymaga wymiany/. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz skay/. Wym. d70 x145 cm	4-524,00 4.072,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
GALMET SGW(S)B 400 MAXI PLUS	zasobnik CWU stojący poj. 400L . Dwie wężownice spiralne 1.5 m2 i 3.8 m2, grzałka 3 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS (wypalana w temp. 850°C). Anoda magnezowa /wymaga wymiany/. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz skay/. Wym. d70 x162 cm	5-034,00 4.531,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
Aktywna anoda tytanowa /nie wymaga wymiany/ - dopłata 915,00 PLN netto		
ACV (producent belgijski, zbiorniki nierdzewne, konstrukcja zbiornik w zbiorniku)		
SMART E 210	zasobnik CWU stojący poj. 203L (CWU 126L / CO 77L). Wewnętrzny zasobnik CWU nierdzewny. Powierzchnia grzewcza 1.54 m2, grzałka 3 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Ocieplone poliuretanem /płaszcz sztywny/. Wym. d57 x149 cm	6-644,00 6.310,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
SMART E 240	zasobnik CWU stojący poj. 242L (CWU 164L / CO 78L). Wewnętrzny zasobnik CWU nierdzewny. Powierzchnia grzewcza 1,94 m2, grzałka 3 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Ocieplone poliuretanem /płaszcz sztywny/. Wym. d57 x174 cm	7-304,00 6.930,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
SMART E 300	zasobnik CWU stojący poj. 293L (CWU 200L / CO 93L). Wewnętrzny zasobnik CWU nierdzewny. Powierzchnia grzewcza 2,29 m2, grzałka 3 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Ocieplone poliuretanem /płaszcz sztywny/. Wym. d57 x205 cm	7-612,00 7.230,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./

Galmet
TECHNIKA GRZEWICZA



nowość

ACV
excellence in hot water



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry urządzeń dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

ZASOBNIKI CWU /dla pomp ciepła/		
Model	Opis	Cena netto w PLN
TERMICA WW200W	zasobnik CWU Stal nierdzewna, stojący poj. 200L . Jedna węzownica spiralna 1,2 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d52 x192 cm	3.290,00
TERMICA WW250	zasobnik CWU Stal nierdzewna , stojący poj. 250L . Jedna węzownica spiralna 1,2 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem.. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d64 x163 cm	3.750,00
TERMICA WW300	zasobnik CWU Stal nierdzewna, stojący poj. 300L . Jedna węzownica spiralna 1,3 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d64 x183 cm	3.890,00
TERMICA W2W200W	zasobnik CWU Stal nierdzewna, stojący poj. 200L . Dwie węzownice spiralne 0,8 + 0,6 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem.. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d52 x192 cm	3.740,00
TERMICA W2W250	zasobnik CWU Stal nierdzewna, stojący poj. 250L . Dwie węzownice spiralne 1,1 + 0,7 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Stal nierdzewna. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d64 x163 cm	4.140,00
TERMICA W2W300	zasobnik CWU Stal nierdzewna, stojący poj. 300L . Dwie węzownice spiralne 1,4 + 0,9 m2, grzałka 2 kW (230V) z zewnętrznym termostatem. Stal nierdzewna. Ocieplone twardą pianką poliuretanową /płaszcz /. Zawór bezpieczeństwa, osobny kruciec spustowy. Wym. d64 x183 cm	4.540,00



STAL NIERDZEWNA



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry materiałów dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

ZASOBNIKI CWU /dla pomp ciepła/, AKCESORIA		
Model	Opis	Cena netto w PLN
GALMET EasyAir 2 GT 09-303100	Podgrzewacz CWU z pompą ciepła w systemie powietrze wentylacyjne-woda / podgrzewanie do +55 st.C, pompa ciepła pracuje w zakresie temp. zewn. powietrza +7 / +35 st.C, czynnik chłodniczy R134a, pojemność 250 L, jedna wężownica, przepływ powietrza 500 m3/h, moc grzewcza pompy ciepła 3,2 kW, COP 3,7 (A15/W45), moc grzałki elektr. 2 kW, zasilanie 230V	6.700,00 5.700,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
GALMET EasyAir 2 GT 09-303200	Podgrzewacz CWU z pompą ciepła w systemie powietrze wentylacyjne-woda / podgrzewanie do +55 st.C, pompa ciepła pracuje w zakresie temp. zewn. powietrza +7 / +35 st.C, czynnik chłodniczy R134a, pojemność 250 L, dwie wężownice, przepływ powietrza 500 m3/h, moc grzewcza pompy ciepła 3,2 kW, COP 3,7 (A15/W45), moc grzałki elektr. 2 kW, zasilanie 230V	7.300,00 6.200,00 Super promocja /dostawa ok. 2 tyg./
HONEYWELL zawór + siłownik	elektrozawór 3 drogowy 1" (zawór + siłownik), dzielący c.o./cwu, zasilanie 230V	540,00
EUROSTER 2006 TX beprzewodowy	termostat pokojowy, z programem tygodniowym / wyświetlaczem podświetlanym, beprzewodowy nadajnik, odbiornik 230V	350,00
SIEMENS REV200RF/SET beprzewodowy	termostat pokojowy, z dotykowym ekranem, programem tygodniowym /funkcja adaptacji , wyświetlaczem podświetlanym, beprzewodowy nadajnik, odbiornik 230V	1.140,00
Capricorn grupa bezpieczeństwa cwu	grupa bezpieczeństwa z zaworem bezpieczeństwa 6 bar + naczynie przeponowe 18 L. Stosuje się do zabezpieczenia instalacji ciepłej wody użytkowej (C.W.U.)	360,00
WILO Z nova	pompa cyrkulacyjna C.W.U.	345,00
Grundfos Alpha 2 25-40 / 25-60	dodatkowa pompa obiegowa C.O.	550,00
ST-01	konsola - stojak metalowy. Wys. 30-40 cm, pod agregat zewnętrzny / Panasonic Aquarea, LG Therma V /	370,00
G-TD	grzałka tacy dolnej – dla agregatu zewnętrznego , długość 2 mb + termostat sterujący z czujnikiem temperatury zewnętrznej	240,00



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry materiałów dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

OGRZEWANIE PODŁOGOWE NISKOTEMPERATUROWE		
Model	Opis	Cena netto w PLN
CSY0052994	Rura wielowarstwowa PE-RT/AI/PE-RT 16x2, do ogrzewania podłogowego (zwoj 200-240mb) 70 st.C, 6 bar	3,65 / mb
UFH50308VA (8 obw.)	Rozdzielacz kompletny PURMO model UFH50308VA (8 obw.) 1" - GZ 1" , ze wskaźnikami przepływu, wkładki zaworowe – do montażu głowic termoelektrycznych, z zespołami odpowietrzającymi.	1.140,00
UFH50309VA (9 obw.)	Rozdzielacz kompletny PURMO model UFH50309VA (9 obw.) 1" - GZ 1" , ze wskaźnikami przepływu, wkładki zaworowe – do montażu głowic termoelektrycznych, z zespołami odpowietrzającymi.	1.257,00
UFH50310VA (10 obw.)	Rozdzielacz kompletny PURMO model UFH50310VA (10 obw.) 1" - GZ 1" , ze wskaźnikami przepływu, wkładki zaworowe – do montażu głowic termoelektrycznych, z zespołami odpowietrzającymi.	1.382,00
UFH50310VA (11 obw.)	Rozdzielacz kompletny PURMO model UFH50311VA (11 obw.) 1" - GZ 1" , ze wskaźnikami przepływu, wkładki zaworowe – do montażu głowic termoelektrycznych, z zespołami odpowietrzającymi.	1.504,00
UFH50312VA (12 obw.)	Rozdzielacz kompletny PURMO model UFH50312VA (12 obw.) 1" - GZ 1" , ze wskaźnikami przepływu, wkładki zaworowe – do montażu głowic termoelektrycznych, z zespołami odpowietrzającymi.	1.623,00
Roljet EPS100 UFH0050242	Płyta izolacyjna PURMO Roljet EPS100 z folią przeciwwilgociową i siatką, grubość 25 mm (opak. 12 mkw.)	21,00 / m.kw
Roljet EPS100 UFH0050248	Płyta izolacyjna PURMO Roljet EPS100 z folią przeciwwilgociową i siatką, grubość 35 mm (opak. 9 mkw.)	25,30 / m.kw
CSY0010152	Szafka natynkowa (8 obw.) 110x700x700mm	321,00
CSY0010153	Szafka natynkowa (10 obw.) 110x780x700mm	357,00
CSY0010153	Szafka natynkowa (12 obw.) 110x950x700mm	406,00
UFH0051052	Listwa automatyki TempCo Connect 6M, RF 230V dla 6 termostatów , z anteną	750,00
UFH0051042	Termostat bezprzewodowy /radiowy/ TempCo Digital RF, z wyświetlaczem	260,00
UFH0051043	Termostat bezprzewodowy /radiowy/ nadrzędny, 230V, TempCo Central RF, z programatorem graficznym	600,00
UFH0051084	Głowica do zestawu TemCo VT biała	93,00/ 1 szt.
inne materiały (złączki, taśma brzegowa, peszel, plastyfikator ...) – NA ZAPYTANIE		

PURMO 



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry materiałów dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

OGRZEWANIE PODŁOGOWE NISKOTEMPERATUROWE		
Model	Opis	Cena netto w PLN
KAN PE-RT/AI/PE-RT 16x2	Rura wielowarstwowa PE-RT/AI/PE-RT 16x2, do ogrzewania podłogowego (zwoj 200mb) 70 st.C, 6 bar	3,05 / mb
RZP08 (8 obw.)	Rozdzielacz kompletny WEBERMAN-FERRO mosiężny (8 obw.) 1" - GZ 1", przepływomierze, zawory termostaticzne do regul. ręcznej, odpowietrznik automatyczny 2 szt, zawór spustowy	734,00
RZP09 (9 obw.)	Rozdzielacz kompletny WEBERMAN-FERRO mosiężny (9 obw.) 1" - GZ 1", przepływomierze, zawory termostaticzne do regul. ręcznej, odpowietrznik automatyczny 2 szt, zawór spustowy	797,00
RZP10 (10 obw.)	Rozdzielacz kompletny WEBERMAN-FERRO mosiężny (10 obw.) 1" - GZ 1", przepływomierze, zawory termostaticzne do regul. ręcznej, odpowietrznik automatyczny 2 szt, zawór spustowy	885,00
RZP11 (11 obw.)	Rozdzielacz kompletny WEBERMAN-FERRO mosiężny (11 obw.) 1" - GZ 1", przepływomierze, zawory termostaticzne do regul. ręcznej, odpowietrznik automatyczny 2 szt, zawór spustowy	949,00
ONNLINE EPS100	Płyta izolacyjna KOTAR ONNLINE EPS100 z folią przeciwwilgociową i siatką, grubość 25 mm	14,00 / m.kw
SZN-3	Szafka natynkowa (8 obw.) 120x730x580mm	185,00
SZN-4	Szafka natynkowa (10 obw.) 120x815x580mm	200,00
SZN-5	Szafka natynkowa (12 obw.) 120x985x580mm	230,00
inne materiały (złączki, taśma brzegowa, peszel, plastyfikator, termostaty ...) – NA ZAPYTANIE		



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry materiałów dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów.

OGRZEWANIE ŚREDNIOTEMPERATUROWE – GRZEJNIKI

/kolor biały RAL 9016/ + dopłata 30% za KOLOR

Model	Opis	Cena netto w PLN
COMPACT C33 450mm x 600mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 571 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	697,00
COMPACT C33 450mm x 800mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 762 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	803,00
COMPACT C33 450mm x 1000mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 953 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	925,00
COMPACT C33 450mm x 1200mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1144 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.051,00
COMPACT C33 450mm x 1400mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1335 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.233,00
COMPACT C33 450mm x 1600mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1525 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.366,00
COMPACT C33 450mm x 1800mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1716 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.504,00
COMPACT C33 450mm x 2000mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1907 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.643,00
COMPACT C33 600mm x 600mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 721 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	805,00
COMPACT C33 600mm x 800mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 961 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	894,00
COMPACT C33 600mm x 1000mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1202 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.008,00
COMPACT C33 600mm x 1200mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1442 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.189,00
COMPACT C33 600mm x 1400mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1682 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.478,00
COMPACT C33 600mm x 1600mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 1923 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.649,00
COMPACT C33 600mm x 1800mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 2163 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.827,00
COMPACT C33 600mm x 2000mm	Grzejnik COMPACT serii C33 /o dużej powierzchni grzewczej – dla pomp ciepła/. Moc grzewcza 2404 W (dla: 55st. C/45 st.C/20 st.C)	1.993,00

inne wymiary /dostępne wysokości 300, 450, 500, 550, 600 oraz 900 mm/ – NA ZAPYTANIE

COMPACT C33



Do wszystkich cen netto należy dodać podatek VAT. Ceny urządzeń aktualne dla kursu nie większego niż 1 EUR=4,40 PLN

Niniejszy cennik nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu prawa. Zastrzegamy sobie prawo do zmian cennika oraz niezamierzonych błędów - aktualne szczegółowe dane techniczne i parametry materiałów dostępne są w DTR/katalogach poszczególnych producentów