




CENNIK PRODUKTÓW


obowi zuje od dnia 15-V-2011


strona 1

ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY ECOWAY (60 – 120L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW</p>	120L	10.120EW	899,00	1 105,77
	100L	10.100EW	759,00	933,57
	80L	10.80EW	625,00	768,75
	60L	10.60EW	579,00	712,17
	50L	10.50EW	559,00	687,57

ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY (50 – 100L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW</p>	100L	10.100E	567,00	697,41
	80L	10.80E	472,00	580,56
	60L	10.60E	442,00	543,66
	50L	10.50E	421,00	517,83

ELEKTRYCZNE POZIOME OGRZEWACZE WODY (80 – 100L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW</p>	100L	10.100PE	649,00	798,27
	80L	10.80PE	559,00	687,57


ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY (20 – 40L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW</p>	40L	10.40E	409,00	503,07
	30L	10.30E	399,00	490,77
	20L	10.20E	365,00	448,95


ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY (5 – 12L) NAD/POD UMYWALKOWE	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW</p>	12L	10.12UE	352,80	433,94
	10L	10.10UE	331,80	408,11
	8L	10.8UE	310,80	382,28
	5L	10.5UE	279,30	343,54


CENNIK PRODUKTÓW


obowi zuje od dnia 15-V-2011


strona 2


ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY (5 - 10L) NAD LUB POD UMYWALKOWE	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	NADUMYWALKOWE IZOLOWANE POLISTYRENEM		10L	10.10NE	309,00	380,07
			5L	10.5NE	287,00	353,01
	PODUMYWALKOWE IZOLOWANE POLISTYRENEM		10L	10.10PE	309,00	380,07
			5L	10.5PE	287,00	353,01


ELEKTRYCZNE OGRZEWACZE WODY (5 - 10L) NAD LUB POD UMYWALKOWE BEZCI NIENIOWE	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	NADUMYWALKOWE IZOLOWANE POLISTYRENEM		10L	10.10NB	287,00	353,01
			5L	10.5NB	269,00	330,87
	PODUMYWALKOWE IZOLOWANE POLISTYRENEM		10L	10.10PB	287,00	353,01
			5L	10.5PB	269,00	330,87


PIONOWE OGRZEWACZE WODY Z W OOWNIC SPIRALN I GRZAŁK ELEKTRYCZN (80 - 100L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW OBUDOWANE		100L	10.100WS	809,00	995,07
			80L	10.80WS	759,00	933,57


POZIOME DWUPLASZCZOWE OGRZEWACZE WODY Z GRZAŁK ELEKTRYCZN (80 - 150L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW OBUDOWANE		150L	22.150PE	1 019,00	1 253,37
			120L	22.120PE	949,00	1 167,27
			100L	22.100PE	879,00	1 081,17
			80L	22.80PE	829,00	1 019,67

POZIOME DWUPLASZCZOWE OGRZEWACZE WODY (80 - 140L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO		
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW		140L	9.140PE	799,00	982,77
			120L	9.120PE	749,00	921,27
			100L	9.100PE	701,00	862,23
			80L	9.80PE	659,00	810,57
	IZOLOWANE MAT POLIETYLENOW		140L	9.140IE	755,00	928,65
			120L	9.120IE	709,00	872,07
			100L	9.100IE	659,00	810,57
			80L	9.80IE	609,00	749,07

POZIOMEGRZEWACZE WODY Z PODWÓJN W OOWNIC (80 - 140L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW			
	140L	14.140PE	629,00	773,67
	120L	14.120PE	603,00	741,69
	100L	14.100PE	577,00	709,71
	80L	14.80PE	548,00	674,04
	IZOLOWANE MAT POLIETYLENOW			
	140L	14.140IE	577,00	709,71
	120L	14.120IE	537,00	660,51
100L	14.100IE	497,00	611,31	
80L	14.80IE	476,00	585,48	

POZIOMEGRZEWACZE WODY Z POJEDYNCZ W OOWNIC (80 - 140L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW			
	140L	5.140PE	599,00	736,77
	120L	5.120PE	584,00	718,32
	100L	5.100PE	558,00	686,34
	80L	5.80PE	521,00	640,83
	IZOLOWANE MAT POLIETYLENOW			
	140L	5.140IE	550,00	676,50
	120L	5.120IE	509,00	626,07
100L	5.100IE	486,00	597,78	
80L	5.80IE	457,00	562,11	

POZIOMEGRZEWACZE WODY Z PODWÓJN W OOWNIC I WYJ CIEM NA PODKOW (80 - 140L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	IZOLOWANE MAT POLIETYLENOW			
	140L	17.140IE	609,00	749,07
	120L	17.120IE	579,00	712,17
	100L	17.100IE	545,00	670,35
80L	17.80IE	535,00	658,05	

POZIOME ZASOBNIKI CIEPLEJ WODY (80 - 140L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW			
	140L	6.140PE	505,00	621,15
	120L	6.120PE	496,00	610,08
	100L	6.100PE	480,00	590,40
	80L	6.80PE	459,00	564,57
	IZOLOWANE MAT POLIETYLENOW			
	140L	6.140IE	463,00	569,49
	120L	6.120IE	447,00	549,81
100L	6.100IE	413,00	507,99	
80L	6.80IE	383,00	471,09	

PIONOWE ZASOBNIKI CIEPLEJ WODY (200-500L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW 200-400L			
	500L	15.500SE	2909,00	3578,07
	400L	15.400SE	2174,00	2674,02
	IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW 500L			
	300L	15.300SE	1475,00	1814,25
250L	15.250SE	1269,00	1560,87	
200L	15.200SE	1065,00	1309,95	

CENNIK PRODUKTÓW

obowi zuje od dnia 15-V-2011

strona 4

PIONOWE OGRZEWACZE WODY Z WŁOWNIC SPIRALN (100-500L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW 100-400L</p> <p>IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW 500L</p> <p>W OBUDOWIE Z TKANINY SKA-Y</p>	500L	11.500SE	3219,00	3959,37
	400L	11.400SE	2659,00	3270,57
	300L	11.300SE	1969,00	2421,87
	250L	11.250SE	1789,00	2200,47
	200L	11.200SE	1609,00	1979,07
	140L	11.140SE	1204,00	1480,92
	100L	11.100SE	1045,00	1285,35

PIONOWE OGRZEWACZE WODY Z DWIEMA WŁOWNICAMI SPIRALNYMI DO UKŁADÓW SOLARNYCH (200-500L)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE PIANK POLIURETANOW 200-400L</p> <p>IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW 500L</p> <p>W OBUDOWIE Z TKANINY SKA-Y</p>	500L	20.500SE	4445,00	5467,35
	400L	20.400SE	3299,00	4057,77
	300L	20.300SE	2709,00	3332,07
	250L	20.250SE	2589,00	3184,47
	200L	20.200SE	2456,00	3020,88

ZBIORNIK BUFOROWY IZOLOWANY (BEZ WŁOWNICY)	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW W OBUDOWIE Z TKANINY SKA-Y</p>	1500L	16.1500B-0	4600,00	5658,00
	1000L	16.1000B-0	3590,00	4415,70
	800L	16.800B-0	3270,00	4022,10
	500L	16.500B-0	2390,00	2939,70
	300L	16.300B-0	1290,00	1586,70


ZBIORNIK BUFOROWY IZOLOWANY Z WŁOWNIC	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW W OBUDOWIE Z TKANINY SKA-Y</p>	1500L	16.1500B-1	5600,00	6888,00
	1000L	16.1000B-1	4500,00	5535,00
	800L	16.800B-1	4100,00	5043,00
	500L	16.500B-1	3000,00	3690,00
	300L	16.300B-1	1700,00	2091,00

ZBIORNIK BUFOROWY IZOLOWANY Z DWIEMA WŁOWNICAMI	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p>IZOLOWANE ROZBIERLAN MIEKK PIANK POLIURETANOW W OBUDOWIE Z TKANINY SKA-Y</p>	1500L	16.1500B-2	6500,00	7995,00
	1000L	16.1000B-2	4980,00	6125,40
	800L	16.800B-2	4590,00	5645,70
	500L	16.500B-2	3570,00	4391,10
	300L	16.300B-2	2390,00	2939,70


CENNIK PRODUKTÓW

obowi zuje od dnia 15-V-2011


strona 5


NACZYNIA WYRÓWNAWCZE DO UKŁADÓW OTWARTYCH	POJEMNO	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
 <p style="text-align: center;">MALOWANE NIE IZOLOWANE</p>	45L	7.45M	122,00	150,06
	40L	7.40M	105,00	129,15
	35L	7.35M	101,00	124,23
	30L	7.30M	98,00	120,54
	25L	7.25M	92,00	113,16
	20L	7.20M	84,00	103,32
	15L	7.15M	81,00	99,63
	10L	7.10M	77,00	94,71


GRZAŁKI Z UKŁADAMI STEROWANIA	RODZAJ	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	Grzałka 1,4 kW z sterowaniem na korku 2"	G.K.1,4	120,00	147,60
	Grzałka 2,0 kW z sterowaniem na korku 2"	G.K.2,0	128,00	157,44
	Grzałka 1,4 kW z sterowaniem na pokrywie kołnierza	G.P.1,4	127,00	156,21
	Grzałka 2,0 kW z sterowaniem na pokrywie kołnierza	G.P.2,0	132,00	162,36
	Grzałka 4,5 kW z sterowaniem na pokrywie kołnierza	G.P.4,5	588,00	723,24
	Grzałka 9,0 kW z sterowaniem na pokrywie kołnierza	G.P.9,0	648,00	797,04
	Grzałka 12 kW z sterowaniem na pokrywie kołnierza	G.P.12	698,00	858,54

WSPORNIKI	RODZAJ	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	Wspornik do naczynia wyrów. (28 cm)	WSP 28 CM	44,00	54,12
	Wspornik do podgrz. wody regulowany (40 do 46 cm)	WSP 40 CM	52,00	63,96

ANODY MAGNEZOWE	RODZAJ	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	Anoda magnezowa 25x150 (5 do 15L)	AM25x150	26,50	32,60
	Anoda magnezowa 25x250 (20 do 60L)	AM25x250	32,50	39,98
	Anoda magnezowa 25x400 (80 do 100L)	AM25x400	35,50	43,67
	Anoda magnezowa 30x440 (120 do 140L)	AM30x440	39,50	48,59
	Anoda magnezowa 40x400 (200 do 500L)	AM40x400	56,00	68,88

BATERIE TRÓJDRO NE	RODZAJ	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	Bateria trójdro na do ogrzewaczy nad umywalkowych	BBN	91,00	111,93
	Bateria trójdro na do ogrzewaczy pod umywalkowych	BBP	169,00	207,87


KOLEKTORY BASENOWE	RODZAJ	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	PAKIET Kolektor - 6 szt. Uszczelka - 8 szt. Nypel - 2 szt.	K.B.	169,00	207,87


PŁYTOWE WYMIENNIKI CIEPŁA	MOC	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	10-15 kW	19.10-15	536,00	659,28
	15-20 kW	19.15-20	684,00	841,32
	25-30 kW	19.25-30	864,00	1062,72

CENNIK PRODUKTÓW

obowi zuje od dnia 15-V-2011

strona 6


ZESTAWY Z KOLEKTORAMI PŁASKIMI	SYMBOL	ZS200-2P	ZS250-2P	ZS300-3P	ZS400-4P	ZS500-5P
	CENA NETTO	8199,00	8399,00	9990,00	12399,00	15399,00
	CENA BRUTTO	10084,77	10330,77	12287,70	15250,77	18940,77
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 200L	1				
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 250L		1			
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 300L			1		
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 400L				1	
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 500L					1
	Grupa pompowa 2 drogowa z izolacj 2-12 l/mim	1	1	1	1	1
	Kolektor słoneczny płaski 2m ²	2	2	3	4	5
	Regulator solarny	1	1	1	1	1
	Naczynie solarne 18L	1	1			
	Naczynie solarne 24/25L			1	1	
	Naczynie solarne 35L					1
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	1	1	1	1	1
	Płyn solarny -25 st.C 20L	1	1	1	2	2
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	1	1	1	1	1
	Zł czka zaciskowa dwustronna fi 22 mm	1	1	2	3	4
	Zł czka zaciskowa fi 22 mm + gz 3/4"	1	1	1	1	1
Paleta drewniana na kolektory	1	1	1	1	1	


ZESTAWY Z KOLEKTORAMI PRÓ NIOWYMI	SYMBOL	ZS200-22R	ZS300-36R	ZS400-44R	ZS500-54R
	CENA NETTO	8099,00	9890,00	11999,00	14699,00
	CENA BRUTTO	9961,77	12164,70	14758,77	18079,77
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 200L	1			
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 250L				
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 300L		1		
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 400L			1	
	Zbiornik solarny dwu w oownicowy 500L				1
	Grupa pompowa 2 drogowa z izolacj 2-12 l/mim	1	1	1	1
	Kolektor słoneczny pró niowy 18 rurowy		2		3
	Kolektor słoneczny pró niowy 22 rurowy	1		2	
	Regulator solarny	1	1	1	1
	Naczynie solarne 18L	1			
	Naczynie solarne 24/25L		1	1	
	Naczynie solarne 35L				1
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	1	1	1	1
	Płyn solarny -25 st.C 20L	1	1	2	2
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	1	1	1	1
	Zł czka zaciskowa dwustronna fi 22 mm		1	1	2
Zł czka zaciskowa fi 22 mm + gz 3/4"	1	1	1	1	
Paleta drewniana na kolektory	1	1	1	1	


CENNIK PRODUKTÓW


obowi zuje od dnia 15-V-2011

strona 7

ZESTAWY Z KOLEKT. PŁASKIMI BEZ ZBIORNIKA	SYMBOL	ZS-2P	ZS-3P	ZS-4P	ZS-5P
	CENA NETTO	5399,00	6899,00	8899,00	10499,00
	CENA BRUTTO	6640,77	8485,77	10945,77	12913,77
	Grupa pompowa 2 drogową z izolacją 2-12 l/mim	1	1	1	1
	Kolektor słoneczny płaski 2m ²	2	3	4	5
	Regulator solarny	1	1	1	1
	Naczynie solarne 18L	1			
	Naczynie solarne 24/25L		1	1	
	Naczynie solarne 35L				1
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	1	1	1	1
	Płyn solarny -25 st.C 20L	1	1	2	2
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	1	1	1	1
	Zł czka zaciskowa dwustronna fi 22 mm	1	2	3	4
	Zł czka zaciskowa fi 22 mm + gz 3/4"	1	1	1	1
	Paleta drewniana na kolektory	1	1	1	1

ZESTAWY Z KOLEKT. PRÓ NIOWYMI BEZ ZBIORNIKA	SYMBOL	ZS-22R	ZS-36R	ZS-44R	ZS-54R
	CENA NETTO	5199,00	6999,00	8499,00	9899,00
	CENA BRUTTO	6394,77	8608,77	10453,77	12175,77
	Grupa pompowa 2 drogową z izolacją 2-12 l/mim	1	1	1	1
	Kolektor słoneczny pró niowy 18 rurowy		2		3
	Kolektor słoneczny pró niowy 22 rurowy	1		2	
	Regulator solarny	1	1	1	1
	Naczynie solarne 18L	1			
	Naczynie solarne 24/25L		1	1	
	Naczynie solarne 35L				1
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	1	1	1	1
	Płyn solarny -25 st.C 20L	1	1	2	2
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	1	1	1	1
	Zł czka zaciskowa dwustronna fi 22 mm		1	1	2
	Zł czka zaciskowa fi 22 mm + gz 3/4"	1	1	1	1
	Paleta drewniana na kolektory	1	1	1	1

ZESTAWY BEZ KOLEKTORA	SYMBOL	ZS200	ZS250	ZS300	ZS400	ZS500
	CENA NETTO	5199,00	5299,00	5499,00	6699,00	8099,00
	CENA BRUTTO	6394,77	6517,77	6763,77	8239,77	9961,77
	Zbiornik solarny dwu w ownicowy 200L	1				
	Zbiornik solarny dwu w ownicowy 250L		1			
	Zbiornik solarny dwu w ownicowy 300L			1		
	Zbiornik solarny dwu w ownicowy 400L				1	
	Zbiornik solarny dwu w ownicowy 500L					1
	Grupa pompowa 2 drogową z izolacją 2-12 l/mim	1	1	1	1	1
	Regulator solarny	1	1	1	1	1
	Naczynie solarne 18L	1	1			
	Naczynie solarne 24/25L			1	1	
	Naczynie solarne 35L					1
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	1	1	1	1	1
	Płyn solarny -25 st.C 20L	1	1	1	2	2
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	1	1	1	1	1
Paleta drewniana na kolektory	1	1	1	1	1	

KOMPONENTY SYSTEMÓW SOLARNYCH	NAZWA	Nr. KATALOG.	CENA NETTO	CENA BRUTTO
	Grupa pompowa 2 drogowa z izolacją 2-12 l/mim	S.GP2-12	1099,00	1351,77
	Grupa pompowa 2 drogowa z izolacją 8-28 l/mim	S.GP8-28	1189,00	1462,47
	Kolektor słoneczny płaski 2m ²	S.KS2m2	1719,00	2114,37
	Kolektor słoneczny pró niowy 10 rurowy - DWZ	S.KS10R	1980,00	2435,40
	Kolektor słoneczny pró niowy 18 rurowy	S.KS18R	2499,00	3073,77
	Kolektor słoneczny pró niowy 22 rurowy	S.KS22R	3199,00	3934,77
	Kolektor słoneczny pró niowy 30 rurowy - DWZ	S.KS30R	4360,00	5362,80
	Naczynie solarne 18L	S.N18	185,00	227,55
	Naczynie solarne 24/25L	S.N25	206,00	253,38
	Naczynie solarne 35L	S.N35	349,00	429,47
	Naczynie solarne 50L	S.N50	455,00	559,65
	Płyn solarny -25 st.C 20L (do kolektorów płaskich)	S.PS20	259,00	318,57
	Płyn solarny -25 st.C 20L (do kolektorów pró niowych)	S.PSP20	419,00	515,37
	Regulator solarny SolarComp 912	S.REGSC912	479,00	589,17
	Separator powietrza 3/4" - DWZ	S.SP	335,00	412,05
	Otulina izolacyjna solarna 18/9mm (1 m.b.) - DWZ	S.OT	8,50	10,46
	Odpowietrznik r czny z obudow czujnika	S.OROC	64,00	78,72
	Zł czka zaciskowa dwustronna fi 22 mm	S.ZDS	20,00	24,60
	Zł czka zaciskowa fi 22 mm + gz 3/4"	S.ZZG	18,00	22,14
	Zestaw przył czeniowy naczynia przeponowego	S.ZP	137,00	168,51
	Zestaw uchwyto w na dach płaski dla kolekt. 18 rurowego	S.UP18R	299,00	367,77
	Zestaw uchwyto w na dach płaski dla kolekt. 22 rurowego	S.UP22R	349,00	429,27
	Zestaw uchwyto w na dach płaski dla 1 płyty	S.UP1P	620,00	762,60
	Zestaw uchwyto w na dach płaski dla 2 płyt	S.UP2P	750,00	922,50
	Zestaw uchwyto w na dach płaski dla 3 płyt	S.UP3P	1090,00	1340,70
	Zestaw uchwyto w na dach sko ny dla 1 płyty	S.US1P	450,00	553,50
	Zestaw uchwyto w na dach sko ny dla 2 płyt	S.US2P	520,00	639,60
	Zestaw uchwyto w na dach sko ny dla 3 płyt	S.US3P	870,00	1070,10
Paleta drewniana na kolektory	S.PAL	179,00	220,17	

UWAGI:

- DWZ - do wyczerpania zapasów
- Do ka dej wielokrotnie ci zamówionych 10 kolektorów płaskich lub 5 kolektorów pró niowych nale y doliczy koszt palety na kolektory,