



**Firma Handlowo-Usługowa**  
**"EKONERGIA"**  
**Systemy ogrzewania elektrycznego**

70-112 Szczecin ul. Starkiewicza 1 A  
tel./fax (091) 48 - 53 - 104  
tel. komórkowy 0602 44 22 84  
biuro@ekonergia.com.pl  
www.ekonergia.com.pl

# **CENNIK URZĄDZEŃ I AKCESORII**

## **DO SYSTEMÓW**

### **PRZECIWOBLODZENIOWYCH**

**OBOWIĄZUJE OD 04.05.2010 r.**

W czasie obowiązywania , ceny mogą ulegać nieznacznym zmianom.

**SPRZEDAŻ , MONTAŻ , SERWIS , DORADZTWO**

## KABLE GRZEWcze - SYSTEMY PRZECIWOBLODZENIOWE

Nr kat	RODZAJ / TYP	DŁUGOŚĆ KABLA	CENA NETTO	VAT	CENA z VAT
<b>KABLE GRZEWcze "THERMOVAL" – 18 W/mb jednostronne zasilanie 230V</b>					
321 01	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 72 W	4 m	122,13 zł	22%	149,00 zł
321 02	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 144 W	8 m	163,11 zł	22%	199,00 zł
321 03	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 216 W	12 m	204,10 zł	22%	249,00 zł
321 04	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 288 W	16 m	245,08 zł	22%	299,00 zł
321 05	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 360 W	20 m	277,87 zł	22%	339,00 zł
321 06	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 432 W	24 m	327,05 zł	22%	399,00 zł
321 07	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 504 W	28 m	376,23 zł	22%	459,00 zł
321 08	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 576 W	32 m	425,41 zł	22%	519,00 zł
321 09	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 648 W	36 m	458,20 zł	22%	559,00 zł
321 10	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 720 W	40 m	490,98 zł	22%	599,00 zł
321 11	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 900 W	50 m	556,56 zł	22%	679,00 zł
321 12	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 1080 W	60 m	654,92 zł	22%	799,00 zł
321 13	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 1280 W	70 m	725,41 zł	22%	885,00 zł
321 14	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 1440 W	80 m	818,85 zł	22%	999,00 zł
321 15	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 1620 W	90 m	922,13 zł	22%	1 125,00 zł
321 16	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 18 / 1800 W	100 m	1 012,30 zł	22%	1 235,00 zł
<b>KABLE GRZEWcze "THERMOVAL" – 30 W/mb jednostronne zasilanie 230V</b>					
322 01	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 120 W	4 m	138,52 zł	22%	169,00 zł
322 02	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 240 W	8 m	187,70 zł	22%	229,00 zł
322 03	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 360 W	12 m	236,89 zł	22%	289,00 zł
322 04	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 480 W	16 m	290,98 zł	22%	355,00 zł
322 05	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 600 W	20 m	327,05 zł	22%	399,00 zł
322 06	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 720 W	24 m	376,23 zł	22%	459,00 zł
322 07	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 840 W	28 m	425,41 zł	22%	519,00 zł
322 08	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 960 W	32 m	458,20 zł	22%	559,00 zł
322 09	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 1080 W	36 m	490,98 zł	22%	599,00 zł
322 10	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 1200 W	40 m	556,56 zł	22%	679,00 zł
322 11	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 1500 W	50 m	654,92 zł	22%	799,00 zł
322 12	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 1800 W	60 m	766,39 zł	22%	935,00 zł
322 13	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 2100 W	70 m	881,15 zł	22%	1 075,00 zł
322 14	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 2400 W	80 m	1 007,38 zł	22%	1 229,00 zł
322 15	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 2700 W	90 m	1 118,85 zł	22%	1 365,00 zł
322 16	Kabel grzewczy TV HCD 10 – 30 / 3000 W	100 m	1 228,69 zł	22%	1 499,00 zł
<b>KABLE GRZEWcze "THERMOVAL" - 30 W/mb dwustronne zasilanie 400V</b>					
323 01	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 2000 W	67 m	458,20 zł	22%	559,00 zł
323 02	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 2330 W	78 m	532,79 zł	22%	650,00 zł
323 03	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 2660 W	89 m	602,46 zł	22%	735,00 zł
323 04	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 3000 W	100 m	654,92 zł	22%	799,00 zł
323 05	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 3330 W	111 m	736,89 zł	22%	899,00 zł
323 06	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 3660 W	122 m	786,07 zł	22%	959,00 zł
323 07	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 4000 W	133 m	868,85 zł	22%	1 060,00 zł
323 08	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 4330 W	144 m	938,52 zł	22%	1 145,00 zł
323 09	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 4660 W	155 m	1 012,30 zł	22%	1 235,00 zł
323 10	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 5000 W	166 m	1 064,75 zł	22%	1 299,00 zł
323 11	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 5330 W	177 m	1 135,25 zł	22%	1 385,00 zł
323 12	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 5660 W	188 m	1 187,70 zł	22%	1 449,00 zł
323 13	Kabel grzewczy TV HC 253 BR – 6000 W	200 m	1 250,00 zł	22%	1 525,00 zł

## KABLE GRZEWCZE - SYSTEMY PRZECIWOBŁODZENIOWE

Nr kat	RODZAJ / TYP	DŁUGOŚĆ KABLA	CENA NETTO	VAT	CENA z VAT
<b>KABLE GRZEWCZE "THERMOVAL" – 20 W/mb jednostronne zasilanie 230V</b>					
<b>potrójna izolacja - odporna na UV , bardzo niskie i wysokie temperatury</b>					
325 01	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 150 W	7,5 m	113,93 zł	22%	139,00 zł
325 02	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 250 W	12,5 m	146,72 zł	22%	179,00 zł
325 03	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 370 W	18,5 m	176,23 zł	22%	215,00 zł
325 04	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 500 W	25,0 m	217,21 zł	22%	265,00 zł
325 05	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 670 W	33,0 m	274,59 zł	22%	335,00 zł
325 06	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 790 W	40,0 m	323,77 zł	22%	395,00 zł
325 07	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 1000 W	50,0 m	368,85 zł	22%	450,00 zł
325 08	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 1180 W	60,0 m	430,33 zł	22%	525,00 zł
325 09	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 1400 W	70,0 m	515,57 zł	22%	629,00 zł
325 10	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 1740 W	85,0 m	610,66 zł	22%	745,00 zł
325 11	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 2000 W	100,0 m	729,51 zł	22%	890,00 zł
325 12	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 2420 W	120,0 m	868,03 zł	22%	1 059,00 zł
325 13	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 2810 W	135,0 m	982,79 zł	22%	1 199,00 zł
325 14	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 3140 W	150,0 m	1 064,75 zł	22%	1 299,00 zł
325 15	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 3470 W	170,0 m	1 209,02 zł	22%	1 475,00 zł
325 16	Kabel grzewczy TV SHTL – 20 / 3960 W	195,0 m	1 389,34 zł	22%	1 695,00 zł
<b>PRZEWODY GRZEJNE SAMOREGULUJĄCE "THERMOVAL"</b>					
324 01	Przewód samoregulujący TV SLR – 25 W/mb , czarny ( cena 1 mb )		34,43 zł	22%	42,00 zł
324 02	Przewód samoregulujący TV SLR – 15 W/mb , czarny ( cena 1 mb )		34,43 zł	22%	42,00 zł
324 03	Przewód samoregulujący TV SLR – 10 W/mb , czarny ( cena 1 mb )		34,43 zł	22%	42,00 zł
324 04	Przewód samoregulujący TV ESLR – 40 W/mb , czerwony ( cena 1 mb )		39,34 zł	22%	48,00 zł
324 05	Przewód samoregulujący TV ESLR – 20 W/mb , czerwony ( cena 1 mb )		31,15 zł	22%	38,00 zł
324 06	Przewód samoregulujący TV ESLR – 15 W/mb , czerwony ( cena 1 mb )		29,51 zł	22%	36,00 zł
911 09	Zestaw połączeniowy do przewodów samoregulujących SLR		69,67 zł	22%	85,00 zł
<b>AKCESORIA MONTAŻOWE "THERMOVAL" - DO SYSTEMÓW PRZECIWOBŁODZENIOWYCH</b>					
911 01	Uniwersalna taśma montażowa 1 m	1 szt.	6,15 zł	22%	7,50 zł
911 02	Uchwyt rynnowy łukowy 25 szt	1 kpl. - 25 szt.	61,48 zł	22%	75,00 zł
911 03	Uchwyt dystansowy łukowy 25 szt	1 kpl. - 25 szt.	71,72 zł	22%	87,50 zł
911 04	Uchwyt dystansowy prosty 25 szt	1 kpl. - 25 szt.	71,72 zł	22%	87,50 zł
911 05	Linka do rur spustowych łukowa 10 m	1 szt.	204,10 zł	22%	249,00 zł
911 06	Linka do rur spustowych łukowa 20 m	1 szt.	327,05 zł	22%	399,00 zł
911 07	Linka do rur spustowych prosta 10 m	1 szt.	204,10 zł	22%	249,00 zł
911 08	Linka do rur spustowych prosta 20 m	1 szt.	327,05 zł	22%	399,00 zł
911 09	Zestaw przyłączeniowy samoregulującego	1 szt.	69,67 zł	22%	85,00 zł
911 10	Aluminiowa taśma montażowa 25 m	1 szt.	94,26 zł	22%	115,00 zł
911 11	Rurka ochronna czujnika	1 szt.	15,57 zł	22%	19,00 zł
911 12	Kolanko rurki ochronnej	1 szt.	8,20 zł	22%	10,00 zł
911 13	Taśma aluminiowa 10 m / 5 cm ( +150 °C )	1 szt.	23,77 zł	22%	29,00 zł
911 14	Taśma aluminiowa 50 m / 5 cm	1 szt.	23,77 zł	22%	29,00 zł

## MATY GRZEWCZE - SYSTEMY PRZECIWOBLODZENIOWE

Nr Kat	RODZAJ / TYP	WYMIARY [ m x m ]	CENA NETTO	VAT	CENA z VAT
<b>MATY GRZEJNE "THERMOVAL" MOC 300 W/m2 dwustronnie zasilane 230V</b>					
424 01	Mata grzewcza TV KMD 10 – 300 W	0,5 x 2	245,08 zł	22%	299,00 zł
424 02	Mata grzewcza TV KMD 10 – 600 W	0,5 x 4	359,84 zł	22%	439,00 zł
424 03	Mata grzewcza TV KMD 10 – 900 W	0,5 x 6	483,61 zł	22%	590,00 zł
424 04	Mata grzewcza TV KMD 10 – 1200 W	0,5 x 8	614,75 zł	22%	750,00 zł
424 05	Mata grzewcza TV KMD 10 – 1500 W	0,5 x 10	736,89 zł	22%	899,00 zł
424 06	Mata grzewcza TV KMD 10 – 1800 W	0,5 x 12	860,66 zł	22%	1 050,00 zł
424 07	Mata grzewcza TV KMD 10 – 2100 W	0,5 x 14	979,51 zł	22%	1 195,00 zł
424 08	Mata grzewcza TV KMD 10 – 2400 W	0,5 x 16	1 106,56 zł	22%	1 350,00 zł
<b>MATY GRZEJNE "THERMOVAL" MOC 170 W/m2 dwustronnie zasilane 230 V</b>					
423 01	Mata grzewcza TV D90 – 1530 W	0,90 x 10,00	786,07 zł	22%	959,00 zł
423 02	Mata grzewcza TV D90 – 1700 W	0,90 x 11,11	868,03 zł	22%	1 059,00 zł
423 03	Mata grzewcza TV D90 – 1870 W	0,90 x 12,22	982,79 zł	22%	1 199,00 zł
423 04	Mata grzewcza TV D90 – 2040 W	0,90 x 13,33	1 064,75 zł	22%	1 299,00 zł
423 05	Mata grzewcza TV D90 – 2210 W	0,90 x 14,44	1 146,72 zł	22%	1 399,00 zł
423 06	Mata grzewcza TV D90 – 2380 W	0,90 x 15,56	1 228,69 zł	22%	1 499,00 zł
423 07	Mata grzewcza TV D90 – 2550 W	0,90 x 16,67	1 310,66 zł	22%	1 599,00 zł
<b>MATY GRZEJNE "THERMOVAL" MOC 160 W/m2 jednostronnie zasilane 230V - szerokość 30 cm</b>					
411 01	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 96 W	0,3 x 2	236,89 zł	22%	289,00 zł
411 02	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 192 W	0,3 x 4	274,59 zł	22%	335,00 zł
411 03	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 288 W	0,3 x 6	417,21 zł	22%	509,00 zł
411 04	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 384 W	0,3 x 8	484,43 zł	22%	591,00 zł
411 05	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 480 W	0,3 x 10	528,69 zł	22%	645,00 zł
411 06	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 576 W	0,3 x 12	627,05 zł	22%	765,00 zł
411 07	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 672 W	0,3 x 14	684,43 zł	22%	835,00 zł
411 08	Mata grzewcza TV FW 2 S1 30 / 768 W	0,3 x 16	729,51 zł	22%	890,00 zł
<b>MATY GRZEJNE "THERMOVAL" MOC 160 W/m2 jednostronnie zasilane 230V - szerokość 40 cm</b>					
412 01	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 128 W	0,4 x 2	236,89 zł	22%	289,00 zł
412 02	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 256 W	0,4 x 4	307,38 zł	22%	375,00 zł
412 03	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 384 W	0,4 x 6	430,33 zł	22%	525,00 zł
412 04	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 512 W	0,4 x 8	553,28 zł	22%	675,00 zł
412 05	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 640 W	0,4 x 10	651,64 zł	22%	795,00 zł
412 06	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 768 W	0,4 x 12	725,41 zł	22%	885,00 zł
412 07	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 896 W	0,4 x 14	818,85 zł	22%	999,00 zł
412 08	Mata grzewcza TV FW 2 S1 40 / 1024 W	0,4 x 16	881,15 zł	22%	1 075,00 zł
<b>MATY GRZEJNE "THERMOVAL" MOC 160 W/m2 jednostronnie zasilane 230V - szerokość 50 cm</b>					
413 01	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 160 W	0,5 x 2	245,08 zł	22%	299,00 zł
413 02	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 240 W	0,5 x 3	286,07 zł	22%	349,00 zł
413 03	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 320 W	0,5 x 4	359,84 zł	22%	439,00 zł
413 04	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 480 W	0,5 x 6	508,20 zł	22%	620,00 zł
413 05	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 640 W	0,5 x 8	647,54 zł	22%	790,00 zł
413 06	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 800 W	0,5 x 10	733,61 zł	22%	895,00 zł
413 07	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 960 W	0,5 x 12	827,87 zł	22%	1 010,00 zł
413 08	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 1120 W	0,5 x 14	897,54 zł	22%	1 095,00 zł
413 09	Mata grzewcza TV FW 2 S1 50 / 1280 W	0,5 x 16	967,21 zł	22%	1 180,00 zł

## TERMOSTATY I STEROWNIKI PRZECIWOBLODZENIOWE

Nr Kat	RODZAJ / TYP	ZAKRES	OBCIĄŻENIE	CENA NETTO	VAT	CENA z VAT
<b>TERMOSTATY I STEROWNIKI "THERMOVAL"</b>						
611 51	Mikroprocesor przeciwołodzienny ETO-2 G	0 - +5 C	16 A	1 598,36 zł	22%	1 950,00 zł
611 52	Mikroprocesor przeciwołodzienny ETO-2 R	0 - +5 C	16 A	1 598,36 zł	22%	1 950,00 zł
611 53	Mikroprocesor przeciwołodzienny ETO-2 ( 2 strefy )	0 - +5 C	16 A	2 049,18 zł	22%	2 500,00 zł
611 54	Czujnik podłogowy ETF-144 ( OTN , OCC2 )			64,75 zł	22%	79,00 zł
611 55	Czujnik powietrzny ETF-944 ( OTN , OCC2 )			81,15 zł	22%	99,00 zł
611 56	Czujnik temperatury zewnętrznej ETF – 744/99			143,44 zł	22%	175,00 zł
611 57	Regulator przeciwołodzienny ETR-2 G	0 - +10 C	16 A	1 250,00 zł	22%	1 525,00 zł
611 58	Regulator przeciwołodzienny ETR-2 R	0 - +10 C	16 A	1 250,00 zł	22%	1 525,00 zł
611 59	Regulator przeciwołodzienny ETR-2 ( 2 strefy )	0 - +10 C	16 A	1 639,34 zł	22%	2 000,00 zł
611 60	Termostat progowy na szynę DIN TVR 291	-9 - +21 C	16 A	245,08 zł	22%	299,00 zł

<b>TERMOSTATY I STEROWNIKI "TEKMAR"</b>						
612 02	Regulator przeciwołodzienny - TR 1773	0 - +5 C	16 A	942,62 zł	22%	1 150,00 zł
612 03	Czujnik temp. i wilgotności do rynien 6 m - TC 3351			463,11 zł	22%	565,00 zł
612 04	Czujnik temp. i wilgotności do rynien 20 m - TC 3351			811,48 zł	22%	990,00 zł
612 05	Czujnik temp. i wilgotności do gruntu 6 m - TC 3352			811,48 zł	22%	990,00 zł
612 06	Czujnik temp. i wilgotności do gruntu 20 m - TC 3352			1 188,52 zł	22%	1 450,00 zł
612 10	Regulator przeciwołodzienny - TR 1780	0 - +5 C	16 A	545,08 zł	22%	665,00 zł
612 11	Regulator przeciwołodzienny - TR 1793	0 - +5 C	16 A	286,89 zł	22%	350,00 zł
612 12	Czujnik temperatury zewnętrznej TC 3121 ( 2 mb )			49,18 zł	22%	60,00 zł
612 13	Czujnik temperatury zewnętrznej TC 3122 ( 4 mb )			61,48 zł	22%	75,00 zł
612 14	Czujnik temperatury zewnętrznej TC 3123 ( 6 mb )			65,57 zł	22%	80,00 zł
612 15	Czujnik temperatury zewnętrznej TC 3124 ( 20 mb )			135,25 zł	22%	165,00 zł
612 16	Czujnik temperatury zewnętrznej TC 3125 ( 50 mb )			286,07 zł	22%	349,00 zł