

cennik podstawowy



MK Technika Grzewcza i Klimatyzacja

45-368 Opole, ul. Ozimska 53
tel. 77 453-14-14, 77 402-14-70, 77 402-14-71
fax 77 402-14-70, 77 402-14-71
e-mail: biuro@mk.net.pl
www.mk.net.pl



Ważny od: **marzec 2018**



REKOMENDOWANE
dla alergików

Spis Treści

Maty Grzejne ELEKTRA MD	5
Maty Grzejne ELEKTRA MG	6
Maty Grzejne ELEKTRA WoodTec™	7
Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec®	8
Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec® _{Tuff}	9
Przewody Grzejne ELEKTRA UltraTec	10
Przewody Grzejne ELEKTRA DM	11
Przewody Grzejne ELEKTRA VCD	12
Przewody Grzejne ELEKTRA TuffTec™	16
Przewody Grzejne ELEKTRA VCDR	17
Przewody Grzejne ELEKTRA VC	18
Przewody Grzejne ELEKTRA FreezeTec®	21
Przewody Grzejne ELEKTRA BET	21
Przewody Grzejne ELEKTRA SelfTec®	22
Akcesoria do systemu ELEKTRA SelfTec®	23
Akcesoria montażowe ELEKTRA	24
Suszarki łazienkowe ELEKTRA	26
Regulatory temperatury ELEKTRA	27
Dodatkowe czujniki	31
Regulatory wyposażone w czujnik powietrza	32
Przewody grzejne oraz osprzęt Pentair Thermal Management	33
Grzejniki konwekcyjne ADAX	38
Grzejniki konwekcyjne ATLANTIC	41
Ogrzewacze akumulacyjne OLSBERG	42
Pojemnościowe ogrzewacze wody ATLANTIC	43
Wentylacja z odzyskiem ciepła FLEXIT	44
Akcesoria do wentylacji FLEXIT	45
System centralnego odkurzania FLEXIT	46

Maty Grzejne ELEKTRA MD

jednostronnie zasilane

100 W/m²



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
MD 100/1,0	0,5 x 2,0	1,00	100	240,00
MD 100/1,5	0,5 x 3,0	1,50	150	282,00
MD 100/2,0	0,5 x 4,0	2,00	200	366,00
MD 100/2,5	0,5 x 5,0	2,50	250	419,00
MD 100/3,0	0,5 x 6,0	3,00	300	461,00
MD 100/3,5	0,5 x 7,0	3,50	350	492,00
MD 100/4,0	0,5 x 8,0	4,00	400	555,00
MD 100/4,5	0,5 x 9,0	4,50	450	608,00
MD 100/5,0	0,5 x 10,0	5,00	500	687,00
MD 100/6,0	0,5 x 12,0	6,00	600	744,00
MD 100/8,0	0,5 x 16,0	8,00	800	860,00
MD 100/10,0	0,5 x 20,0	10,00	1000	954,00
MD 100/12,0	0,5 x 24,0	12,00	1200	1 059,00

160 W/m²



MD 160/0,5	0,5 x 1,0	0,50	80	230,00
MD 160/1,0	0,5 x 2,0	1,00	160	261,00
MD 160/1,5	0,5 x 3,0	1,50	240	324,00
MD 160/2,0	0,5 x 4,0	2,00	320	408,00
MD 160/2,5	0,5 x 5,0	2,50	400	461,00
MD 160/3,0	0,5 x 6,0	3,00	480	534,00
MD 160/3,5	0,5 x 7,0	3,50	560	587,00
MD 160/4,0	0,5 x 8,0	4,00	640	650,00
MD 160/5,0	0,5 x 10,0	5,00	800	750,00
MD 160/6,0	0,5 x 12,0	6,00	960	855,00
MD 160/7,0	0,5 x 14,0	7,00	1120	954,00
MD 160/8,0	0,5 x 16,0	8,00	1280	1 049,00
MD 160/9,0	0,5 x 18,0	9,00	1440	1 128,00
MD 160/10,0	0,5 x 20,0	10,00	1600	1 290,00



Maty Grzejne ELEKTRA MG

dwustronnie zasilane

100 W/m²*



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
MG 100/2,0	0,5 x 4,0	2,00	200	299,00 *
MG 100/3,0	0,5 x 6,0	3,00	300	379,00 *
MG 100/3,5	0,5 x 7,0	3,50	350	399,00 *
MG 100/4,5	0,5 x 9,0	4,50	450	499,00 *
MG 100/9,0	0,5 x 18,0	9,00	900	699,00 *

160 W/m²



MG 160/1,0	0,5 x 2,0	1,00	160	225,00
MG 160/1,5	0,5 x 3,0	1,50	240	277,00
MG 160/2,0	0,5 x 4,0	2,00	320	345,00
MG 160/2,5	0,5 x 5,0	2,50	400	393,00
MG 160/3,0	0,5 x 6,0	3,00	480	461,00
MG 160/3,5	0,5 x 7,0	3,50	560	503,00
MG 160/4,0	0,5 x 8,0	4,00	640	561,00
MG 160/5,0	0,5 x 10,0	5,00	800	660,00
MG 160/6,0	0,5 x 12,0	6,00	960	734,00
MG 160/7,0	0,5 x 14,0	7,00	1120	744,00
MG 160/8,0	0,5 x 16,0	8,00	1280	839,00
MG 160/9,0	0,5 x 18,0	9,00	1440	907,00
MG 160/10,0	0,5 x 20,0	10,00	1600	986,00



Maty Grzejne ELEKTRA WoodTec™

jednostronnie
zasilane
70 W/m²



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
WoodTec2™ 70/2,0	0,5 x 4,0	2,00	140	335,00
WoodTec2™ 70/3,0	0,5 x 6,0	3,00	210	429,00
WoodTec2™ 70/4,0	0,5 x 8,0	4,00	280	508,00
WoodTec2™ 70/6,0	0,5 x 12,0	6,00	420	655,00
WoodTec2™ 70/8,0	0,5 x 16,0	8,00	560	792,00
WoodTec2™ 70/11,0	0,5 x 22,0	11,00	770	1 012,00
WoodTec2™ 70/13,0	0,5 x 26,0	13,00	910	1 164,00

dwustronnie
zasilane
60 W/m²



WoodTec1™ 60/2,0	0,5 x 4,0	2,00	120	293,00
WoodTec1™ 60/3,0	0,5 x 6,0	3,00	180	372,00
WoodTec1™ 60/4,0	0,5 x 8,0	4,00	240	440,00
WoodTec1™ 60/6,0	0,5 x 12,0	6,00	360	571,00
WoodTec1™ 60/8,0	0,5 x 16,0	8,00	480	687,00
WoodTec1™ 60/10,0	0,5 x 20,0	10,00	600	807,00
WoodTec1™ 60/12,0	0,5 x 24,0	12,00	720	954,00

Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec®

jednostronnie zasilane



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
SnowTec® 300/2	0,6 x 2,0	1,20	400	229,00
SnowTec® 300/3	0,6 x 3,0	1,80	520	279,00
SnowTec® 300/4	0,6 x 4,0	2,40	670	329,00
SnowTec® 300/5	0,6 x 5,0	3,00	930	399,00
SnowTec® 300/7	0,6 x 7,0	4,20	1140	449,00
SnowTec® 300/10	0,6 x 10,0	6,00	1860	719,00
SnowTec® 300/13	0,6 x 13,0	7,80	2560	879,00
SnowTec® 300/16	0,6 x 16,0	9,60	2890	994,00
SnowTec® 300/21	0,6 x 21,0	12,60	3730	1 194,00

Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec®

zasilane napięciem 400V

jednostronnie zasilane



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
SnowTec® 300/2 400V	0,6 x 2,0	1,2	400	263,00
SnowTec® 300/3 400V	0,6 x 3,0	1,8	600	321,00
SnowTec® 300/4 400V	0,6 x 4,0	2,4	820	378,00
SnowTec® 300/5 400V	0,6 x 5,0	3,0	950	459,00
SnowTec® 300/7 400V	0,6 x 7,0	4,2	1360	516,00
SnowTec® 300/9 400V	0,6 x 9,0	5,4	1680	791,00
SnowTec® 300/11 400V	0,6 x 11,0	6,6	2100	860,00
SnowTec® 300/13 400V	0,6 x 13,0	7,8	2360	1 012,00
SnowTec® 300/15 400V	0,6 x 15,0	9,0	2650	1 112,00
SnowTec® 300/20 400V	0,6 x 20,0	12,0	3550	1 328,00
SnowTec® 300/25 400V	0,6 x 25,0	15,0	4600	1 711,00

Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec® Tuff

jednostronnie zasilane



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
SnowTec® Tuff 400/1,5	0,6 x 1,5	0,9	310	235,00
SnowTec® Tuff 400/3,0	0,6 x 3,0	1,8	730	366,00
SnowTec® Tuff 400/4,5	0,6 x 4,5	2,7	1100	489,00
SnowTec® Tuff 400/6,0	0,6 x 6,0	3,6	1350	537,00
SnowTec® Tuff 400/7,5	0,6 x 7,5	4,5	1800	678,00
SnowTec® Tuff 400/9,0	0,6 x 9,0	5,4	2150	848,00
SnowTec® Tuff 400/10,0	0,6 x 10,0	6,0	2350	885,00
SnowTec® Tuff 400/12,0	0,6 x 12,0	7,2	2800	995,00
SnowTec® Tuff 400/14,0	0,6 x 14,0	8,4	3400	1 057,00
SnowTec® Tuff 400/16,0	0,6 x 16,0	9,6	3650	1 284,00
SnowTec® Tuff 400/18,0	0,6 x 18,0	10,8	4400	1 327,00

Maty Grzejne ELEKTRA SnowTec® Tuff

zasilane napięciem 400V

jednostronnie zasilane



typ	wymiary [m x m]	powierzchnia grzejna [m ²]	moc [W]	cena [zł]
SnowTec® Tuff 400/2,5 400V	0,6 x 2,5	1,5	560	353,00
SnowTec® Tuff 400/5,0 400V	0,6 x 5,0	3,0	1260	560,00
SnowTec® Tuff 400/8,0 400V	0,6 x 8,0	4,8	1940	776,00
SnowTec® Tuff 400/10,0 400V	0,6 x 10,0	6,0	2350	936,00
SnowTec® Tuff 400/13,0 400V	0,6 x 13,0	7,8	3100	1 146,00
SnowTec® Tuff 400/15,0 400V	0,6 x 15,0	9,0	3870	1 367,00
SnowTec® Tuff 400/17,0 400V	0,6 x 17,0	10,2	4150	1 607,00
SnowTec® Tuff 400/20,0 400V	0,6 x 20,0	12,0	4910	1 815,00
SnowTec® Tuff 400/22,0 400V	0,6 x 22,0	13,2	5310	1 949,00
SnowTec® Tuff 400/25,0 400V	0,6 x 25,0	15,0	5800	1 993,00
SnowTec® Tuff 400/27,0 400V	0,6 x 27,0	16,2	6480	2 266,00

Przewody Grzejne ELEKTRA UltraTec

jednostronnie zasilane

10 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
UltraTec 10/90	8,5	90	139,00
UltraTec 10/135	13,5	135	166,00
UltraTec 10/145	15,0	145	173,00
UltraTec 10/220	22,5	220	227,00
UltraTec 10/285	28,5	285	270,00
UltraTec 10/320	32,0	320	300,00
UltraTec 10/400	40,0	400	343,00
UltraTec 10/450	45,0	450	382,00
UltraTec 10/555	55,0	555	440,00
UltraTec 10/690	70,0	690	518,00
UltraTec 10/780	78,0	780	566,00
UltraTec 10/980	98,0	980	678,00
UltraTec 10/1100	110,0	1100	767,00
UltraTec 10/1320	132,0	1320	868,00
UltraTec 10/1650	165,0	1650	1 142,00
UltraTec 10/2050	203,0	2050	1 482,00



Przewody Grzejne ELEKTRA DM

jednostronnie zasilane

10 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
DM 10/90	8,5	90	145,00
DM 10/135	13,5	135	167,00
DM 10/145	15,0	145	171,00
DM 10/220	22,5	220	208,00
DM 10/285	28,5	285	252,00
DM 10/320	32,0	320	277,00
DM 10/400	40,0	400	309,00
DM 10/450	45,0	450	348,00
DM 10/555	55,0	555	392,00
DM 10/690	70,0	690	457,00
DM 10/780	78,0	780	514,00
DM 10/980	98,0	980	636,00
DM 10/1100	110,0	1100	730,00
DM 10/1320	132,0	1320	847,00
DM 10/1650	165,0	1650	1 035,00
DM 10/2050	203,0	2050	1 241,00



Przewody Grzejne ELEKTRA VCD

jednostronnie zasilane

10 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VCD 10/70	7,5	70	135,00
VCD 10/90	9,0	90	140,00
VCD 10/110	11,0	110	147,00
VCD 10/135	13,5	135	152,00
VCD 10/170	16,5	170	164,00
VCD 10/200	20,0	200	174,00
VCD 10/235	23,5	235	194,00
VCD 10/265	27,0	265	204,00
VCD 10/315	32,0	315	229,00
VCD 10/370	36,5	370	239,00
VCD 10/415	42,0	415	280,00
VCD 10/460	46,0	460	306,00
VCD 10/570	57,0	570	339,00
VCD 10/700	70,0	700	435,00
VCD 10/910	92,0	910	521,00
VCD 10/1100	111,0	1100	561,00
VCD 10/1220	122,0	1220	627,00
VCD 10/1450	144,0	1450	767,00
VCD 10/1560	156,0	1560	825,00
VCD 10/1740	174,0	1740	903,00
VCD 10/1920	191,0	1920	991,00
VCD 10/2030	203,0	2030	1 090,00
VCD 10/2260	225,0	2260	1 178,00



Przewody Grzejne ELEKTRA VCD

jednostronnie zasilane

17 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VCD 17/100	5,5	100	127,00
VCD 17/140	8,5	140	138,00
VCD 17/180	10,0	180	143,00
VCD 17/215	13,0	215	159,00
VCD 17/260	15,5	260	165,00
VCD 17/305	18,0	305	170,00
VCD 17/350	20,5	350	181,00
VCD 17/410	24,5	410	202,00
VCD 17/480	28,0	480	229,00
VCD 17/545	32,0	545	240,00
VCD 17/610	35,0	610	256,00
VCD 17/745	43,0	745	299,00
VCD 17/910	54,0	910	352,00
VCD 17/1200	70,0	1200	470,00
VCD 17/1430	85,0	1430	555,00
VCD 17/1590	93,0	1590	577,00
VCD 17/1900	110,0	1900	662,00
VCD 17/2030	120,0	2030	705,00
VCD 17/2280	133,0	2280	801,00
VCD 17/2490	147,0	2490	850,00
VCD 17/2660	155,0	2660	914,00
VCD 17/2950	172,0	2950	994,00



Przewody Grzejne ELEKTRA VCD

jednostronnie zasilane

25 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VCD 25/120	4,5	120	103,00
VCD 25/170	7,0	170	143,00
VCD 25/265	10,5	265	161,00
VCD 25/320	12,5	320	166,00
VCD 25/365	15,0	365	171,00
VCD 25/420	17,0	420	177,00
VCD 25/505	20,0	505	201,00
VCD 25/585	23,0	585	218,00
VCD 25/655	26,5	655	247,00
VCD 25/725	29,5	725	254,00
VCD 25/890	36,0	890	300,00
VCD 25/1120	44,0	1120	322,00
VCD 25/1450	58,0	1450	427,00
VCD 25/1740	70,0	1740	510,00
VCD 25/1910	77,0	1910	555,00
VCD 25/2270	92,0	2270	628,00
VCD 25/2480	98,0	2480	656,00
VCD 25/2730	110,0	2730	689,00
VCD 25/3030	120,0	3030	789,00
VCD 25/3300	130,0	3300	851,00
VCD 25/3550	142,0	3550	884,00

Przewody Grzejne ELEKTRA VCD 25 zasilane napięciem 400V

jednostronnie zasilane

25 W/m 400V



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VCD 25/200 400V	8,0	200	172,00
VCD 25/300 400V	12,0	300	192,00
VCD 25/470 400V	18,0	470	224,00
VCD 25/550 400V	22,0	550	243,00
VCD 25/635 400V	26,0	635	275,00
VCD 25/720 400V	30,0	720	301,00
VCD 25/870 400V	35,0	870	333,00
VCD 25/1020 400V	40,0	1020	358,00
VCD 25/1170 400V	45,0	1170	384,00
VCD 25/1280 400V	50,0	1280	423,00
VCD 25/1570 400V	62,0	1570	500,00
VCD 25/1930 400V	77,0	1930	654,00
VCD 25/2530 400V	100,0	2530	756,00
VCD 25/3070 400V	120,0	3070	917,00
VCD 25/3350 400V	135,0	3350	981,00
VCD 25/3970 400V	160,0	3970	1 129,00
VCD 25/4280 400V	172,0	4280	1 193,00
VCD 25/4820 400V	190,0	4820	1 315,00
VCD 25/5260 400V	210,0	5260	1 443,00
VCD 25/5600 400V	225,0	5600	1 565,00
VCD 25/6150 400V	250,0	6150	1 687,00

Przewody Grzejne ELEKTRA TuffTec™

jednostronnie zasilane

30 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
TuffTec™ 30/290	9,5	290	209,00
TuffTec™ 30/640	21,0	640	332,00
TuffTec™ 30/980	33,0	980	463,00
TuffTec™ 30/1230	40,0	1230	503,00
TuffTec™ 30/1580	53,0	1580	645,00
TuffTec™ 30/1920	64,0	1920	799,00
TuffTec™ 30/2110	70,0	2110	874,00
TuffTec™ 30/2520	83,0	2520	958,00
TuffTec™ 30/2710	90,0	2710	975,00
TuffTec™ 30/3030	100,0	3030	1 034,00
TuffTec™ 30/3320	110,0	3320	1 194,00
TuffTec™ 30/3900	130,0	3900	1 278,00

Przewody Grzejne ELEKTRA TuffTec™

zasilane napięciem 400V

jednostronnie zasilane

30 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
TuffTec™ 30/500 400V	17,0	500	308,00
TuffTec™ 30/1100 400V	37,0	1100	503,00
TuffTec™ 30/1710 400V	57,0	1710	729,00
TuffTec™ 30/2120 400V	70,0	2120	825,00
TuffTec™ 30/2760 400V	92,0	2760	1 052,00
TuffTec™ 30/3350 400V	110,0	3350	1 326,00
TuffTec™ 30/3660 400V	122,0	3660	1 445,00
TuffTec™ 30/4360 400V	145,0	4360	1 647,00
TuffTec™ 30/4700 400V	157,0	4700	1 695,00
TuffTec™ 30/5230 400V	175,0	5230	1 788,00
TuffTec™ 30/5760 400V	192,0	5760	2 135,00
TuffTec™ 30/6800 400V	226,0	6800	2 257,00

Przewody Grzejne ELEKTRA VCDR

jednostronnie zasilane

20 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VCDR 20/190	9,5	190	134,00
VCDR 20/235	12,0	235	180,00
VCDR 20/330	16,5	330	192,00
VCDR 20/380	19,0	380	199,00
VCDR 20/520	26,0	520	256,00
VCDR 20/600	29,0	600	276,00
VCDR 20/800	40,0	800	330,00
VCDR 20/1000	50,0	1000	369,00
VCDR 20/1140	57,0	1140	430,00
VCDR 20/1300	65,0	1300	489,00
VCDR 20/1560	78,0	1560	567,00
VCDR 20/1720	86,0	1720	595,00
VCDR 20/2050	102,0	2050	662,00
VCDR 20/2360	118,0	2360	753,00
VCDR 20/2710	135,0	2710	853,00
VCDR 20/3000	150,0	3000	938,00
VCDR 20/3450	175,0	3450	1 051,00

Przewody Grzejne ELEKTRA VC

dwustronnie zasilane

10 W/m*



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VC 10/80	7,5	80	98,00*
VC 10/105	10,0	105	113,00*
VC 10/130	13,0	130	125,00*
VC 10/155	15,5	155	142,00*
VC 10/190	19,5	190	149,00*
VC 10/240	23,5	240	177,00*
VC 10/285	28,5	285	201,00*
VC 10/330	33,0	330	213,00*
VC 10/375	38,0	375	251,00*
VC 10/450	45,0	450	278,00*
VC 10/515	52,0	515	321,00*
VC 10/590	59,0	590	339,00*
VC 10/655	65,0	655	378,00*
VC 10/805	80,0	805	465,00*
VC 10/990	100,0	990	580,00*
VC 10/1290	130,0	1290	681,00*
VC 10/1560	156,0	1560	832,00*
VC 10/1720	172,0	1720	916,00*
VC 10/2040	205,0	2040	1 137,00*
VC 10/2210	220,0	2210	1 148,00*
VC 10/2460	246,0	2460	1 266,00*
VC 10/2710	270,0	2710	1 389,00*
VC 10/2850	290,0	2850	1 518,00*
VC 10/3170	320,0	3170	1 642,00*



Przewody Grzejne ELEKTRA VC

dwustronnie zasilane

15 W/m*



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VC 15/90	6,5	90	92,00*
VC 15/125	8,5	125	103,00*
VC 15/160	10,5	160	112,00*
VC 15/190	12,5	190	121,00*
VC 15/230	15,5	230	128,00*
VC 15/285	19,5	285	155,00*
VC 15/350	23,0	350	174,00*
VC 15/405	27,0	405	185,00*
VC 15/460	31,0	460	212,00*
VC 15/545	37,0	545	241,00*
VC 15/640	42,0	640	279,00*
VC 15/725	48,0	725	302,00*
VC 15/800	53,0	800	325,00*
VC 15/985	65,0	985	413,00*
VC 15/1230	80,0	1230	489,00*
VC 15/1590	105,0	1590	567,00*
VC 15/1900	128,0	1900	687,00*
VC 15/2100	140,0	2100	759,00*
VC 15/2500	167,0	2500	917,00*
VC 15/2700	180,0	2700	966,00*
VC 15/3030	200,0	3030	1 073,00*
VC 15/3320	220,0	3320	1 181,00*
VC 15/3510	235,0	3510	1 288,00*
VC 15/3900	260,0	3900	1 395,00*

* Przewody grzejne ELEKTRA VC 15 dostępne
tylko na zamówienie

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%

marzec 2018

REKOMENDOWANE
dla alergików



Przewody Grzejne ELEKTRA VC

dwustronnie zasilane

20 W/m



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
VC 20/110	5,5	110	91,00
VC 20/140	7,5	140	98,00
VC 20/185	9,0	185	106,00
VC 20/215	11,0	215	117,00
VC 20/265	13,5	265	120,00
VC 20/330	17,0	330	138,00
VC 20/400	20,0	400	164,00
VC 20/465	23,5	465	171,00
VC 20/530	27,0	530	195,00
VC 20/630	32,0	630	219,00
VC 20/730	37,0	730	247,00
VC 20/830	42,0	830	264,00
VC 20/930	46,0	930	285,00
VC 20/1130	57,0	1130	343,00
VC 20/1410	70,0	1410	413,00
VC 20/1820	92,0	1820	492,00
VC 20/2210	110,0	2210	605,00
VC 20/2460	120,0	2460	696,00
VC 20/2880	145,0	2880	845,00
VC 20/3140	155,0	3140	881,00
VC 20/3440	175,0	3440	977,00
VC 20/3830	190,0	3830	1 073,00
VC 20/4130	207,0	4130	1 116,00
VC 20/4480	225,0	4480	1 212,00

Przewody Grzejne ELEKTRA FreezeTec®

jednostronnie zasilane



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
FreezeTec® 12/2	2	24	158,00
FreezeTec® 12/3	3	36	166,00
FreezeTec® 12/5	5	60	181,00
FreezeTec® 12/7	7	84	197,00
FreezeTec® 12/10	10	120	222,00
FreezeTec® 12/15	15	180	262,00
FreezeTec® 12/21	21	252	309,00
FreezeTec® 12/30	30	360	383,00
FreezeTec® 12/42	42	504	477,00

Przewody Grzejne ELEKTRA BET do pielęgnacji młodego betonu

jednostronnie zasilane



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
BET 32/105	3,3	105	88,00
BET 40/540	13,5	540	114,00
BET 40/1360	34,0	1360	175,00
BET 40/3320	83,0	3320	314,00

Maty Grzejne ELEKTRA MMV

jednostronnie zasilane



typ	opis	moc [W]	cena [zł]
MMV	przenośne maty grzejne wielokrotnego użycia do rozmrażania gleby, sianokiszonek, kabli, o wymiarach 1 x 3 m	1000	1 890,00



Przewody Grzejne ELEKTRA SelfTec®

samoregulujące



typ	długość [m]	moc [W]	cena [zł]
SelfTec® 16/1	1	16	89,00
SelfTec® 16/2	2	32	119,00
SelfTec® 16/3	3	48	149,00
SelfTec® 16/5	5	80	209,00
SelfTec® 16/7	7	112	259,00
SelfTec® 16/10	10	160	350,00
SelfTec® 16/15	15	240	499,00
SelfTec® 16/20	20	320	639,00
SelfTec® 16/X	do 80 m	na indywidualne zamówienie	?

typ	opis	cena [zł]
-----	------	-----------



SelfTec® PRO 10	Samoregulujący przewód grzejny 10 W/m (+10°C) do zaawansowanych zastosowań	32,70*
SelfTec® PRO 20	Samoregulujący przewód grzejny 20 W/m (+10°C) do zaawansowanych zastosowań	32,70*
SelfTec® PRO 33	Samoregulujący przewód grzejny 33 W/m (+10°C) do zaawansowanych zastosowań	45,78*
SelfTec® PRO TC 30	Samoregulujący przewód grzejny 30 W/m (+10°C) do zaawansowanych zastosowań	89,30*
SelfTec® 16	Samoregulujący przewód grzejny 16 W/m (+10°C)	27,00*

typ	opis	cena [zł]
-----	------	-----------



SelfTec® DW 10	Samoregulujący przewód grzejny 10 W/m (+10°C) przeznaczony do stosowania na zewnątrz, jak i wewnątrz rur z wodą. Dopuszczony do kontaktu z wodą pitną.	26,00*
SelfTec® DW F 10		33,00*
SelfTec® DW F 16	Samoregulujący przewód grzejny 16 W/m (+10°C) przeznaczony do stosowania na zewnątrz, jak i wewnątrz rur z wodą. Dopuszczony do kontaktu z wodą pitną.	33,00*



Akcesoria do systemu ELEKTRA SelfTec®

typ	opis	jednostka miary	cena [zł]
-----	------	-----------------	-----------

do systemu ELEKTRA SelfTec®PRO

EC-PRO	Zestaw połączeniowy i zakończeniowy, termokurczliwy	1 kpl.	27,00
ECM25-PRO	Zestaw przyłączeniowy i zakończeniowy, z wpustem M25 do montażu w puszcze zasilającej	1 kpl.	29,00
S-TWIN-PRO	Dwuczęściowy zestaw połączeniowy	1 kpl.	34,00
KF 0404-PRO	Puszka przyłączeniowa z szyną zaciskową dla trzech obwodów grzejnych oraz wpustem M25 dla przewodu zasilającego	1 szt.	79,00
Tape-PRO	Samoprzylepna folia aluminiowa o szerokości 50 mm i długości 50 m	1 kpl.	49,50
EK-PRO	Wejście pod izolację dla samoregulujących przewodów grzejnych		39,00
BT-PRO	Wspornik montażowy do regulatora temperatury UTR 60-PRO	1 kpl.	57,00
BKF-PRO	Wspornik montażowy do puszek przyłączeniowej KF 0404-PRO	1 kpl.	49,00
CL-PRO	Samoprzylepna etykieta informacyjna	1 szt.	4,00

do systemu ELEKTRA SelfTec®DW

Dławik hydrauliczny SelfTec®	Odporny na ciśnienie dławik do wprowadzenia przewodu do rurociągu	1 kpl.	94,00
EC-PRO	Zestaw połączeniowy i zakończeniowy, termokurczliwy	1 kpl.	27,00
S-TWIN-PRO	Dwuczęściowy zestaw połączeniowy	1 kpl.	34,00



Akcesoria Montażowe ELEKTRA

typ	jednostka miary	cena [zł]
-----	-----------------	-----------

uniwersalne



Taśma montażowa TME 10 (10 m)	1 szt.	42,00
Taśma montażowa TME 15 (15 m)	1 szt.	63,00
Taśma montażowa TME 25 (25 m)	1 szt.	104,00
Taśma montażowa TMS 10 (10 m)	1 szt.	39,00
Kontroler monitorujący instalację	1 szt.	33,00

do rynien, rur spustowych i dachów



Listwa montażowa do koryt dachowych Długość: 500mm; Szerokość: 25 mm; Grubość 0,8 mm Materiał: aluminium podklejona specjalną taśmą samoprzylepną do trwałego łączenia z powierzchniami metalowymi i PCV	1 szt.	11,30
Linka z uchwytami do rynien (20 m) Odstęp pomiędzy uchwytami: 40 cm	1 kpl.	249,00
Linka z uchwytami do rur spustowych (20 m) Odstęp pomiędzy uchwytami: 40 cm	1 kpl.	199,00
Taśma do koryt dachowych (1 m)	1 szt.	19,00
Uchwyt do rynien (25 szt.)	1 kpl.	39,00
Uchwyt do rur spustowych (25 szt.)	1 kpl.	34,00
Uchwyt do krawędzi dachów (ZnTi) (25 szt.)	1 kpl.	49,00
Uchwyt do krawędzi dachów (Cu) (25 szt.)	1 kpl.	49,00
Płaskownik montażowo-ochronny przy zagięciach przewodu (2szt.)	1 kpl.	47,00
Wieszak do linki w rurach spustowych	1 szt.	18,20

Akcesoria Montażowe ELEKTRA (c.d.)



typ	długość [m]	jednostka miary	cena [zł]
do rurociągów			
Samoklejąca taśma montażowa	5	1 szt.	2,40
	10	1 szt.	4,80
	20	1 szt.	9,40
Samoprzylepna folia aluminiowa Szerokość: 50 mm	5	1 szt.	7,20*
	10	1 szt.	11,00
	25	1 szt.	22,00
	45	1 szt.	35,00



typ	opis	jednostka miary	cena [zł]
do ogrzewania podłogowego i zastosowań zewnętrznych			
Thermopanel	Podłogowa płyta izolacyjna wymiar 1250 x 600 mm	10 mm	1 szt. 46,50**
		22 mm	1 szt. 51,40**
Thermopanel Sp	Płyta izolacyjna z bruzdami na schody podest , wymiar 600 x 1250 mm, grubość 22 mm, rozstaw bruzd 86 mm	1 szt.	63,70***
Thermopanel Sk	Kątownik izolacyjny z bruzdami na schody stopnie , wymiar 400 x 200 x 1250 mm, grubość 22 mm, rozstaw bruzd 86 mm	1 szt.	70,20***
Thermopanel W	Płyta izolacyjna (XPS) z bruzdami, wymiar 600 x 1250 mm, grubość 20 mm, rozstaw bruzd 86 mm	1 szt.	34,90**

* dostępna do wyczerpania zapasów

** opakowanie 12 sztuk

*** opakowanie 6 sztuk

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%

marzec 2018



Suszarki Łazienkowe ELEKTRA CX



typ	moc [W]	kolor	wymiary [mm x mm]	cena [zł]
-----	---------	-------	-------------------	-----------

Wykonanie standardowe. Przewód przyłączeniowy zakończony wtyczką.






CX 700	130	Biały	527 x 697	554,00
CX 700c	95	Chrom	527 x 697	1 024,00
CX 800	175	Biały	527 x 997	643,00
CX 800c	175	Chrom	527 x 997	1 454,00
CX 900	230	Biały	527 x 1227	727,00
CX 900c	230	Chrom	527 x 1227	1 658,00



Wykonanie specjalne. Przewód przyłączeniowy bez wtyczki.
Połączenie poprzez korpus uchwytu.

















CX 700N	130	Biały	527 x 697	554,00
CX 700Nc	95	Chrom	527 x 697	1 024,00
CX 800N	175	Biały	527 x 997	643,00
CX 800Nc	175	Chrom	527 x 997	1 454,00
CX 900N	230	Biały	527 x 1227	727,00
CX 900Nc	230	Chrom	527 x 1227	1 658,00

Regulatory Temperatury ELEKTRA






model	opis	zakres regulacji temperatury [°C]	dopuszczalne obciążenie [A]	cena [zł]
do ogrzewania podłogowego				
	OCD5 1999 2 calowy, kolorowy wyświetlacz dotykowy. Program wakacyjny realizowany poprzez wbudowany kalendarz. Podgląd ustawień za pomocą smartphona dzięki zastosowaniu kodu QR. Możliwość zaprogramowania 6 zdarzeń w ciągu doby. Funkcja adaptacyjna (regulator samouczący się bezwładności cieplnej podłogi) pozwala na precyzyjne osiągnięcie temperatury o zadanej porze. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza oraz cienki czujnik temperatury podłogi ETF-144/99T.	od +5 do +40	16	415,00
	OCD4 1999 Dot-Matrixowy wyświetlacz z podświetleniem. Wybór jednego z czterech języków (PL, EN, RU, DE). Programowalny, elektroniczny, montaż: podtynkowy. Niezależnie programowany czas i temperatura dla sześciu zdarzeń. Program wakacyjny. Funkcja adaptacyjna (regulator samouczący się bezwładności cieplnej podłogi) pozwala na bardzo precyzyjne osiągnięcie temperatury o zadanej porze. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza oraz cienki czujnik temperatury podłogi ETF-144/99T.	od 0 do +40	16	415,00
	ELR 20 Programowalny, elektroniczny, montaż: podtynkowy. Niezależnie programowany czas i temperatura dla sześciu zdarzeń w ciągu doby. Możliwość skonfigurowania w trzech wariantach pomiaru temperatury, poprzez czujnik: powietrzny, podłogowy oraz powietrzny i podłogowy (limitujący). Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem powietrza oraz czujnik temperatury podłogi.	od +5 do +90	16	299,00
	OCD2 1999 Programowalny, elektroniczny, montaż: podtynkowy. Niezależnie programowany czas i temperatura dla czterech zdarzeń (poranek, wyjście, powrót, noc). Funkcja adaptacyjna (regulator samouczący się bezwładności cieplnej podłogi) pozwala na bardzo precyzyjne osiągnięcie temperatury o zadanej porze. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza oraz czujnik limitujący ETF-144/99.	od +5 do +40	16	415,00*
	IRcontrol 56613 Pomiar temperatury podłogi poprzez zastosowanie czujnika podczerwieni. Programowalny, elektroniczny, montaż podtynkowy. Dwa poziomy temperatury (komfortowa i ekonomiczna). Funkcja adaptacyjna (regulator uczący się bezwładności cieplnej podłogi) pozwala na bardzo precyzyjne osiągnięcie temperatury o zadanej porze. Opakowanie zawiera sterownik z wbudowanymi czujnikami powietrznym i podczerwieni.	od +10 do +30	16	444,00*

* regulatory OCD2 i IRcontrol dostępne do wyczerpania zapasów
Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%






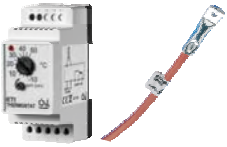

Regulatory Temperatury ELEKTRA (c.d.)

model	opis	zakres regulacji temperatury [°C]	dopuszczalne obciążenie [A]	cena [zł]
 	Programowalny, elektroniczny, montaż: natynkowy. Dwa poziomy temperatury (komfortowa i ekonomiczna). Program wakacyjny pozwalający na wygodne i szybkie obniżenie, a następnie automatyczny powrót do temperatury komfortowej. Opakowanie zawiera: sterownik, czujnik temperatury podłogi oraz akcesoria montażowe.	od +5 do +30	8	219,00
 	Manualny, elektroniczny, montaż: podtynkowy. Możliwość podłączenia zegara aktywującego stałą obniżkę o 5°C. Opakowanie zawiera: sterownik oraz czujnik temperatury podłogi ETF-144/99.	od +5 do +40	16	229,00
 	Manualny z wyświetlaczem, możliwość konfiguracji, elektroniczny, montaż: podtynkowy. Regulowana obniżka od 2 do 8°C. Wybór czujnika powietrznego***, podłogowego lub powietrznego z limitującym podłogowym. Opcja sterowania bez czujników w zakresie 0-100% mocy. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza oraz limitujący czujnik temperatury podłogi ETF-144/99.	od 0 do +40	16	285,00
 	Manualny, elektroniczny, montaż: natynkowy. Możliwość wyboru: czujnik powietrzny***, podłogowy lub powietrzny z limitującym podłogowym. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza i czujnik temperatury podłogi.	od +5 do +35	16	159,00*
 	Manualny, elektroniczny, montaż: natynkowy. Opakowanie zawiera: sterownik oraz czujnik temperatury podłogi.	od 0 do +60	16	224,00
 	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Możliwość podłączenia zegara aktywującego stałą obniżkę o 5°C. 2-modułowy. Opakowanie zawiera: sterownik ETV-1990 oraz czujnik temperatury ETF-144/99.	od 0 do +40	16	245,00
 	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Regulowana histereza od 0,3 do 6 K. 2-modułowy. Przekładnik przełączający, pozwalający sterować systemami grzewczymi jak i systemami chłodzenia. Opakowanie zawiera: sterownik ETI-1551 oraz czujnik temperatury ETF-144/99.	od -10 do +50	10	327,00
 	Manualny, elektroniczny z podświetlanym wyświetlaczem, montaż: szyna DIN. Możliwość podłączenia dwóch czujników. Sterowanie systemami grzewczymi i systemami chłodzenia. Szeroki zakres regulacji od -19,5 do +70°C. Regulowana histereza od 0,3 do 10K. Opakowanie zawiera: sterownik ETN4 - 1999 oraz czujnik temperatury ETF-144/99T.	od -19,5 do +70	16	345,00

Regulatory Temperatury ELEKTRA (c.d.)

model	opis	zakres regulacji temperatury [°C]	dopuszczalne obciążenie [A]	cena [zł]
do ochrony przed śniegiem i lodem – powierzchnie i ciągi komunikacyjne				
	ETO2 Manualny z wyświetlaczem, możliwość konfiguracji, elektroniczny, montaż: szyna DIN lub natynkowy. Duże instalacje. Jeden lub dwa niezależnie sterowane obszary, bądź jeden obszar podzielony na dwie strefy. Opakowanie zawiera: sterownik ETO2-4550, zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu ETOG-56T wraz z tuleją montażową oraz ramką do montażu natynkowego. Możliwość podłączenia dodatkowego zintegrowanego czujnika ETOG-56T lub kompletu do rynien: czujnika ETOR-55 i czujnika ETF-744/99.	od -20 do +50	3 x 16	1 818,00
	ETR2G Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Małe instalacje, jeden obszar. Nastawa opóźnienia wyłączenia systemu grzejnego od 0 do 5 godzin. Opakowanie zawiera: sterownik ETR2-1550, zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu ETOG-56T oraz tuleję montażową do czujnika.	od 0 do +10	16	1 438,00
	FC2SG Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Małe instalacje, jeden obszar. Kalibracja czułości czujnika wilgoci. Opakowanie zawiera: sterownik FC, zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu SG.	od - 4 do + 5	15	1 355,00
do ochrony przed śniegiem i lodem – dachy i rynny				
	ETOR2 Manualny z wyświetlaczem, możliwość konfiguracji, elektroniczny, montaż: szyna DIN lub natynkowy. Duże instalacje. Jeden lub dwa niezależnie sterowane obszary, bądź jeden obszar podzielony na dwie strefy. Opakowanie zawiera: sterownik ETO2-4550, czujnik wilgoci do rynien ETOR-55 i zewnętrzny czujnik temperatury powietrza w hermetycznej obudowie ETF-744/99 oraz ramkę do montażu natynkowego. Możliwość podłączenia dodatkowego czujnika wilgoci do rynien ETOR-55 lub zintegrowanego czujnika wilgoci i temperatury do gruntu ETOG-56T.	od -20 do +50	3 x 16	1 710,00
	ETR2R Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Małe instalacje, jeden obszar. Nastawa opóźnienia wyłączenia systemu grzejnego od 0 do 5 godzin. Opakowanie zawiera: sterownik ETR2-1550, czujnik wilgoci do rynien ETOR-55 i zewnętrzny czujnik temperatury powietrza w hermetycznej obudowie ETF-744/99.	od 0 do +10	16	1 330,00

Regulatory Temperatury ELEKTRA (c.d.)

model	opis	zakres regulacji temperatury [°C]	dopuszczalne obciążenie [A]	cena [zł]
	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Małe instalacje, jeden obszar. Kalibracja czułości czujnika wilgoci. Opakowanie zawiera: sterownik FC, czujnik wilgoci do rynien SR oraz zewnętrzny czujnik temperatury powietrza w hermetycznej obudowie TS.	od -4 do +5	15	1 315,00
do rur				
	Manualny, elektroniczny, montaż: naścienny/tablicowy. Regulowana histereza od 1 do 10 K. Możliwość podłączenia zegara aktywującego stałą obniżkę o 5°C. Opakowanie zawiera: sterownik UTR 60 i czujnik temperatury F 892 002.	od 0 do +60	16	407,00
	Manualny, elektroniczny z wyświetlaczem, montaż szyna DIN. Współpracuje z systemami ModBus/TelevisSystem. Możliwość niezależnej konfiguracji dwóch wyjść bezpotencjałowych. Sterowanie systemami grzewczymi i systemami chłodzenia. Regulowana histereza od 0,1 do 30 K. Opakowanie zawiera: sterownik TDR 4020-PRO oraz czujnik temperatury 886030081500.	od -200 do +800	2 x 8	999,00
	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Możliwość podłączenia zegara aktywującego stałą obniżkę o 5°C. 2-modułowy. Opakowanie zawiera: sterownik ETV-1990 oraz czujnik temperatury ETF-144/99.	od 0 do +40	16	245,00
	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Regulowana histereza od 0,3 do 6 K. 2-modułowy. Przełącznik przełączający, pozwalający sterować systemami grzewczymi jak i systemami chłodzenia. Opakowanie zawiera: sterownik ETI-1551 oraz czujnik temperatury ETF-144/99.	od -10 do +50	10	327,00
	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Regulowana histereza od 0,3 do 6 K. 2-modułowy. Przełącznik przełączający, pozwalający sterować systemami grzewczymi jak i systemami chłodzenia. Opakowanie zawiera: sterownik ETI-1551 oraz czujnik w dodatkowej osłonie odporny na wysoką temperaturę i tłuszcze ETF-622.	od -10 do +50	10	364,00
	Manualny, elektroniczny z podświetlanym wyświetlaczem, montaż: szyna DIN. Możliwość podłączenia dwóch czujników. Sterowanie systemami grzewczymi i systemami chłodzenia. Szeroki zakres regulacji od -19,5 do +70°C. Regulowana histereza od 0,3 do 10K. Opakowanie zawiera: sterownik ETN4 - 1999 oraz czujnik temperatury ETF-144/99T.	od -19,5 do +70	16	345,00

Dodatkowe Czujniki



model	opis	cena [zł]
ETF-144/99	Czujnik temperatury podłogi	75,00
ETF-144/99T	Cienki czujnik temperatury podłogi	75,00
do DIGI2p do ELR 10	Czujnik temperatury podłogi	64,00
do ELR 20	Czujnik temperatury podłogi	64,00
ETF-944/99	Czujnik temperatury powietrza w osobnej obudowie	86,00
ETOG-56T ETOK-T	Zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu z tuleją montażową	865,00
ETOG-56T	Zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu przystosowany do montażu w tulei	795,00
ETOK-T	Tuleja montażowa do czujnika ETOG-56T	139,00
SG	Zintegrowany czujnik wilgoci i temperatury do gruntu	372,00
ETOR-55	Czujnik wilgoci do rynien	600,00
SR	Czujnik wilgoci do rynien	332,00
ETF-744/99	Zewnętrzny czujnik temperatury powietrza w hermetycznej obudowie	157,00
TS	Zewnętrzny czujnik temperatury powietrza w hermetycznej obudowie	87,00
ETF-622	Czujnik w dodatkowej osłonie odporny na wysokie temperatury i tłuszcze	112,00



Regulatory wyposażone wyłącznie w czujnik powietrza**



model	opis	zakres regulacji temperatury [°C]	dopuszczalne obciążenie [A]	cena [zł]
ETV 1999	Manualny, elektroniczny, montaż: szyna DIN. Możliwość podłączenia zegara aktywującego stałą obniżkę o 5°C. 2-modułowy. Opakowanie zawiera: sterownik ETV-1990 oraz czujnik temperatury powietrza w osobnej obudowie ETF-944/99.	od 0 do +40	16	256,00
DIGI2	Programowalny, elektroniczny, montaż: natynkowy. Dwa poziomy temperatury (komfortowa i ekonomiczna). Program wakacyjny pozwalający na wygodne i szybkie obniżenie, a następnie automatyczny powrót do temperatury komfortowej. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza oraz akcesoria montażowe.	od +5 do +30	8	202,00
25616	Manualny, elektromechaniczny, montaż: natynkowy. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem temperatury powietrza.	od +5 do +35	10	66,00

** regulatory wyposażone wyłącznie w czujnik powietrzny nie są zalecane do sterowania elektrycznym ogrzewaniem podłogowym

W tabelach uwzględniono podstawowe typy regulatorów temperatury. Dostępne są także inne specjalistyczne układy regulacji.

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%

Samoregulujący system Pentair do zabezpieczenia rurociągów przed zamarzaniem. Utrzymywanie temperatury rurociągów

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujące przewody grzejne		
FroStop Green	Samoregulujący przewód grzejny 10 W/m w temp. +5°C, ochrona przed zamarzaniem	42,40**
FroStop Black	Samoregulujący przewód grzejny 18 W/m przy +5°C, ochrona przed zamarzaniem	49,70*
FS-C-2X	Samoregulujący przewód grzejny 31 W/m przy +5°C, 22W/m przy +40°C ochrona przed zamarzaniem i utrzymanie temperatury rurociągów	78,00**
R-ETL-A-CR	Samoregulujący przewód grzejny, układany w rurach 10 W/m przy +5°C ochrona przed zamarzaniem	34,50*
Skrzynki przyłączeniowe i akcesoria		
JB16-02	Skrzynka przyłączeniowa	103,00
JB-SB-08	Wspornik mocujący do skrzynki przyłączeniowej JB16-02	55,60
SB-110	Wspornik mocujący do termostatu AT-TS-13, AT-TS-14	91,80
CE 20-01	Zestaw przyłączeniowy i zakończeniowy termokurczliwy z wpustem M20 dla przewodów FroStop i FS-C-2X	53,20
CE 20-03	Zestaw przyłączeniowy i zakończeniowy termokurczliwy z wpustem M20 dla przewodów R-ETL-A	48,80
S-06	Zestaw połączeniowy (naprawczy) termokurczliwy dla przewodów FroStop i FS-...-2X	84,30
CCE-03-CR	Zestaw do połączenia z przewodem zasilającym 3x1,5/2,5 mm ² oraz zestaw zakończeniowy, termokurczliwy	68,70
PSE-047	Obejma mocująca do średnic DN 15 - DN 32	12,10
PSE-280	Obejma mocująca do średnic DN 50 - DN 250	20,80
GT-66	Taśma z włókna szklanego o dług. 20 m do rurociągów stalowych do temp. +130°C	44,40
ATE-180	Taśma aluminiowa samoprzylepna o dług. 55 m, szer. 50 mm	197,00
IEK-20-M	Wejście pod izolację	65,50
ETL-PL	Samoprzylepna etykieta informacyjna	7,30
U-ACC-PP-07 JLP	Zestaw do połączenia przewodu grzejnego R-ETL-A z przewodem zasilającym 3x1,5/2,5 mm ² oraz zestaw zakończeniowy, termokurczliwy, wodoszczelny	69,90**
U-RD-ACC-CE	Zestaw przyłączeniowo-zakończeniowy dla przewodu grzejnego R-ETL-A, termokurczliwy, wodoszczelny	43,90**
TE-01-CR	Termokurczliwy zestaw rozgałęźno-zakończeniowy do przewodów: HWAT-L/M/R, FroStop-Black/Green, BTV-CR	195,00
U-RD-ACC-SP	Zestaw połączeniowy (naprawczy) dla przewodu grzejnego R-ETL-A, termokurczliwy	52,70**

* Cena za metr

** Dostępne do wyczerpania zapasów

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%



Samoregulujący system Pentair do zabezpieczenia rurociągów przed zamarzaniem. Utrzymywanie temperatury rurociągów (c.d.)

typ	opis	cena [zł]
Regulatory		
AT-TS-13	Regulator do sterowania względem temperatury rurociągu lub otoczenia, zakres regulacji temperatury od -5°C do +15°C, max. 16 A	629,00
AT-TS-14	Regulator do sterowania względem temperatury rurociągu, zakres regulacji temperatury od 0°C do +120°C, max. 16 A	629,00
RAYSTAT -CONTROL-10	Regulator do sterowania względem temperatury rurociągu, zakres regulacji temperatury od 0° C do +150° C, max. 25 A	1 273,00
RAYSTAT -ECO-10	Elektroniczny regulator temperatury z zewnętrznym czujnikiem do ochrony przeciwzamarzaniowej z algorytmem oszczędnościowym, max. 25 A, zakres regulacji temperatury od 0°C do 30°C	1 293,00

Samoregulujący system Pentair do zabezpieczenia dachów, rynien i rur spustowych przed zamarzaniem

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujący przewód grzejny		
FroStop Black	Samoregulujący przewód grzejny, 16 W/m przy 0°C w powietrzu, 28 W/m w lodzie, ochrona przed zamarzaniem	49,70*
Skrzynki przyłączeniowe i akcesoria		
JB16-02	Skrzynka przyłączeniowa	103,00
GM-RAKE	Kształtka ochronna używana w miejscach załamania przewodu	34,50
CE 20-01	Zestaw przyłączeniowy i zakończeniowy termokurczliwy z wpustem M20	53,20
S-19	Zestaw połączeniowy (naprawczy) termokurczliwy	116,00
CCE-03-CR	Zestaw do połączenia z przewodem zasilającym 3x1,5/2,5 mm ² oraz zestaw zakończeniowy, termokurczliwy	68,70
ICESTOP -GMK-RC	Uchwyt dachowy do mocowania przewodów 50 szt./paczka	195,00
GM-SEAL-02	Klej do mocowania uchwytów dachowych, poj. 300 ml	145,00
Regulatory		
EMDR-10	Regulator z czujnikiem temperatury i wilgotności, zakres regulacji temperatury od -3°C do +5°C, max. 6 A	2 378,00
HTS-D	Regulator ochrony przeciwzamarzaniowej, zakres regulacji od -15°C do 0°C i od 0°C do +15°C, max. 16 A	569,00**

* Cena za metr

** Dostępne do wyczerpania zapasów

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%



Samoregulujący system Pentair do utrzymywania temperatury ciepłej wody użytkowej

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujące przewody grzejne		
HWAT-R	Samoregulujący przewód grzejny 12 W/m. Utrzymywanie temp. wody w zakresie od +37°C do +70°C	82,40*
HWAT-M	Samoregulujący przewód grzejny 9 W/m. Utrzymywanie temp. wody na poziomie od +37°C do +55°C	77,00*
HWAT-L	Samoregulujący przewód grzejny 7 W/m. Utrzymywanie temp. wody na poziomie +45°C	71,40*
Regulatory		
HWAT-ECO	Regulator systemu, max. 20 A ze zintegrowanym zegarem sterującym	1 644,00
System połączeniowy RAYCLIC		
RayClic-CE-02	Zestaw połączeniowo-zakończeniowy z przewodem 1,5 m 3x2,5 mm ²	201,00
RayClic-T-02	Rozgałęźnik typu T dla trzech przewodów grzejnych	321,00
RayClic-PT-02	Rozgałęźnik typu T z podłączeniem do zasilania dla 3 przewodów grzejnych i trzy zakończenia	392,00
RayClic-S-02	Zestaw połączeniowy (naprawczy) dla 2 przewodów grzejnych	205,00
RayClic-PS-02	Zestaw połączeniowy dla 2 przewodów z 1,5m przewodem zasilającym i 2 zestawy zakończeniowe	361,00
RayClic-X-02	Rozgałęźnik typu X dla 4 przewodów z 2 zestawami zakończeniowymi	400,00
RayClic-E-02	Zestaw zakończeniowy	53,20

Samoregulujący system Pentair do ogrzewania podłogowego

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujący przewód grzejny		
T2 RED/U-RD-B	Samoregulujący przewód grzejny, 15W/m w temp. +25°C	38,50*
Regulatory		
R-SENZ-WIFI	Programowalny, elektroniczny, wyświetlacz dotykowy, montaż: podtynkowy. Możliwość obsługi przez WiFi. Sterowany poprzez aplikację pracującą w systemie iOS lub Android. Opakowanie zawiera: sterownik z wbudowanym czujnikiem powietrza oraz czujnikiem temperatury podłogi.	762,00
System Reflecta		
R-RF-3M2	Tłoczone płyty Reflecta 10 szt., płytki zwrotne 6 szt.; pow. 3,00 m ²	843,00
R-RF-1M2	Tłoczone płyty Reflecta 3 szt., płytki zwrotne 2 szt.; pow. 1,00 m ²	307,00
U-RF-6E	Płytki zwrotne 6 szt.	38,50
R-RF-ADH-A-FIX	Klej do przyklejania płyt Reflecta do podłoża, opakowanie 15 kg (zużycie 2,2 kg/m ²)	126,00
R-RF-ADH-P-FIX	Podkład do pokrycia powłoki aluminiowej płyt Reflecta. Umożliwia stosowanie dowolnego kleju przeznaczonego do ogrzewania podłogowego, opakowanie 5 kg (zużycie 150 g/m ²)	221,00
Akcesoria		
U-RD-ACC-CE	Zestaw przyłączeniowo-zakończeniowy, termokurczliwy	43,90
U-RD-ACC-SP	Zestaw połączeniowy (naprawczy) termokurczliwy	52,70



Samoregulujący system Pentair do zabezpieczenia dachów smołowanych lub pokrytych papą asfaltową

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujący przewód grzejny		
8BTV2-CT	Samoregulujący przewód grzejny, 18W/m przy 0°C w powietrzu, 36W/m w lodzie	104,00*
Skrzynki przyłączeniowe i akcesoria		
JB16-02	Skrzynka przyłączeniowa	103,00
GM-RAKE	Kształtka ochronna używana w miejscach załamania przewodu	34,50
C 25-21	Zestaw przyłączeniowy termokurczliwy z wpustem M25	71,50
E-06	Zestaw zakończeniowy termokurczliwy	45,50
CCE-04-CT	Zestaw do połączenia z przewodem zasilającym 3x1,5/2,5 mm ² oraz zestaw zakończeniowy, termokurczliwy	125,00
ICESTOP -GMK-RC	Uchwyt dachowy do mocowania przewodów 50 szt./paczka	195,00
Regulatory		
EMDR-10	Regulator z czujnikiem temperatury i wilgotności, zakres regulacji temperatury od -3°C do +5°C, max. 6 A	2 378,00
HTS-D	Regulator ochrony przeciwzamrazaniowej, zakres regulacji od -15°C do 0°C i od 0°C do +15°C, max. 16 A	569,00**

Samoregulujący system Pentair do zabezpieczenia podjazdów, ramp, schodów i chodników przed śniegiem i lodem

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujący przewód grzejny		
EM-EM2-XR	Samoregulujący przewód grzejny 90 W/m w temp. 0°C	116,00*
Skrzynki przyłączeniowe i akcesoria		
VIA-CE1	Zestaw przyłączeniowo-zakończeniowy, termokurczliwy	174,00
VIA-JB2	Skrzynka przyłączeniowa	321,00
EMK-XS	Zestaw połączeniowy (naprawczy) termokurczliwy	161,00
VIA-DU-20	Regulator z czujnikiem temperatury i wilgotności, zakres regulacji temperatury od 0°C do +6°C, max. 4 A	3 479,00
EM-EM2-R	Samoregulujący przewód grzejny 80 W/m w temp. 0°C	95,10*

* Cena za metr

** Dostępne do wyczerpania zapasów

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%



Samoregulujący system Pentair do trasowania odpływów

typ	opis	cena [zł]
Samoregulujący przewód grzejny		
8BTV2-CT	Samoregulujący przewód grzejny, 18W/m przy 0°C w powietrzu, 36W/m w lodzie	104,00*
Skrzynki przyłączeniowe i akcesoria		
C 25-21	Zestaw przyłączeniowy termokurczliwy z wpustem M25	71,50
E-06	Zestaw zakończeniowy termokurczliwy	45,50
JB16-02	Skrzynka przyłączeniowa	103,00
CCE-04-CT	Zestaw do połączenia z przewodem zasilającym 3x1,5/2,5 mm ² oraz zestaw zakończeniowy, termokurczliwy	125,00

System Pentair do zabezpieczenia podjazdów, ramp, schodów i chodników asfaltowych przed śniegiem i lodem. Przewody w izolacji mineralnej

typ	opis	cena [zł]
Zestawy grzejne w izolacji mineralnej		
EM-MI-PACK-26M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 4,5 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 7,0 m ² (180 W/m ²), moc 1270 W	1 807,00
EM-MI-PACK-36M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 6,0 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 10,0 m ² (180 W/m ²), moc 1835 W	2 237,00
EM-MI-PACK-48M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 8,0 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 13,5 m ² (180 W/m ²), moc 2450 W	2 553,00
EM-MI-PACK-60M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 9,5 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 15,5 m ² (180 W/m ²), moc 2800 W	3 069,00
EM-MI-PACK-70M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 11,5 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 19,0 m ² (180 W/m ²), moc 3435 W	3 265,00
EM-MI-PACK-88M	Zestaw dla podjazdów asfaltowych dla 14,5 m ² powierzchni (300 W/m ²) lub dla 24,0 m ² (180 W/m ²), moc 4290 W	4 077,00
Akcesoria		
VIA-SPACER-10M	Taśma rozstawcza galwanizowana dł. 10m	58,80
VIA-SPACER-25M	Taśma rozstawcza galwanizowana dł. 25m	113,00
Regulatory		
VIA-DU-20	Regulator z czujnikiem temperatury i wilgotności, zakres regulacji temperatury od 0°C do +6°C, max. 4 A	3 479,00



Grzejniki Konwekcyjne

5 lat gwarancji

ADAX



typ	opis	moc [W]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
VP 1004 KT	ścienny panelowy elektromechaniczny	400	398 x 295 x 80	239,00*
VP 1006 KT		600	498 x 295 x 80	250,00*
VP 1008 KT		800	616 x 295 x 80	285,00*
VP 1010 KT		1000	674 x 295 x 80	309,00*
VP 1012 KT		1200	846 x 295 x 80	326,00*
VP 1014 KT		1400	960 x 295 x 80	356,00*
VP 1020 KT		2000	1306 x 295 x 80	408,00*
VP 904 RK	ścienny panelowy przystosowany do pracy z trzema typami elektronicznych regulatorów temperatury (ET; DT; RFR)	400	490 x 370 x 80	285,00*
VP 906 RK		600	545 x 370 x 80	291,00*
VP 908 RK		800	660 x 370 x 80	309,00*
VP 910 RK		1000	720 x 370 x 80	315,00*
VP 912 RK		1200	890 x 370 x 80	350,00*
VP 914 RK		1400	1005 x 370 x 80	373,00*
VP 920 RK		2000	1350 x 370 x 80	455,00*
VL 904 RK	ścienny listwowy przystosowany do pracy z trzema typami elektronicznych regulatorów temperatury (ET; DT; RFR)	400	660 x 140 x 80	256,00*
VL 906 RK		600	835 x 140 x 80	291,00*
VL 908 RK		800	1005 x 140 x 80	309,00*
VL 910 RK		1000	1235 x 140 x 80	332,00*
VL 912 RK		1200	1465 x 140 x 80	362,00*
VL 915 RK		1500	1810 x 140 x 80	414,00*
Regulator ET	elektroniczny do modeli RK	–	–	87,00*
Regulator DT	elektroniczny do modeli RK, z wyświetlaczem i obniżką temperatury	–	–	227,00*
Sterownik centralny CTA	radiowy do grzejników wyposażonych w regulator CRA	–	–	1 298,00*



Grzejniki Konwekcyjne

(c.d.)

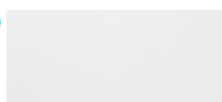
typ	opis	moc [W]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
-----	------	---------	-----------------------------------	-----------

ADAX NEO



NP 04 KDT	ścienny panelowy	400	474 x 370 x 84	654,00
NP 06 KDT		600	589 x 370 x 84	672,00
NP 08 KDT	elektroniczny z wyświetlaczem i obniżką temperatury	800	704 x 370 x 84	701,00
NP 10 KDT		1000	762 x 370 x 84	730,00
NP 12 KDT	biały, czerwony, czarny lub srebrny	1200	934 x 370 x 84	777,00
NP 14 KDT		1400	1049 x 370 x 84	841,00
NP 20 KDT		2000	1394 x 370 x 84	935,00

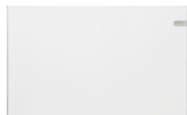
ADAX NEO WiFi



NEO H04 KWT	ścienny, panelowy, z bezprzewodowym termostatem WiFi, bryzgoodporny, IP24C, biały	400	565 x 330 x 87	728,00
NEO H06 KWT		600	635 x 330 x 87	760,00
NEO H08 KWT		800	750 x 330 x 87	792,00
NEO H10 KWT		1000	809 x 330 x 87	823,00
NEO H12 KWT		1200	984 x 330 x 87	865,00
NEO H14 KWT		1400	1094 x 330 x 87	928,00
NEO H20 KWT		2000	1433 x 330 x 87	998,00



ADAX NEO2



NP2 10 KDT	przenośny, panelowy, z elektronicznym, programowalnym termostatem i wyświetlaczem, bryzgoodporny, instalacja na ścianie lub na podłodze, biały	1000	794 x 370 x 75	968,00
NP2 12 KDT		1200	969 x 370 x 75	998,00
NP2 14 KDT		1400	1079 x 370 x 75	999,00
NP2 20 KDT		2000	1419 x 370 x 75	1 085,00



ADAX CLEA



CP 06 KET	ścienny, ze szklanym panelem frontowym z elektronicznym termostatem, biały, czarny	600	615 x 422 x 90	520,00*
CP 08 KET		800	730 x 422 x 90	549,00*
CP 10 KET		1000	790 x 422 x 90	592,00*

CP 06 KDT	ścienny, ze szklanym panelem frontowym, z elektronicznym termostatem i wyświetlaczem, biały, czarny	600	615 x 420 x 90	701,00*
CP 08 KDT		800	730 x 420 x 90	736,00*
CP 10 KDT		1000	790 x 420 x 90	765,00*

ADAX CLEA WiFi



CLEA H04 KWT	ścienny, ze szklanym panelem frontowym, z bezprzewodowym termostatem WiFi, bryzgoodporny, IP24C, biały, czarny	400	606 x 340 x 88	798,00
CLEA H06 KWT		600	676 x 340 x 88	812,00
CLEA H08 KWT		800	790 x 340 x 88	845,00
CLEA H10 KWT		1000	850 x 340 x 88	868,00
CLEA H12 KWT		1200	1024 x 340 x 88	929,00



Grzejniki Konwekcyjne

(c.d.)

typ	opis	moc [W]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
-----	------	---------	-----------------------------------	-----------

ADAX CLEA WiFi



CLEA L06 KWT	ścienny, listwowy, ze szklanym panelem frontowym, z programowalnym termostatem WiFi, bryzgodporny, IP24C, biały, czarny	600	964 x 222 x 88	875,00
CLEA L08 KWT		800	1144 x 222 x 88	918,00
CLEA L10 KWT		1000	1368 x 222 x 88	961,00



ADAX



VPS 904 KT	bryzgodporny elektro-mechaniczny (do łazienek i pomieszczeń wilgotnych)	300	340 x 280 x 95	291,00*
VPS 906 KT		600	495 x 280 x 95	321,00*
VPS 1004 KEM	bryzgodporny elektroniczny (do łazienek i pomieszczeń wilgotnych)	400	388 x 325 x 80	402,00*
VPS 1006 KEM		600	542 x 325 x 80	432,00*
VPS 1008 KEM		800	696 x 325 x 80	514,00*
VPS 1010 KEM		1000	850 x 325 x 80	572,00*
VPS 1012 KEM		1200	1100 x 325 x 80	619,00*
VPS 1014 KEM		1400	1160 x 325 x 80	679,00*
VG 520 TV	przenośny z nawiewem	800-1200-2000	515 x 340 x 100	578,00

ADAX Set



GSM Switch	samodzielna jednostka sterująca pozwalająca na obsługę jednego grzejnika Adax lub innego urządzenia za pomocą smartphona z dedykowaną aplikacją	—	—	677,00**
GSM Master Switch	główna jednostka sterująca pozwalająca na obsługę za pomocą smartphona jednego grzejnika Adax (lub innego urządzenia) oraz podłączonej do niej nieograniczonej ilości jednostek podrzędnych typu ADAX z ADAX Slave Switch	—	—	900,00*
Slave Switch	jednostka podrzędna współpracująca z GSM Master Switch	—	—	92,00*



Grzejniki Konwekcyjne

(c.d.)

ATLANTIC



typ	opis	moc [W]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
F 117	ścienny elektroniczny z możliwością współpracy z programatorami	500	384 x 451 x 99	255,00*
		1000	458 x 451 x 99	281,00*
		1500	606 x 451 x 99	306,00*
		2000	754 x 451 x 99	332,00*
		2500	902 x 451 x 99	357,00*



F 119 Wall	ścienny elektroniczny termostat, 5 trybów pracy: komfort, eko, funkcja antyzamarzaniowa z możliwością współpracy z programatorem	500	391 x 461 x 92	268,00
		1000	465 x 461 x 92	292,00
		1500	613 x 461 x 92	318,00
		2000	760 x 461 x 92	345,00
		2500	909 x 461 x 92	371,00



SOLIUS CLASSIC	ścienny elektroniczny promiennik, 5-stopniowy przełącznik trybu pracy	1000	595 x 451 x 98	439,00*
		1500	815 x 451 x 98	501,00*
		2000	1035 x 451 x 98	576,00*



SOLIUS 2	ścienny, niskotemperaturowy promiennik wyposażony w cyfrowy regulator temperatury, dwa tryby pracy: manual, komfort, kalibracja czujnika temperatury pomieszczenia, możliwość blokady, kontrola dostępu	750	527 x 477 x 129	494,00
		1000	601 x 478 x 129	522,00
		1500	823 x 479 x 129	576,00
		2000	1045 x 480 x 129	628,00

typ	opis	cena [zł]
-----	------	-----------



Chronopass	programator tygodniowy (montowany w grzejniku)	310,00
------------	--	--------



DIGI Pilot	programator tygodniowy (2-strefowy, montowany na ścianie)	202,00**
------------	---	----------

* Dostępne do wyczerpania zapasów

** Dostępne tylko na zamówienie

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%

Ogrzewacze Akumulacyjne OLSBERG

z dynamicznym rozładowaniem



typ	opis	moc [kW]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
CARAT	Wysokiej jakości izolacja termiczna Szybki montaż Cichy wentylator osiowy Głębokość tylko 27 cm	2,0	575 x 640 x 270 ^{b)}	2 512,00 ^{a)} *
		3,0	750 x 640 x 270 ^{b)}	2 803,00 ^{a)} *
		4,0	925 x 640 x 270 ^{b)}	3 333,00 ^{a)} *

statyczne



Akumulacyjny ogrzewacz statyczny Astral Automatic	Bezgłośnie pracuje, równomiernie oddaje ciepło, głównie poprzez konwekcję. Automatyczne sterowanie procesem ładowania i rozładowania. Zasilanie jednofazowe.	0,85 ^{c)}	345 x 700 ^{d)} x 170	1 091,00 ^{a)} *
		1,70	565 x 700 ^{d)} x 170	1 375,00 ^{a)} *
		2,55	785 x 700 ^{d)} x 170	1 687,00 ^{a)} *
		3,40	1005 x 700 ^{d)} x 170	2 015,00 ^{a)} *

*dostępne do wyczerpania zapasów

a)większość w/w modeli ogrzewaczy dostępna wyłącznie na zamówienie;

przed złożeniem zamówienia prosimy o potwierdzenie dostępności

b) z elementem dystansowym

c) występuje tylko w wersji Manual

d) wysokość z konsolą podłogową; wysokość konsoli 70 mm

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%



Pojemnościowe Ogrzewacze Wody Atlantic

typ	pojemność [l]	model	moc grzałki [W]	nagrzewanie zbiornika [h]	cena [zł]
-----	---------------	-------	-----------------	---------------------------	-----------

modele z grzałką miedzianą



OPRO SMALL	10	nad umywalkę	1600	0,24	352,00
OPRO SMALL	10	pod umywalkę	2000	0,19	352,00
OPRO SMALL	15	nad umywalkę	1600	0,35	399,00
OPRO SMALL	15	pod umywalkę	2000	0,28	399,00
OPRO SLIM	30	wiszący	2000	1,00	437,00
OPRO SLIM	50	wiszący	2000	1,36	495,00
OPRO + V	30	wiszący	1200	1,12	441,00
	50	wiszący	1500	1,53	502,00
	80	wiszący	1500	3,09	554,00
	100	wiszący	1500	3,48	622,00
OPRO + H	120	wiszący	1500	4,48	635,00
	50	poziomy	1500	1,38	557,00
	80	poziomy	1500	2,38	578,00
	100	poziomy	1500	3,36	694,00



modele z grzałką ceramiczną



DUO	150	poziomy lub pionowy	2200	3,58	1 450,00
	200		2200	5,16	1 629,00
VSRS 200	200	stojący	2400	5,20	1 495,00
VSRS 300	300	stojący	3000	6,00	1 619,00

Wentylacja z odzyskiem ciepła FLEXIT



typ	sposób montażu	max. spręż. przy 100 Pa [m³/h]	średnica złącza [mm]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
K2 RER	wiszący	250	Ø 125	598 x 700 x 510	13 300,00
UNI 2	stożący lub wiszący	300	Ø 125	780 x 632 x 408	9 500,00
UNI 3	stożący lub wiszący	400	Ø 160	700 x 520 x 720	11 500,00
UNI 4	stożący lub wiszący	700	Ø 160	700 x 540 x 900	13 500,00
S10R	stożący	1100	Ø 250	1480 x 1360 x 935	32 000,00
S10R nagrz. wodna	stożący	1000	Ø 250	1480 x 1360 x 935	31 000,00
S15R	stożący	1600	250 x 500	1630 x 1320 x 1030	42 000,00
S15R nagrz. wodna	stożący	1400	250 x 500	1630 x 1320 x 1030	41 000,00
S20R	stożący	2400	250 x 500	1630 x 1420 x 1130	47 000,00
S20R nagrz. wodna	stożący	2250	250 x 500	1630 x 1420 x 1130	46 000,00
S32R	stożący	3350	250 x 600	1810 x 1530 x 1330	63 000,00
S32R nagrz. wodna	stożący	3100	250 x 600	1810 x 1530 x 1330	62 000,00

Akcesoria do wentylacji FLEXIT

typ	opis	cena [zł]
CI 60	Panel sterujący	460,00
CI 600	Panel sterujący programowalny	1 100,00
CI 50	Panel sterujący	599,00
CI 500	Panel sterujący programowalny	1 040,00
SP 30	Panel sterujący	599,00
ZT - 1	Zegar tygodniowy	745,00
PW - 1	Przełącznik wymuszający	363,00
RT - 1	Regulator temperatury	225,00
PR - 1	Presostat	320,00
UNI 2	Zestaw filtrów	351,00
UNI 3	Zestaw filtrów	225,00
UNI 4	Zestaw filtrów	250,00
KL FALCON S3	Kaseta letnia	202,00
ZF FALCON S3	Zestaw filtrów	202,00
KL VG/VGS 400 (L4)	Kaseta letnia	202,00
KL VG/VGS 700 (L7)	Kaseta letnia	260,00
ZF VG/VGS 400 (L4)	Zestaw filtrów	224,00
ZF VG/VGS 700 (L7)	Zestaw filtrów	245,00
ZF S7/S6/S4	Zestaw filtrów	429,00
ZF SL4	Zestaw filtrów	269,00
FT VG 1200	Filtr torbowy	373,00
FT VG 2000/3000	Filtr torbowy	534,00

System Centralnego Odkurzenia FLEXIT

– nowa linia

jednostki centralne



typ	zastosowanie	moc silnika [W]	wymiary szer. x wys. x grub. [mm]	cena [zł]
-----	--------------	-----------------	-----------------------------------	-----------

CVR-1000	Mieszkania w blokach, małe domy jednorodzinne	1300	400 x 427 x 360	1 600,00
CVR-2000	Średnie domy jednorodzinne, hotele, biura itp.	1550	400 x 800 x 370	1 970,00
CVR-3000	Średnie i duże domy jednorodzinne, hotele, biura itp.	1700	400 x 800 x 370	2 050,00
CVR-4000	Średnie i duże domy jednorodzinne, hotele, biura itp.	1700	400 x 800 x 370	2 570,00

osprzęt

typ	długość węża [m]	cena [zł]
-----	------------------	-----------

Zestaw sprząający 04001	9 z wyświetlaczem LED	800,00
Zestwa sprząający 04002	12 z wyświetlaczem LED	870,00
Zestaw sprząający 04003	12 z wyświetlaczem LCD	1 010,00
Zestaw sprząający 116091	9 z wyłącznikiem	625,00*
Zestaw sprząający 116092	10,5 z wyłącznikiem	725,00*
Zestaw sprząający 116093	12 z wyłącznikiem	825,00*
Zestaw sprząający 03300	9	420,00**

akcesoria

nazwa	cena [zł]
-------	-----------

Gniazdo ssące	23,00
Płyta montażowa do gniazda ssącego	16,00
Podejście do gniazda ssącego (kolano 90°)	7,00
Gniazdo zewnętrznego montażu	65,00
Automatyczna szufelka	199,00
Pokrywa automatycznej szufelki	30,00
Ssawko-szczotka z kółkami	125,00
Ssawko-szczotka	85,00

W skład każdego zestawu wchodzi: końcówka teleskopowa (0,5 – 1 m), uchwyt węża, ssawka podłogowa, ssawka ze szczotką, ssawka do odkurzania zasłon i mebli oraz wąż ssący (do wyboru).

Stelaż do zamocowania jednostki CV-100 w szafce kuchennej – 639 zł (do wyczerpania zapasów).

* Dostępne tylko na zamówienie

**Dostępne do wyczerpania zapasów

Podane ceny nie zawierają podatku VAT wynoszącego 23%



System Centralnego Odkurzenia FLEXIT

(c.d.)

	nazwa	cena [zł]
akcesoria	Worek papierowy 14L	22,00
	Zestaw sprząający „Mini”	137,00

	typ	jednostka miary	cena [zł]
materiały instalacyjne	Klej PCV OATEY	szt.	23,40
	Kolano 30'	szt.	6,50
	Kolano 45'	szt.	3,50
	Kolano 45' nyplowe	szt.	4,00
	Kolano 90'	szt.	4,00
	Kolano 90' nyplowe	szt.	4,00
	Kolano 90' ostre	szt.	3,50
	Redukcja 44mm - 2"	szt.	20,50
	Redukcja 50mm - 2"	szt.	13,50
	Rura PCV 2" długość 2mb	mb	7,50
	Tłumik hałasu	szt.	46,00
	Trójnik 45'	szt.	5,40
	Trójnik 90'	szt.	5,00
	Trójnik 90' ostry	szt.	11,50
	Uchwyt do rur PCV 2"	szt.	1,60
	Uchwyt do kształtek	szt.	6,00
	Wąż giętki 50mm	szt.	43,00
	Wyrzutnia powietrza	szt.	39,00
	Złączka naprawcza	szt.	5,60
	Złączka nyplowa	szt.	3,50
Złączka prosta	szt.	1,60	





MK Technika Grzewcza i Klimatyzacja

45-368 Opole, ul. Ozimska 53
tel. 77 453-14-14, 77 402-14-70, 77 402-14-71
fax 77 402-14-70, 77 402-14-71
e-mail: biuro@mk.net.pl
www.mk.net.pl



SREBRNY AS '93



BRĄZOWY KASK '97



SREBRNY KASK '98



ZŁOTY KASK '97



ZŁOTY MEDAL MTP '01



GAZELE BIZNESU '06



GAZELE BIZNESU '07



GAZELE BIZNESU '08



GAZELE BIZNESU '12



FIRMA ROKU 2008



ZŁOTY LAUR KONSUMENTA 2009



ZŁOTY LAUR KONSUMENTA 2010



ZŁOTY LAUR KONSUMENTA 2011



TOP MARKA 2013



ZŁOTY LAUR KONSUMENTA 2015



ZŁOTY LAUR KONSUMENTA 2017

PRZEDSTAWICIEL
REGIONALNY