

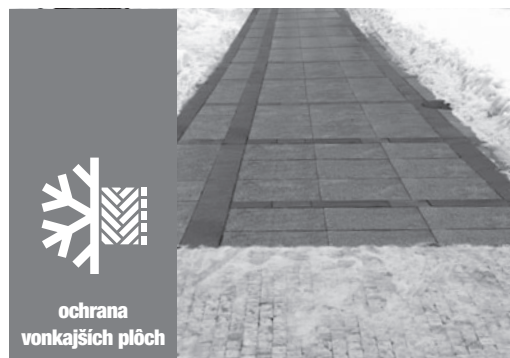


STRUČNÝ CENNÍK

prehľad sortimentu V-systém elektro, s.r.o., platnosť od 1.4.2012



podlahové vykurovanie



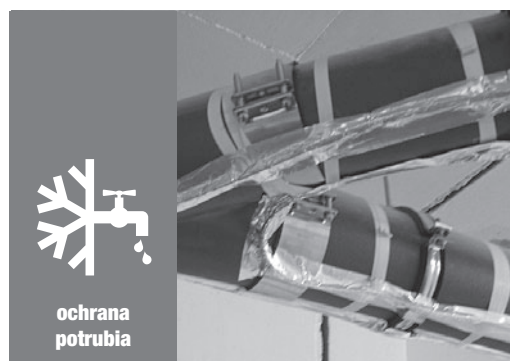
ochrana vonkajších plôch



48h
technická podpora zadarmo



ochrana odkvapov



ochrana potrubia



www.v-system.sk



TEMPEROVANIE A VYKUROVANIE

vykurovacie rohože / vykurovacie káble / fixačné prvky / regulácia / kompletne montážne sady / priamovýhrevné konvektory / doplnky vykurovacích systémov

VYKUROVACIE ROHOŽE

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		plocha (m ²)	rozmer (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
HM 100 – dvojžilová vykurovacia rohož 100 W/m²						
7242	HM 100/1	1	2 x 0,5	100	34,00 €	40,80 €
7243	HM 100/1,5	1,5	3 x 0,5	150	58,00 €	69,60 €
7244	HM 100/2	2	4 x 0,5	200	76,00 €	91,20 €
7245	HM 100/2,5	2,5	5 x 0,5	250	94,00 €	112,80 €
7246	HM 100/3	3	6 x 0,5	300	114,00 €	136,80 €
7247	HM 100/4	4	8 x 0,5	400	128,00 €	153,60 €
7248	HM 100/5	5	10 x 0,5	500	162,00 €	194,40 €
7249	HM 100/6	6	12 x 0,5	600	192,00 €	230,40 €
7250	HM 100/7	7	14 x 0,5	700	225,20 €	270,24 €
7251	HM 100/8	8	16 x 0,5	800	258,00 €	309,60 €
7252	HM 100/10	10	20 x 0,5	1.000	332,00 €	398,40 €
HM 150 – dvojžilová vykurovacia rohož 150 W/m²						
7201	HM 150/0,5	0,5	1 x 0,5	75	22,00 €	26,40 €
7202	HM 150/1	1	2 x 0,5	150	34,00 €	40,80 €
7203	HM 150/1,5	1,5	3 x 0,5	225	58,00 €	69,60 €
7204	HM 150/2	2	4 x 0,5	300	76,00 €	91,20 €
7205	HM 150/2,5	2,5	5 x 0,5	375	94,00 €	112,80 €
7206	HM 150/3	3	6 x 0,5	450	114,00 €	136,80 €
7207	HM 150/3,5	3,5	7 x 0,5	525	122,00 €	146,40 €
7208	HM 150/4	4	8 x 0,5	600	128,00 €	153,60 €
7209	HM 150/5	5	10 x 0,5	750	162,00 €	194,40 €
7210	HM 150/6	6	12 x 0,5	900	192,00 €	230,40 €
7211	HM 150/8	8	16 x 0,5	1.200	258,00 €	309,60 €
7212	HM 150/10	10	20 x 0,5	1.500	332,00 €	398,40 €

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		plocha (m ²)	rozmer (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
HML – vykurovacia rohož s ochrannou hliníkovou vrstvou 80 W/m²						
1350	HML 80/1	1	2 x 0,5	80	50,88 €	61,06 €
1351	HML 80/1,5	1,5	3 x 0,5	120	69,60 €	83,52 €
1352	HML 80/2	2	4 x 0,5	160	91,20 €	109,44 €
1353	HML 80/2,5	2,5	5 x 0,5	200	112,80 €	135,36 €
1354	HML 80/3	3	6 x 0,5	240	128,00 €	153,60 €
1355	HML 80/3,5	3,5	7 x 0,5	280	142,80 €	171,36 €
1356	HML 80/4	4	8 x 0,5	320	159,60 €	191,52 €
1357	HML 80/4,5	4,5	9 x 0,5	360	175,60 €	210,72 €
1358	HML 80/5	5	10 x 0,5	400	194,40 €	233,28 €
1359	HML 80/6	6	12 x 0,5	480	230,40 €	276,48 €
1360	HML 80/7	7	14 x 0,5	560	270,00 €	324,00 €
1361	HML 80/8	8	16 x 0,5	640	309,60 €	371,52 €
1362	HML 80/9	9	18 x 0,5	720	354,00 €	424,80 €
1363	HML 80/10	10	20 x 0,5	800	398,40 €	478,08 €
TR-1S – jednožilová vykurovacia rohož 160 W/m²						
1259	TR 1S-0,6-100	0,6	2,0 x 0,3	100	26,00 €	31,20 €
1260	TR 1S-1,1-180	1,1	3,6 x 0,3	180	26,80 €	32,16 €
1261	TR 1S-1,8-300	1,8	6,1 x 0,3	300	48,00 €	57,60 €
1262	TR 1S-2,3-360	2,3	7,6 x 0,3	360	56,80 €	68,16 €
1263	TR 1S-3-500	3	9,9 x 0,3	500	65,60 €	78,72 €
1264	TR 1S-4,3-700	4,3	8,6 x 0,5	700	83,20 €	99,84 €
1265	TR 1S-5,3-850	5,3	10,6 x 0,5	850	100,80 €	120,96 €
1266	TR 1S-5,9-950	5,9	11,8 x 0,5	950	114,00 €	136,80 €
1267	TR 1S-7,2-1150	7,2	14,4 x 0,5	1.150	131,60 €	157,92 €
1268	TR 1S-10,7-1700	10,7	21,4 x 0,5	1.700	184,40 €	221,28 €
1269	TR 1S-12,4-2000	12,4	24,9 x 0,5	2.000	210,80 €	252,96 €
1270	TR 1S-15,7-2500	15,7	31,3 x 0,5	2.500	281,20 €	337,44 €
1271	TR 1S-18,8-3000	18,8	37,6 x 0,5	3.000	373,60 €	448,32 €

VYKUROVACIE KÁBLE PRE PODLAHOVÉ VYKUROVANIE

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		dĺžka (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
TO-2L – vykurovací kábel so zníženým výkonom 10W/m					
7170	TO-2L-7-70	7	70	30,80 €	38,88 €
7172	TO-2L-11-110	11	110	34,40 €	43,44 €
7175	TO-2L-20-200	20	200	48,00 €	60,48 €
7176	TO-2L-23-230	23	230	56,80 €	71,64 €
7178	TO-2L-31-310	31	310	70,40 €	88,80 €
7179	TO-2L-36-360	36	360	83,20 €	104,88 €
7181	TO-2L-46-460	46	460	94,80 €	119,52 €
7182	TO-2L-55-550	55	550	108,40 €	136,68 €
7183	TO-2L-71-710	71	710	128,00 €	161,28 €
7184	TO-2L-90-900	90	900	158,40 €	199,68 €
7185	TO-2L-110-1100	110	1.100	166,40 €	209,76 €
7186	TO-2L-122-1220	122	1.220	184,40 €	232,44 €
7187	TO-2L-147-1470	147	1.470	228,40 €	287,88 €
7188	TO-2L-156-1560	156	1.560	246,80 €	311,04 €
7189	TO-2L-173-1730	173	1.730	282,40 €	355,92 €
7190	TO-2L-190-1900	190	1.900	315,20 €	397,20 €
7191	TO-2L-207-2070	207	2.070	347,60 €	438,00 €
7192	TO-2L-225-2250	225	2.250	378,00 €	476,40 €

TO-2S – štandardný dvojžilový vykurovací kábel 17 W/m

7102	TO-2S-8-135	8	135	51,60 €	61,92 €
7104	TO-2S-13-220	13	220	66,00 €	79,20 €
7106	TO-2S-17-285	17	285	79,20 €	95,04 €
7108	TO-2S-23-390	23	390	90,00 €	108,00 €
7110	TO-2S-31-530	31	530	107,20 €	128,64 €
7111	TO-2S-35-595	35	595	112,00 €	134,40 €
7112	TO-2S-42-710	42	710	117,20 €	140,64 €
7113	TO-2S-54-915	54	915	140,40 €	168,48 €
7114	TO-2S-69-1170	69	1.170	164,00 €	196,80 €
7115	TO-2S-84-1425	84	1.425	187,60 €	225,12 €
7116	TO-2S-94-1595	94	1.595	198,40 €	238,08 €
7117	TO-2S-113-1920	113	1.920	230,00 €	276,00 €
7118	TO-2S-120-2040	120	2.040	243,60 €	292,32 €
7119	TO-2S-133-2260	133	2.260	260,00 €	312,00 €
7120	TO-2S-146-2480	146	2.480	276,00 €	331,20 €

FIXAČNÉ PRVKY

1853	GRUFAST ST/10m	fixácia vykurov. káblov do betónu	8,90 €	10,68 €
7502	príchytky snímača	pre upevnenie ohybnej rúrky na snímač k polystyrénu, bal. 50 ks, materiál plast	8,40 €	10,08 €
7503	príchytky kábla	pre uchytenie vykurovacieho kábla na polystyrén alebo separačnú fóliu, bal. 30 ks na páse pre UP 211, materiál plast	3,60 €	4,32 €
7504	montážna tyč UP 211	pre zatlačenie príchytek kábla do polystyrénu alebo separačnej fólie - kúpa / požičanie - možné riešiť so zástupcom spol. /	143,80 €	172,56 €

DOPLNKY PRE PODLAHOVÉ VYKUROVANIE

9901	separačná fólia	návin 25m ²	56,00 €	67,20 €
9902	TPI 6 - izolačný panel	termoizolačný podlahový panel pre dodatočné zateplenie podlahy pri rekonštrukciách; urýchljuje nábeh teploty podlahového kúrenia; rozmer dosky: 1.250 x 600 x 6 mm, bal. po 6 ks (4,5 m ²)	58,80 €	70,56 €

REGULÁCIA PRE PODLAHOVÉ VYKUROVANIE

obj. číslo	označenie	špecifikácia				cena	
		rozsah (°C)	výstup (A)	pokles (°C)	snímač	bez DPH	s DPH
OCD4 – programovateľný termostat podlaha + priestor, podsvietený displej							
2019	OCD4-1999	+5...+40	16	áno	R+F	111,60 €	133,92 €
OCD2 – programovateľný termostat podlaha + priestor							
2014	OCD2-1999 OJ Microline	+5...+40	16	áno	R+F	83,60 €	100,32 €

OCC2 – programovateľný termostat podlaha alebo priestor

2011	OCC2-1991-VS	+5...+40	16	áno	F	83,60 €	100,32 €
2012	OCC2-1999H				R	83,60 €	100,32 €

OTD2 – digitálny termostat podlaha + priestor

2016	OTD2-1999	0...+40	16	2...8	R+F	71,60 €	85,92 €
------	-----------	---------	----	-------	-----	---------	---------

OTN2 – digitálny termostat podlaha alebo priestor

2017	OTN2-1666 IR	0...+40	16	2...8	INFRA	75,60 €	90,72 €
2015	OTN2-1991			F	67,60 €	81,12 €	
8211	OTN2-1999			R	71,00 €	85,20 €	

OTN – analógový termostat podlaha alebo priestor

2002	OTN-1991-VS	+5...+40	14	5	F	63,60 €	76,32 €
2003	OTN-1999H				R	63,60 €	76,32 €

ETV – termostat na DIN-lištu do rozvádzača

2331	ETV-1991	0...+40	16	5	F	73,08 €	87,70 €
------	----------	---------	----	---	---	---------	---------

KOMPLETNÉ MONTÁŽNE SADY PRE PODLAHOVÉ VYKUROVANIE

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		plocha (m ²)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
Teplá dlažba KÁBEL - súprava vykurovací kábel + fixačné a inštalované prvky + základný termostat OTN					
1301	TD KÁBEL A	0,8 až 1,3	160	119,32 €	143,18 €
1302	TD KÁBEL B	1,3 až 2,3	280	129,32 €	155,18 €

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		plocha (m ²)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
1303	TD KÁBEL C	2,3 až 3,7	450	146,00 €	175,20 €
1304	TD KÁBEL D	3,7 až 5,3	640	169,32 €	203,18 €
1305	TD KÁBEL E	5,3 až 7,5	960	192,68 €	231,22 €
1306	TD KÁBEL F	7,5 až 12	1.550	252,68 €	303,22 €

Teplá dlažba KÁBEL - súprava vykurovací kábel + fixačné a inštalované prvky + programovateľný termostat OCC2

1311	TD KÁBEL A/T	0,8 až 1,3	160	121,00 €	145,20 €
1312	TD KÁBEL B/T	1,3 až 2,3	280	131,00 €	157,20 €
1313	TD KÁBEL C/T	2,3 až 3,7	450	148,00 €	177,60 €
1314	TD KÁBEL D/T	3,7 až 5,3	640	171,00 €	205,20 €
1315	TD KÁBEL E/T	5,3 až 7,5	960	195,00 €	234,00 €
1316	TD KÁBEL F/T	7,5 až 12	1.550	255,00 €	306,00 €

Teplá dlažba ROHOŽ - súprava vykurovacia rohož + fixačné a inštalované prvky + základný termostat OTN

9101	TD ROHOŽ 1	1	150	93,60 €	112,32 €
9102	TD ROHOŽ 2	2	300	135,60 €	162,72 €
9103	TD ROHOŽ 3	3	450	173,60 €	208,32 €
9104	TD ROHOŽ 4	4	600	187,60 €	225,12 €
9105	TD ROHOŽ 5	5	750	221,60 €	265,92 €

Teplá dlažba ROHOŽ - súprava vykurovacia rohož + fixačné a inštalované prvky + programovateľný termostat OCC2

9111	TD ROHOŽ 1/T	1	150	122,00 €	146,40 €
9112	TD ROHOŽ 2/T	2	300	163,00 €	195,60 €
9113	TD ROHOŽ 3/T	3	450	203,00 €	243,60 €
9114	TD ROHOŽ 4/T	4	600	215,00 €	258,00 €
9115	TD ROHOŽ 5/T	5	750	249,00 €	298,80 €

KONVEKTORY A PRÍSLUŠENSTVO

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		výkon (W)	dĺžka (mm)	výška (mm)	bez DPH	s DPH

Glamox – konvektory s centrálnym riadením - štandardné rozmery

7751	TPA 04	400	510	350	71,12 €	85,34 €
7752	TPA 06	600	655		75,72 €	90,86 €
7753	TPA 08	800	820		82,72 €	99,26 €
7754	TPA 10	1.000	980		89,52 €	107,42 €
7755	TPA 12	1.200	1.070		93,92 €	112,70 €
7756	TPA 15	1.500	1.360		126,28 €	151,54 €
7757	TPA 20	2.000	1.670		144,64 €	173,57 €

Glamox – konvektory s centrálnym riadením - znížené rozmery

7758	TLO 03	300	490	180	66,52 €	79,82 €
7759	TLO 05	500	810		75,72 €	90,86 €
7760	TLO 07	700	1.050		80,32 €	96,38 €
7761	TLO 10	1.000	1.435		110,28 €	132,34 €
7762	TLO 14	1.400	1.740		126,28 €	151,54 €

Glamox – konvektory s centrálnym riadením - nízkoteplotné

7763	TPA 60 04	400	820	350	87,32 €	104,78 €
7764	TPA 60 06	600	1.070		98,72 €	118,46 €
7765	TPA 60 08	800	1.680		149,24 €	179,09 €

Glamox – konvektory s centrálnym riadením - kúpeľňové

7766	TPVD 04 EV	400	510	350	112,48 €	134,98 €
7767	TPVD 06 EV	600	655		119,48 €	143,38 €
7768	TPVD 08 EV	800	820		126,28 €	151,54 €
7769	TPVD 10 EV	1.000	980		133,08 €	159,70 €

Glamox – termostaty a príslušenstvo pre konvektory

7770	ET	základný elektronický termostat	16,80 €	20,16 €
7773	RFR	rádiový riadený termostat	140,40 €	168,48 €
7774	ETM	štandardný MASTER termostat	54,00 €	64,80 €
7776	RFRM	rádiový riadený MASTER termostat	213,84 €	256,61 €
7777	SLA 5/24	modul SLAVE, vstup AC/DC 5...24V	19,44 €	23,33 €

ADAX NEO – designové konvektory (farba červená, čierna, strieborno šedá, biela)

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		výkon (W)	dĺžka (mm)	výška (mm)	bez DPH	s DPH
7740	NP 04 KDT	400	474	370	136,50 €	163,80 €
7744	NP 06 KDT	600	589		140,90 €	169,08 €
7720	NP 08 KDT	800	704		146,40 €	175,68 €
7724	NP 10 KDT	1.000	762		152,90 €	183,48 €
7728	NP 12 KDT	1.200	934		157,30 €	188,76 €
7732	NP 14 KDT	1.400	1.049		177,00 €	212,40 €
7736	NP 20 KDT	2.000	1.394		196,60 €	235,92 €

ADAX – štandardné konvektory s mechanickým termostatom (farba biela)

7710	VP 1004 KT	400	389	295	46,50 €	55,80 €
7711	VP 1006 KT	600	505		50,30 €	60,36 €
7712	VP 1008 KT	800	620		54,40 €	65,28 €
7713	VP 1010 KT	1.000	678		57,80 €	69,36 €
7714	VP 1012 KT	1.200	850		61,80 €	74,16 €
7715	VP 1014 KT	1.400	965		65,50 €	78,60 €
7716	VP 1020 KT	2.000	1.300		79,60 €	95,52 €

DOPLNKY VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV					
obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		rozmery (mm)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
MHF – vykurovacie fólie na zrkadlá odstraňujúce zarusenie					
7601	MHF 12	252 x 274	12,5	17,30 €	20,76 €
7602	MHF 25	574 x 274	25	23,60 €	28,32 €
7603	MHF 50	519 x 524	50	36,00 €	43,20 €
7604	MHF 100	1004 x 524	100	59,90 €	71,88 €
sušiaci uterákov - otočný					
5060	S60K biely	620 x 500 x 53	70	52,30 €	62,76 €
5061	S60K farebný			68,10 €	81,72 €
5062	S60K nerez			91,60 €	109,92 €

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		rozmery (mm)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
sušiaci uterákov s vypínačom - pevný (rebrík)					
5064	BK.ES 45.94	450 x 940 x 30	300	142,80 €	171,36 €
5065	BK.ES 60.94	600 x 940 x 30		151,70 €	182,04 €
sušiaci uterákov s termostatom - pevný (rebrík)					
5164	BK.ER 45.94	450 x 940 x 30	300	160,00 €	192,00 €
5165	BK.ER 60.94	600 x 940 x 30		168,70 €	202,44 €
vyhrievacie doplnky					
5050	vyhrievací koberček	500 x 700	75	52,50 €	63,00 €
7750	sušič obuvi	100 x 225 x 865	200	92,40 €	110,88 €

OCHRANA PRED SNEHOM A NÁMRAZOU

vykurovacie rohože / vykurovacie káble / fixačné prvky / regulácia

VYKUROVACIE ROHOŽE						
obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		plocha (m²)	rozměr (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
HMO – vykurovacia rohož pre vonkajšie plochy 350 W/m²						
1330	HMO 350 W/2,4	2,4	6 x 0,4	850	92,00 €	110,40 €
1331	HMO 350 W/3,2	3,2	8 x 0,4	1.100	123,00 €	147,60 €
1332	HMO 350 W/4	4	10 x 0,4	1.400	149,00 €	178,80 €
1333	HMO 350 W/4,8	4,8	12 x 0,4	1.700	169,00 €	202,80 €
1334	HMO 350 W/5,6	5,6	14 x 0,4	2.000	192,00 €	230,40 €
1335	HMO 350 W/6,4	6,4	16 x 0,4	2.250	217,00 €	260,40 €
1336	HMO 350 W/7,2	7,2	18 x 0,4	2.500	243,00 €	291,60 €
1337	HMO 350 W/8	8	20 x 0,4	2.800	271,00 €	325,20 €
1338	HMO 350 W/9,6	9,6	12 x 0,8	3.350	332,00 €	398,40 €
1339	HMO 350 W/11,2	11,2	14 x 0,8	4.000	392,00 €	470,40 €
1340	HMO 350 W/12,8	12,8	16 x 0,8	4.500	449,00 €	538,80 €
1341	HMO 350 W/14,4	14,4	18 x 0,8	5.000	497,00 €	596,40 €

FIXAČNÉ PRVKY					
1853	GRUFAST ST/10m	fixácia vykúr. káblov do betónu		8,90 €	10,68 €

VYKUROVACIE KÁBLE					
obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		dĺžka (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
TO-2H – vykurovací kábel pre vonkajšie aplikácie 30 W/m					
1158	TO-2H-67-2100	67	2.100	163,50 €	196,20 €
1159	TO-2H-93-3000	93	3.000	251,90 €	302,28 €
1160	TO-2H-150-4400	150	4.400	343,90 €	414,68 €

v prípade potreby je možné použiť vykurovacie káble TO-2R 20W/m, dĺžky viď sekcia ochrana odkvapov

REGULÁCIA PRE OCHRANU PRED SNEHOM A NÁMRAZOU					
termostaty na DIN					
2356	ETO2-4550	0...+5 °C, výstup 3x16A, možno pripojiť 1 teplotný a 2 vlhkostné snímače, IP20		259,60 €	311,52 €
2357	ETR2-1550	0...+10 °C, výstup 16A, možno pripojiť 1 teplotný a 1 vlhkostný snímač, IP20		186,00 €	223,20 €
snímače					
2361	sada zemných snímačov	2x vlhkostno-teplotný snímač ETOG-55/10		188,00 €	225,60 €
2914	ST 1111-10	káblový teplotný snímač, -20...+70 °C, 2,5 m		14,00 €	16,80 €
2961	ETF-744/99	priestor. teplot. snímač, -20...+70 °C, IP54		35,60 €	42,72 €
2359	ETOG-55/10 m	pôdny vlhkostnoteplot. snímač k ETO, 10 m		103,60 €	124,32 €

OCHRANA ODKVAPOV

vykurovacie káble / fixačné prvky / regulácia / kompletne montážne sady

VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU ODKVAPOV					
obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		dĺžka (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
TO-2R – vykurovací kábel pre ochranu odkvapov 20 W/m					
7151	TO-2R-12-240	12	240	67,20 €	80,64 €
7152	TO-2R-19-380	19	380	83,20 €	99,84 €
7153	TO-2R-29-580	29	580	100,80 €	120,96 €
7154	TO-2R-40-800	40	800	123,10 €	147,72 €
7155	TO-2R-50-1000	50	1.000	143,30 €	171,96 €
7156	TO-2R-65-1300	65	1.300	170,60 €	204,72 €
7157	TO-2R-78-1560	78	1.560	192,00 €	230,40 €
7158	TO-2R-86-1720	86	1.720	206,70 €	248,04 €
7159	TO-2R-102-2040	102	2.040	228,90 €	274,68 €
7160	TO-2R-118-2360	118	2.360	253,70 €	304,44 €
7161	TO-2R-135-2700	135	2.700	286,50 €	343,80 €
7162	TO-2R-150-3000	150	3.000	304,50 €	365,40 €
7163	TO-2R-170-3400	170	3.400	344,90 €	413,88 €

SR - samoregul. kábel pre ochranu odkvapov 18 - 36 W/m pri 0 °C (vzduch - voda)					
IN7105	SRHT Tectum	1 - 135 m, cena za meter		13,50€	16,20 €

príslušenstvo k SR káblu					
IN1490	UKIT 110	sada pre ukončenie SR kábla		10,70€	12,84 €
IN1906	PKIT 16/110	sada pre pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky		10,70€	12,84 €

FIXAČNÉ PRVKY					
1823	SYFOK-P/10	pre zvody, úžľabia a atypické odkvap, nerez lanko + plast, balenie 10 alebo 20 m		25,50 €	30,60 €
1824	SYFOK-P/20			50,90 €	61,08 €
1821	SYFOK-B/10			31,20 €	37,44 €
1822	SYFOK-B/20			62,40 €	74,88 €
1816	odkvap. držiak 150	pre polkruhové odkvap do 150 mm, 25 ks		8,90 €	10,68 €
1807	odkvap. držiak 100	pre polkruhové odkvap do 100 mm, 25 ks		8,40 €	10,68 €
1802	dištančný držiak	pre úžľabia, ploché strechy, 25 ks		10,00 €	12,60 €
1810	strešný držiak ZnTi	pre úžľabia, atypické odkvap, rímsy, ploché strechy, 25 ks		10,00 €	12,60 €
1806	strešný držiak Cu			13,00 €	16,44 €

1801	dištančná lišta	pre úžľabia, odkvap, rímsy, dĺžka 1 m		4,50 €	5,40 €
------	-----------------	---------------------------------------	--	--------	--------

REGULÁCIA PRE OCHRANU ODKVAPOV					
obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		dĺžka (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
termostaty					
3301	DTR-E 3102	-20...+35 °C, na stenu, 16A, IP65		78,00 €	93,60 €
2340	ETR-1441A	-10...+10 °C, na DIN, 16A, IP20, možno pripojiť 1 teplotný snímač		104,00 €	124,80 €
2357	ETR2-1550	0...+10 °C, výstup 16A, možno pripojiť 1x teplotný a 1x vlhkostný snímač, IP20		186,00 €	223,20 €
2356	ETO2-4550	0...+5 °C, výstup 3x16A, možno pripojiť 1x teplotný a 2x vlhkostné snímače, IP20		259,60 €	311,52 €
snímače					
2360	sada snímačov odkvap	2x ETOR-55/10, 1x ST 1111-10		141,20 €	169,44 €
2352	ETOR-55/10 m	odkvapový vlhkostný snímač k ETO, 10 m		65,60 €	78,72 €
2916	ST 1111-10	káblový teplotný snímač -20...+70 °C		14,00 €	16,80 €
2961	ETF-744/99	priestor. teplot. snímač. -20...+70 °C, IP54		35,60 €	42,72 €

KOMPLETNÉ MONTÁŽNE SADY					
kompletne montážne sady pre ochranu jednoduchých odkvapov pre svojpomocnú montáž, do zásuvky - vykurovacie káble + fixácia + termostat DTR"					
8500	odkvap. sada S 12/4	pre žlab 4-6 m, zvod 4 m		188,60 €	226,32 €
8501	odkvap. sada S 19/4	pre žlab 6-9 m, zvod 4 m		203,70 €	244,44 €
8502	odkvap. sada S 29/4	pre žlab 10-14 m, zvod 4 m		242,80 €	291,36 €
8503	odkvap. sada S 40/4	pre žlab 13-20 m, zvod 4 m		269,20 €	317,04 €
8504	odkvap. sada S 50/4	pre žlab 17-25 m, zvod 4 m		306,20 €	367,44 €
sada na ochranu vpuste - vykurovací kábel s termostatom uchytený na nosnej mriežke					
9301	sada na vpust'	vyhrievanie okolia vpuste 50 x 50 cm, horná časť zvodu 50 cm		109,80 €	131,76 €



VYKUROVACIE KÁBLE

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		dĺžka (m)	výkon (W)	bez DPH	s DPH
PPC-SR-1 – samoregulačný vykurovací kábel, zapojenie do zásuvky					
7330	PPC-SR-1	1	16 pri 10 °C	40,80 €	46,56 €
PPC - vykurovací kábel s termostatom, zapojenie do zásuvky					
7301	PPC-2	2	24	51,30 €	61,56 €
7302	PPC-3	3	37	55,50 €	66,60 €
7303	PPC-5	5	59	63,90 €	76,68 €
7304	PPC-7	7	76	71,00 €	85,20 €
7305	PPC-10	10	118	80,70 €	96,84 €
7306	PPC-15	15	185	95,40 €	114,48 €
7307	PPC-21	21	259	110,10 €	132,12 €
7308	PPC-30	30	335	129,00 €	154,80 €
7309	PPC-42	42	508	152,10 €	182,52 €

TO-2L - vykurovací kábel so zníženým výkonom 10W/m

7170	TO-2L-7-70	7	70	30,80 €	36,96 €
7172	TO-2L-11-110	11	110	34,40 €	41,28 €
7175	TO-2L-20-200	20	200	48,00 €	57,60 €
7176	TO-2L-23-230	23	230	56,80 €	68,16 €
7178	TO-2L-31-310	31	310	70,40 €	84,48 €
7179	TO-2L-36-360	36	360	83,20 €	99,84 €
7181	TO-2L-46-460	46	460	94,80 €	113,76 €
7182	TO-2L-55-550	55	550	108,40 €	130,08 €
7183	TO-2L-71-710	71	710	128,00 €	153,60 €
7184	TO-2L-90-900	90	900	158,40 €	190,08 €
7185	TO-2L-110-1100	110	1.100	166,40 €	199,68 €
7186	TO-2L-122-1220	122	1.220	184,40 €	221,28 €
7187	TO-2L-147-1470	147	1.470	228,40 €	274,08 €
7188	TO-2L-156-1560	156	1.560	246,80 €	296,16 €
7189	TO-2L-173-1730	173	1.730	282,40 €	338,88 €
7190	TO-2L-190-1900	190	1.900	315,20 €	378,24 €
7191	TO-2L-207-2070	207	2.070	347,60 €	417,12 €
7192	TO-2L-225-2250	225	2.250	378,00 €	453,60 €

TO-2S - štandardný dvojžilový vykurovací kábel 17W/m

7102	TO-2S-8-135	8	135	51,60 €	61,92 €
7104	TO-2S-13-220	13	220	66,00 €	79,20 €
7106	TO-2S-17-285	17	285	79,20 €	95,04 €
7108	TO-2S-23-390	23	390	90,00 €	108,00 €
7110	TO-2S-31-530	31	530	107,20 €	128,64 €
7111	TO-2S-35-595	35	595	112,00 €	134,40 €
7112	TO-2S-42-710	42	710	117,20 €	140,64 €
7113	TO-2S-54-915	54	915	140,40 €	168,48 €
7114	TO-2S-69-1170	69	1.170	164,00 €	196,80 €
7115	TO-2S-84-1425	84	1.425	187,60 €	225,12 €
7116	TO-2S-94-1595	94	1.595	198,40 €	238,08 €
7117	TO-2S-113-1920	113	1.920	230,00 €	276,00 €
7118	TO-2S-120-2040	120	2.040	243,60 €	292,32 €
7119	TO-2S-133-2260	133	2.260	260,00 €	312,00 €
7120	TO-2S-146-2480	146	2.480	276,00 €	331,20 €

FIXAČNÉ PRVKY

1813	AL/50	Al páska samolepiaca, dĺžka 50 m	11,80 €	14,16 €
76005	AL/10	Al páska samolepiaca, dĺžka 10 m	2,80 €	3,36 €
1812	AL HT/50	Al páska vysokoteplotná, dĺžka 50 m	48,20 €	57,84 €
1815	AL HT/10	Al páska vysokoteplotná, dĺžka 10 m	11,00 €	13,20 €

OSTATNÉ

príložné termostaty				
3308	BRC 87501	rozsah +20...+90 °C, výstup 15(2,5)A, IP20, nastavenie teploty pod krytom	18,80 €	22,56 €
3309	BRC 87502		18,80 €	22,56 €
opravná sada				
1905	REPKIT UNI	sada na opravu vykurovacích káblov	10,70 €	12,84 €
služby				
príspevok na dopravu a balné		len pri objednávke do 400 €	5,60 €	6,72 €

ŠPECIÁLNE VYKUROVACIE KÁBLE

obj. číslo	označenie	špecifikácia		cena	
		výkon pri 10 °C (W/m)	max. dĺžka (m)	bez DPH	s DPH
SR – samoregulačný kábel					
1401	SR 32J	9	198	11,00 €	13,20 €
1402	SR 52J	16	165	11,50 €	13,80 €
1403	SR 82J	26	130	12,40 €	14,88 €
76017	SR-studený koniec	prípájací kábel, cena za meter		1,50 €	1,80 €
1490	IZOKIT SR/100	ukončovacia sada		10,70 €	12,84 €
1491	NAPKIT SR/110-ST	prípájacia sada		10,70 €	12,84 €
1492	NAPKIT SR/110-TT	sada pre spojenie dvoch SR káblov		10,70 €	12,84 €

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		výkon (W/m)	opletenie	max.dĺžka (m)	bez DPH	s DPH
FTS0 – kábel s konštantným príkonom						
1501	FTS0 25	25	nie	65	5,60 €	6,72 €
1503	FTS0 50	50		44	5,60 €	6,72 €
1504	FTS0/T 25	25	áno	65	9,00 €	10,80 €
1506	FTS0/T 50	50		44	9,00 €	10,80 €
76018	FT-studený koniec	prípájací kábel, cena za meter		1,70 €	2,04 €	
1507	IZOKIT FT/260	ukončovacia sada		10,70 €	12,84 €	
1508	NAPKIT FT/260-ST	napájacia sada		10,70 €	12,84 €	

ŠPECIÁLNE KÁBLE PRE INÉ NAPÄTIA A Ex PROSTREDIE

- káble na 12 V, 24 V, alebo iné napätia dodávame na zákazku
- ponúkame komplexný sortiment pre výbušné prostredia

REGULÁCIA PRE OCHRANU POTRUBIA

obj. číslo	označenie	špecifikácia			cena	
		rozsah (°C)	výstup (A)	krytie	bez DPH	s DPH
ETV – termostat na DIN lištu do rozvádzača, pokles 5 °C						
2331	ETV-1991	0...+40	S/16	IP20	73,08 €	87,70 €
2332	ETV-1999				77,36 €	92,83 €
ETI – termostat na DIN lištu do rozvádzača, nastaviteľná hysterezia						
2372	ETI/F-1551	-10...+50	P/10	IP20	79,60 €	95,52 €
2373	ETI/F-1221	+10...+110			82,00 €	98,40 €
teplotné snímače pre ETV, ETI						
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	—	IP67	10,40 €	12,48 €
2916	ST 1111-10			IP67	14,00 €	16,80 €
2961	ETF-744/99			IP54	35,60 €	42,72 €
kapilárové termostaty						
4010	F 2000	-35...+35	16	IP44	35,20 €	42,24 €
4011	A 2000				34,00 €	40,80 €
AZT – priestorový termostat pre riadenie SR káblov						
3316	AZT-A 524 510	+5...+35	10 (4)	IP54	67,60 €	81,12 €
3317	AZT-A 524 410	-15...+15			67,60 €	81,12 €
3318	AZT-I 524 510	+5...+35			67,60 €	81,12 €
3319	AZT-I 524 410	-15...+15			67,60 €	81,12 €
UTR – termostat s externým snímačom, vysoké krytie						
3335	UTR/20	-40 ...+20	16 (4)	IP65	114,80 €	137,76 €
3336	UTR/60	0 ...+60			114,80 €	137,76 €
3337	UTR/100	+40 ...+100			114,80 €	137,76 €
3338	UTR/160	+100...+160			114,80 €	137,76 €
teplotné snímače pre UTR						
3916	F 891 000	-25... +70	—	IP64	17,00 €	20,40 €
3919	F 894 002	-50... +175			17,00 €	20,40 €

* S = spínací, P = prepínací

Váš dodávateľ: