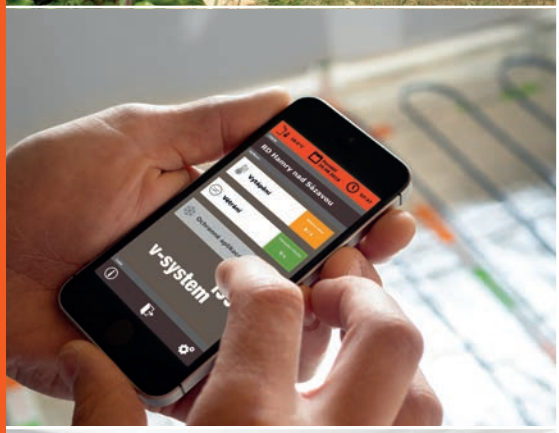
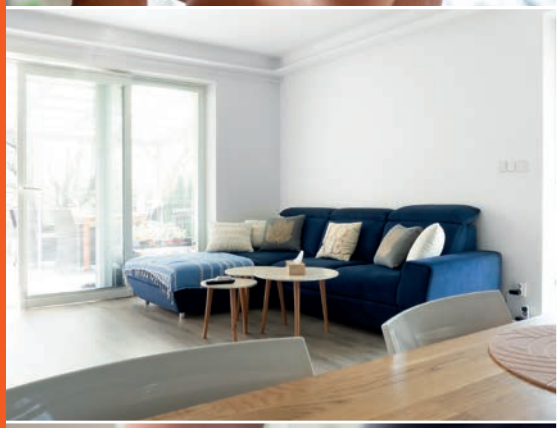
CENNÍK

VYKUROVANIE VETRANIE

platný od 15. 3. 2022





v-system
ELEKTRO

OBSAH

ELEKTRICKÉ PODLAHOVÉ KÚRENIE
- vykurovacie rohože, vykurovacie káble a príslušenstvo
- kompletné montážne súpravy pre podlahové vykurovanie
- sušiak uterákov
- regulácia

PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY
- designové a WiFi konvektory

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA
- vetracie jednotky
- ukončovacie prvky
- rozvody vzduchu
- inštalačné prvky

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA ODKVAPOV
- vykurovacie káble
- fixačné prvky
- regulácia
- kompletné montážne súpravy pre ochranu odkvapov a vpustí

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA VONKAJŠÍCH PLÔCH
- vykurovacie rohože a káble
- fixačné prvky
- regulácia

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA POTRUBIA
- vykurovacie káble – odporové, do zásuvky, samoregulačné, silikónové
- fixačné prvky a doplnky
- regulácia

PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE
- špeciálne samoregulačné vykurovacie káble aj do výbušného prostredia
- príslušenstvo
- fixácia a doplnky
- regulácia

ŠPECIÁLNE APLIKÁCIE
- teplotné snímače
- ostatná regulácia
- regulátory výkonu
- prostriedky pre udržiavanie vnútorného prostredia v rozvádzači

SÚVISIACE PRODUKTY A SLUŽBY
- súprava na opravu káblov
- predĺženie prívodov káblov a snímačov
- servisné výjazdy

NAŠE SLUŽBY

NEZÁVÄZNÁ KALKULÁCIA
Vieme, čím najlepšie kúriť v rodinnom dome a prečo. Naše presvedčenie je podložené číslami. Súčasne vieme riešiť ochranu proti zamrznutiu a námraze. **Pošlite nám dopyt**. Navrhneme najvhodnejšie technické riešenie vrátane cenovej kalkulácie.

24 ROKOV SKÚSENOSTÍ
Máme bohaté skúsenosti, ktoré pre Vás získavame už veľa rokov na mnohých stavbách v ČR a SR. Získajte s nami osobné skúsenosti aj Vy.

RÝCHLE DODÁVKY MATERIÁLU
Dodávky materiálu realizujeme prostredníctvom našich partnerov v nadštandardne rýchlom čase, obvykle do 48 hodín a naviac na miesto, ktoré si sami vyberiete (stavba/veľkoobchod).

ODBORNÍCI V TERÉNE
Aby sme úspešne a rýchlo zvládli vybaviť všetky Vaše požiadavky, sú Vám v ČR a SR k dispozícii naši technicko-obchodní poradcovia. V koordinácii s regionálnymi zástupcami Vás môže navštíviť tiež niektorí z našich technikov.

48 HODÍN
Pre Vašu spokojnosť sa snažíme urobiť maximum. Na Váš dopyt reagujeme vždy najneskôr do 2 pracovných dní orientačným i podrobným cenovým návrhom. Tak ako presná regulácia kúrenia šetrí prevádzkové náklady, presný a na mieru ušitý návrh šetrí náklady na obstaranie a inštaláciu.

SPRACOVANIE EKODESIGNU
Starosti so spracovaním tzv. Ekodesignu nechajte na nás. Naše produkty spĺňajú nariadenie komisie EÚ 2015/1188 (Ekodesign), všetky podklady od nás ako bonus dostávate kompletne spracované v rámci dokumentácie ku každej zákazke.

PODROBNÉ TECHNICKÉ A CENOVÉ RIEŠENIE
Vieme, čím najlepšie kúriť aj vetrať v rodinnom dome a prečo. Naše presvedčenie je podložené číslami. Vieme riešiť aj ohrevy proti zamrznutiu a ochranu pred námrazou. Pošlite nám dopyt - navrhneme technické riešenie s predbežnou kalkuláciou nákladov - na mieru a zdarma.

DETAILNÁ SPRIEVODNÁ DOKUMENTÁCIA KU KAŽDEJ ZÁKAZKE NA PV
Každá sprievodná dokumentácia spracovaná našou spoločnosťou obsahuje montážny list s rozpisom komponentov pre jednotlivé miestnosti a merací protokol, vrátane podkladov k nariadeniu (EÚ) 2015/1188 (Ekodesign).

ŠÉFMONTÁŽ NA PRVEJ ZÁKAZKE
Ste montážna firma a ešte ste naše kúrenie nemontovali? Nevadí. Ozvite sa a my Vás na prvej zákazke zaškolíme. Vďaka tejto službe máte istotu, že získate to správne know how od skúsených odborníkov.

DOŽIVOTNÁ ZÁRUKA NA KÚRENIE RD
Dodávame len kvalitné vykurovacie systémy (káble pre podlahové kúrenie, presnú reguláciu a ďalšie príslušenstvo, ktoré potrebujete pre bezchybne fungujúce kúrenie). Kvalitu radi zaručíme poskytnutím doživotnej záruky majiteľovi na vykurovacie káble na hlavné vykurovanie RD.

SERVIS ZÁKAZNÍKOM
Náš servis zákazníkom je tu pre Vás každý pracovný deň v čase 8.00 – 15.00 hod.
Naši odborníci vyriešia všetky Vaše požiadavky od dopytu, cez poskytnutie informácie o cenách a termíne expedície tovaru, po vybavenie objednávky k Vašej maximálnej spokojnosti.

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

VYKUROVACIE KÁBLE PRE PODLAHOVÉ KÚRENIE – pre uloženie v betóne / anhydrite

T0-2S

T0-2L

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2S – štandardný dvojžilový opletený vykurovací kábel, 17 W/m									
7102	T0-2S-8-140	8,5	140	378	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	58,00	69,60	A	1
7104	T0-2S-13-215	13	215	246		74,25	89,10	A	1
7106	T0-2S-18-305	18	305	173		89,00	106,80	A	1
7108	T0-2S-24-410	24,5	410	129		101,25	121,50	A	1
7110	T0-2S-32-545	32	545	97		120,50	144,60	A	1
7111	T0-2S-35-610	35	610	87		126,00	151,20	A	1
7112	T0-2S-43-745	43	745	71		131,75	158,10	A	1
7113	T0-2S-54-910	54	910	58		156,00	187,20	A	1
7114	T0-2S-70-1200	70	1.200	44		184,50	221,40	A	1
7115	T0-2S-85-1430	85	1.430	37		211,00	253,20	A	1
7116	T0-2S-93-1590	93	1.590	33		223,00	267,60	A	1
7117	T0-2S-110-1900	110	1.900	28		258,75	310,50	A	1
7118	T0-2S-120-2030	120	2.030	26		274,00	328,80	A	1
7119	T0-2S-133-2280	133	2.280	23		292,25	350,70	A	1
7120	T0-2S-147-2490	147	2.490	21		310,25	372,30	A	1
T0-2L – dvojžilový opletený vykurovací kábel so zníženým výkonom, 10 W/m									
7170	T0-2L-7-70	7,5	70	756	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	38,25	45,90	A	1
7172	T0-2L-11-110	11	110	481		44,25	53,10	A	1
7175	T0-2L-20-200	20	200	265		56,75	68,10	A	1
7176	T0-2L-23-235	23,5	235	225		67,25	80,70	A	1
7178	T0-2L-32-315	32	315	168		83,25	99,90	A	1
7179	T0-2L-36-370	36,5	370	143		93,50	112,20	A	1
7181	T0-2L-46-460	46	460	115		112,50	135,00	A	1
7182	T0-2L-57-570	57	570	93		123,00	147,60	A	1
7183	T0-2L-70-700	70	700	76		151,25	181,50	A	1
7184	T0-2L-92-910	92	910	58		187,00	224,40	A	1
7185	T0-2L-111-1100	111	1.100	48		205,25	246,30	A	1
7186	T0-2L-122-1220	122	1.220	43		221,75	266,10	A	1
7187	T0-2L-144-1450	144	1.450	36		269,50	323,40	A	1
7188	T0-2L-156-1560	156	1.560	34		296,75	356,10	A	1
7189	T0-2L-174-1740	174	1.740	30		333,50	400,20	A	1
7190	T0-2L-191-1920	191	1.920	28		354,25	425,10	A	1
7191	T0-2L-203-2030	203	2.030	26		390,75	468,90	A	1
7192	T0-2L-225-2260	225	2.260	23		425,00	510,00	A	1

VYKUROVACIE KÁBLE PRE PODLAHOVÉ KÚRENIE – pre uloženie do samonivelačnej stierky / flexibilného lepidla

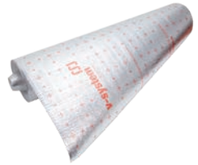
T0-2U

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2U – ultratenký dvojžilový opletený kábel, 10 W/m									
71060	T0-2U-8-90	8,5	90	588	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m farba: šedá	53,25	63,90	A	1
71061	T0-2U-13-135	13,5	135	392		67,25	80,70	A	1
71062	T0-2U-15-145	15	145	365		70,50	84,60	A	1
71063	T0-2U-22-220	22,5	220	240		89,50	107,40	A	1
71064	T0-2U-28-285	28,5	285	186		103,75	124,50	A	1
71065	T0-2U-32-320	32	320	165		114,75	137,70	A	1
71066	T0-2U-40-400	40	400	132		132,75	159,30	A	1
71067	T0-2U-45-450	45	450	118		149,25	179,10	A	1
71068	T0-2U-55-555	55	555	95		174,25	209,10	A	1
71069	T0-2U-70-690	70	690	77		207,25	248,70	A	1
71070	T0-2U-78-780	78	780	68		227,75	273,30	A	1
71071	T0-2U-98-980	98	980	54		275,00	330,00	A	1
71072	T0-2U-110-1100	110	1.100	48		312,75	375,30	A	1
71073	T0-2U-132-1320	132	1.320	40		355,25	426,30	A	1
71074	T0-2U-165-1650	165	1.650	32		471,25	565,50	A	1
71075	T0-2U-203-2050	203	2.050	26		616,25	739,50	A	1

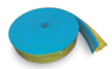
VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

PRÍSLUŠENSTVO



separačná fólia



dilatačný pás

lepiaca páska V-systém

GRUFAST standard

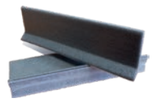
obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
9901	separačná fólia	návin 25 m², šírka fólie 1 m; pod vykurovacie káble, pre zaliatie betónom / anhydritom, pre lepšie plošné rozloženie tepla	63,00	75,60	A	1
9002	lepiaca páska V-systém	páska pre lepenie separačnej fólie	3,75	4,50	C	1
9909	dilatačný pás 25 m	obvodová dilatácia pre podlahové kúrenie, 25 m, hr. 10 mm, výška 13 cm; cena za balenie	15,25	18,30	A	1
1853	GRUFAST štandard	dĺžka 10 m, materiál: pozinkovaný oceľový pásik, fixácia vykurovacích káblov v betóne	10,00	12,00	A	1
2051	sada pre montáž regulácie, pod omietku	pre montáž podlahového senzora a krabice pre termostat; obsah sady: špeciálny chránič podlah. senzora s koncovkou pre fixáciu, chránič prívodu, príchytka 5 ks, inštalačná krabica, armovacia sieťka	15,25	18,3	A	1
2052	sada pre montáž regulácie, do dutej steny	pre montáž podlahového senzora a krabice pre termostat; obsah sady: špeciálny chránič podlah. senzora s koncovkou pre fixáciu, chránič prívodu, príchytka 5 ks, inštalačná krabica s membránou, armovacia sieťka	17,00	20,40	A	1
7505	príchytka kábla, ručná montáž	pre zatláčanie príchytiek kábla na polystyrén alebo separačnú fóliu, dĺžka 50 mm, balenie 200 ks; cena za balenie	13,25	15,90	A	1
7503	príchytka kábla	pre uchytenie vykurovacieho kábla na polystyrén alebo separačnú fóliu, dĺžka 25 mm, balenie 30 ks na páse pre UP 211	4,25	5,10	A	1
7504	montážna tyč UP 211	pre zatláčanie príchytiek kábla do polystyrénu alebo separačnej fólie	141,00	169,20	A	1
		požičanie možné riešiť so zástupcom spoločnosti	—	—	–	–
9911	SP 12x10	obojstranná páska pre lepenie Grufastu na podk	8,50	10,20	A	1
9910	dilatace do dveří	dilatační hrana do dveří, balení 1 m	6,25	7,50	A	1
9912	sklovláknová páska	samolepící mřížka pro fixaci topného kabelu	5,00	6,00	A	1
9913	stavební lepidlo CFiX	flexibilní cementové lepidlo pro fixaci topného kabelu	31,25	37,50	A	1
9914	lepicí paska pro sFOL	páska pro lepení kročejové izolace sFOL, 25 m	6,00	7,20	A	1

príchytka kábla

príchytka kábla, ručná montáž

montážna tyč

KIPO 16



dilatácia do dverí

KOMPLETNÉ MONTÁŽNE SADY TEPLÁ DLAŽBA pre podlahové vykurovanie a nie iba v tenkej vrstve obsah sady: vykurovací okruh, fixačné a montážne prvky, termostat

teplá dlažba ROHOŽ – balenie

teplá dlažba ROHOŽ – detail produktu

obj. č.	označenie	pre plochu [m²]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
súprava s ROHOŽOU a programovateľným termostatom Treo H Push 224 s týždenným programom									
9111	teplá dlažba ROHOŽ 1/T	1	150	353	napájanie: 230 V prívod: 3 m vykurovací prvok: kábel s ochranným opletením hrúbky 3,5 mm; vhodné pre inštalovanie v kúpeľniach	154,75	185,70	A	1
9112	teplá dlažba ROHOŽ 2/T	2	300	176		202,00	242,40	A	1
9113	teplá dlažba ROHOŽ 3/T	3	450	118		244,75	293,70	A	1
9114	teplá dlažba ROHOŽ 4/T	4	600	88		260,50	312,60	A	1
9115	teplá dlažba ROHOŽ 5/T	5	750	71		298,50	358,20	A	1
súprava s KÁBLOM a programovateľným termostatom Treo H Push 224 s týždenným programom									
1311	teplá dlažba KÁBEL A/T	0,8…1,3	160	330	napájanie: 230 V prívod: 2 × 3 m vykurovací prvok: kábel s ochranným opletením hrúbky 3,5 mm	148,50	178,20	A	☎
1312	teplá dlažba KÁBEL B/T	1,3…2,3	280	189		159,50	191,40	A	☎

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

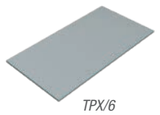
vykurovacie rohože / izolačné dosky / vykurovacie káble / príslušenstvo / ostatné doplnky / **montážne súpravy** / regulácia

VYKUROVACIE ROHOŽE PRE PODLAHOVÉ KÚRENIE A IZOLAČNÉ PODLAHOVÉ DOSKY

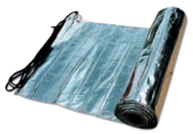
HM 150

HM 100

TR 1S



TPX/6



HML

obj. č.	označenie	plocha [m²]	rozmer [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
HM 150 – dvojžilová vykurovacia rohož s ochranným opletením, 150 W/m²										
7201	HM 150/0,5	0,5	1 × 0,5	75	705	napájanie 230 V, vykurovací kábel opletený, hrúbka kábla 3,5 mm, prívod dlhý 3 m	34,75	41,70	A	1
7202	HM 150/1	1,0	2 × 0,5	150	353		39,69	47,62	A	1
7203	HM 150/1,5	1,5	3 × 0,5	225	235		62,25	74,70	A	1
7204	HM 150/2	2,0	4 × 0,5	300	176		81,50	97,80	A	1
7205	HM 150/2,5	2,5	5 × 0,5	375	141		100,75	120,90	A	1
7206	HM 150/3	3,0	6 × 0,5	450	118		122,25	146,70	A	1
7207	HM 150/3,5	3,5	7 × 0,5	525	101		130,75	156,90	A	1
7208	HM 150/4	4,0	8 × 0,5	600	88		137,25	164,70	A	1
7209	HM 150/5	5,0	10 × 0,5	750	71		168,50	202,20	A	1
7210	HM 150/6	6,0	12 × 0,5	900	59		199,50	239,40	A	1
7211	HM 150/8	8,0	16 × 0,5	1.200	44		268,25	321,90	A	1
7212	HM 150/10	10,0	20 × 0,5	1.500	35		345,25	414,30	A	1
HM 100 – dvojžilová vykurovacia rohož s ochranným opletením, 100 W/m², pre nízkoenergetické domy										
7242	HM 100/1	1,0	2 × 0,5	100	529	napájanie 230 V, vykurovací kábel opletený, hrúbka kábla 3,5 mm, prívod dlhý 3 m	38,25	45,90	A	1
7243	HM 100/1,5	1,5	3 × 0,5	150	353		65,25	78,30	A	1
7244	HM 100/2	2,0	4 × 0,5	200	265		85,50	102,60	A	1
7245	HM 100/2,5	2,5	5 × 0,5	250	212		105,75	126,90	A	1
7246	HM 100/3	3,0	6 × 0,5	300	176		128,25	153,90	A	1
7247	HM 100/4	4,0	8 × 0,5	400	132		144,00	172,80	A	1
7248	HM 100/5	5,0	10 × 0,5	500	106		182,25	218,70	A	1
7249	HM 100/6	6,0	12 × 0,5	600	88		215,75	258,90	A	1
7250	HM 100/7	7,0	14 × 0,5	700	76		253,25	303,90	A	1
7251	HM 100/8	8,0	16 × 0,5	800	66		290,00	348,00	A	1
7252	HM 100/10	10,0	20 × 0,5	1.000	53		373,25	447,90	A	1
TR-1S – jednožilová vykurovacia rohož s ochranným opletením, 160 W/m²										
1259	TR 1S-0,6-100	0,6	2,0 × 0,3	100	529	napájanie 230 V, vykurovací kábel opletený, hrúbka kábla 3,5 mm, prívod dlhý 3 m	36,75	44,10	A	1
1260	TR 1S-1,1-180	1,1	3,6 × 0,3	180	294		42,75	51,30	A	1
1261	TR 1S-1,8-300	1,8	6,1 × 0,3	300	176		53,50	64,20	A	1
1262	TR 1S-2,3-360	2,3	7,6 × 0,3	360	147		64,00	76,80	A	1
1263	TR 1S-3-500	3,0	9,9 × 0,3	500	106		73,75	88,50	A	1
1264	TR 1S-4,3-700	4,3	8,6 × 0,5	700	76		93,50	112,20	A	1
1265	TR 1S-5,3-850	5,3	10,6 × 0,5	850	62		113,50	136,20	A	1
1266	TR 1S-5,9-950	5,9	11,8 × 0,5	950	56		128,25	153,90	A	1
1267	TR 1S-7,2-1150	7,2	14,4 × 0,5	1.150	46		148,00	177,60	A	1
1268	TR 1S-10,7-1700	10,7	21,4 × 0,5	1.700	31		207,25	248,70	A	1
1269	TR 1S-12,4-2000	12,4	24,9 × 0,5	2.000	26		237,00	284,40	A	1
1270	TR 1S-15,7-2500	15,7	31,3 × 0,5	2.500	21		316,25	379,50	A	1
1271	TR 1S-18,8-3000	18,8	37,6 × 0,5	3.000	18		420,00	504,00	A	1
IZOLAČNÁ PODLAHOVÁ DOSKA STIERKOVANÁ										
9907	TPX/6	tepelnoizolačný panel pod rohože, stierkovaný, hr. 6 mm, dodatočné zateplenie podlahy, 1 ks = 0,375 m², cena za m²					22,75	27,30	A	1
HML – dvojžilová vykurovacia rohož s hliníkovou vrstvou 80 W/m²										
1350	HML 80/1	1,0	2 × 0,5	80	661	napájanie 230 V, prívod dlhý 3 m, kábel hrúbky 2 mm vložený medzi dve vrstvy špeciálnej spevnenej hliníkovej fólie vďaka ochrannej uzemnenej vrstve možné použitie aj vo vlhkom prostredí	57,25	68,70	A	1
1352	HML 80/2	2,0	4 × 0,5	160	331		102,50	123,00	A	1
1354	HML 80/3	3,0	6 × 0,5	240	220		144,00	172,80	A	1
1356	HML 80/4	4,0	8 × 0,5	320	165		179,50	215,40	A	1
1358	HML 80/5	5,0	10 × 0,5	400	132		218,50	262,20	A	1
1359	HML 80/6	6,0	12 × 0,5	480	110		256,00	307,20	A	1
1361	HML 80/8	8,0	16 × 0,5	640	83		348,00	417,60	A	1
1363	HML 80/10	10,0	20 × 0,5	800	66		447,75	537,30	A	1
1364	HML 80/12	12,0	24 × 0,5	960	55		491,25	589,50	A	1
1365	HML 80/15	15,0	30 × 0,5	1.200	44		572,75	687,30	A	1

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

vykurovacie rohože / izolačné dosky / vykurovacie káble / príslušenstvo / **ostatné doplnky** / montážne súpravy / regulácia

OVLÁDANIE Z MOBILU

Inteligentné ovládanie systému riadeného vetrania s rekuperáciou tepla centrálne z ľubovolného mobilného zariadenia (smartphone/iphone/tablet/ipad/PC/MAC) odvšade v dome aj na svete s pripojením na internet.

obj. č.	označenie	popis	výstup [A]	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
centrálne ovládánie z mobilu								
IW0000	iWWT	ovládanie kúrenia z mobilu; základ pre 6 miestností vrátane káblového podlahového a interiérového snímača	16	IP 21	od 1846,00	od 2215,20	A	☎

ELEKTRONICKÉ TERMOSTATY PRE VYKUROVANIE

Treo H Touch 226

obj. č.	označenie	popis	výstup [A]	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
dotykový displej								
2044	Treo H Wifi	programovateľný termostat s dotykovým displejom a riadením cez WiFi	16	IP 21	182,50	219,00	A	1
2027	Treo H Touch 226 white	dotykový termostat s najväčším displejom na trhu; biela farba	16	IP 21	172,75	207,30	A	1
2025	Treo H Touch 225	programovateľný termostat s dotykovým displejom, hranatý, snehobiely	16	IP 21	143,75	172,50	A	1

Treo H Touch 225

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	snímač	napájanie [V]	výstup [A]	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
inteligentný programovateľný termostat												
2019	Treo H Push 224	+5…+40	áno	—	podlaha + priestor	230	16	IP21	122,00	146,40	A	1
analógové termostaty												
2002	Treo H Basic Floor	+5…+40	5	0,4	podlaha	230	14	IP21/II	71,50	85,80	A	1
2022	Treo H Basic Floor								71,50	85,80	A	☎
2003	Treo H Basic Room				priestor				71,50	85,80	A	1
termostaty na DIN (2 moduly)												
2331	ETV-1991	0…+40	5	0,4	ETF-144 (F)	230	16	IP20	82,25	98,70	A	1
2306	ETN4-1999	-19…+70	-19…+30	0,3…10	ETF-144	230		IP20	126,00	151,20	C	1

Treo H WiFi

Treo H Push 224

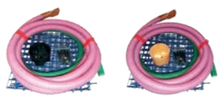
Treo H Basic Room

Treo H 210

ETV-1991

ETN4-1999

PRÍSLUŠENSTVO



sada pre montáž regulácie

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
2051	sada pre montáž regulácie, pod omietku	pre montáž podlahového senzora a krabice pre termostat; obsah sady: špeciálny chránič podlah. senzora s koncovkou pre fixáciu, chránič prívodu, príchytka 5 ks, inštalačná krabica, armovacia sieťka	15,25	18,30	A	1
2052	sada pre montáž regulácie, do dutej steny	pre montáž podlahového senzora a krabice pre termostat; obsah sady: špeciálny chránič podlah. senzora s koncovkou pre fixáciu, chránič prívodu, príchytka 5 ks, inštalačná krabica s membránou, armovacia sieťka;	17,00	20,40	A	1

VYKUROVANIE / TEMPEROVANIE

vykurovacie rohože / izolačné dosky / vykurovacie káble / príslušenstvo / ostatné doplnky / montážne súpravy / **regulácia**

ĎALŠIE TERMOSTATY PRE VYKUROVANIE

Treo H 207

Treo H 206

AZT-A

ETI/F-1551

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
elektromechanické termostaty Siemens, Eberle									
4207	Treo H 207	+8…+30	mechanické obmedzenie rozsahu nastavenia	6 (2,5) / P*	IP30/II	25,50	30,60	C	1
4206	Treo H 206		sieťový vypínač			26,75	32,10	C	1
3152	Treo H 152	+10…+60	vykurovanie, chladenie	10 (4) / P*		27,25	32,70	C	☎
3153	Treo H 153	+5…+30	vykurovanie, chladenie			27,50	33,00	C	☎
priemyselné termostaty									
3316	AZT-A 524 510	+5…+35	priestorový termostat na stenu, nastavovanie teploty bez krytu	10 (4) / P*	IP54	89,00	106,80	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15…+15				89,00	106,80	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5…+35	priestorový termostat na stenu, nastavovanie teploty pod krytom			89,00	106,80	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15…+15				89,00	106,80	C	1
2372	ETI/F-1551	-10…+50	na DIN, snímač ETF-144/99	10 / P*	IP20	95,75	114,90	C	1
2373	ETI/F-1221	+10…+110	na DIN, snímač ETF-122			110,25	132,30	C	1

** P = prepínací*

NÁHRADNÉ TEPLOTNÉ SENZORY

Treo H 913

ST 1111

Treo H 961

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
2913	Treo H 913	-20…+70	káblový snímač 2,5 m, vhodné do inštalačnej rúrky v podlahe	IP67	23,50	28,20	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový snímač PVC, prívod 2,5 m PVC		11,75	14,10	C	1
2961	Treo H 961		priestorový snímač, exteriérový, materiál: ABS plastik	IP54	56,25	67,50	C	1

DOPLNKY VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV – sušiaky, vykurovacie rebríky

sušič obuvi

obj. č.	označenie	príkon [W]	špecifikácia	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
sušič obuvi								
7750	sušič obuvi	200	výkonný nástenný sušič na dva páry topánok či rukavíc vysúšanie vlažným vzduchom šetrné k obuvi program 30 – 180 min	IP20/II	139,25	167,10	C	1

DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

konvektory ADAX

SÁLAVÉ PANELY GLOA

obj. č.	označenie	výkon (W)	špecifikácia	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
SÁLAVÉ PANELY GLOA SLIM - kúpeľňové akumulačné panely so sálavou zložkou								
7830	GLOA SLIM 500, biela	500	kúpeľňový sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 25 x 100 cm; výkon: 500 W, časovač, 2 hrazdy na sušenie uterákov	IP24	338,75	406,50	A	1
7831	GLOA SLIM 500, biela bridlica	500	kúpeľňový sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 25 x 100 cm; výkon: 500 W, časovač, 2 hrazdy na sušenie uterákov		338,75	406,50	A	1
7832	GLOA SLIM 500, čierna bridlica	500	kúpeľňový sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 25 x 100 cm; výkon: 500 W, časovač, 2 hrazdy na sušenie uterákov		338,75	406,50	A	1

možnosť horizontálnej aj vertikálnej inštalácie

GLOA SLIM 500

DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

konvektory ADAX

PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY ADAX

NEO

CLEA WiFi

CLEA WiFi nízke

NEO WiFi

NEO WiFi nízke

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
NEO – designové konvektory s digitálnym termostatom, farba biela						
7743	NEO 04, biely	priamovýhrevný konvektor designový	211,75	254,10	A	1
7747	NEO 06, biely	priamovýhrevný konvektor designový	218,00	261,60	A	1
7723	NEO 08, biely	priamovýhrevný konvektor designový	226,25	271,50	A	1
7727	NEO 10, biely	priamovýhrevný konvektor designový	236,50	283,80	A	1
7731	NEO 12, biely	priamovýhrevný konvektor designový	251,75	302,10	A	1
7735	NEO 14, biely	priamovýhrevný konvektor designový	274,00	328,80	A	1
7739	NEO 20, biely	priamovýhrevný konvektor designový	304,25	365,10	A	1
CLEA WiFi – sklené konvektory s digitálním termostatom s WiFi reguláciou, farba biela a čierna						
77918	CLEA 04 WIFI, biely	sklený WiFi konvektor	256,25	307,50	A	☎
77919	CLEA 04 WIFI, čierny	sklený WiFi konvektor	256,25	307,50	A	☎
77910	CLEA 06 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	283,50	340,20	A	☎
77911	CLEA 06 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	283,50	340,20	A	☎
77912	CLEA 08 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	294,00	352,80	A	☎
77913	CLEA 08 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	294,00	352,80	A	☎
77914	CLEA 10 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	302,00	362,40	A	☎
77915	CLEA 10 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	302,00	362,40	A	☎
77916	CLEA 12 WIFI, biely	sklený WiFi konvektor	290,75	348,90	A	☎
77917	CLEA 12 WIFI, čierny	sklený WiFi konvektor	290,75	348,90	A	☎
CLEA WiFi nízke – sklené konvektory s digitálním termostatom s WiFi reguláciou, farba biela a čierna						
77960	CLEA 06 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	284,50	341,40	A	☎
77961	CLEA 06 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	268,50	322,20	A	☎
77962	CLEA 08 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	268,50	322,20	A	☎
77963	CLEA 08 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	281,50	337,80	A	☎
77964	CLEA 10 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	281,50	337,80	A	☎
77965	CLEA 10 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	294,00	352,80	A	☎
NEO WiFi – designové konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela						
77901	NEO 02 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	239,75	287,70	A	☎
77902	NEO 04 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	239,75	287,70	A	☎
77903	NEO 06 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	258,75	310,50	A	☎
77904	NEO 08 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	268,25	321,90	A	☎
77905	NEO 10 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	280,25	336,30	A	☎
77906	NEO 12 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	293,50	352,20	A	☎
77907	NEO 14 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	314,25	377,10	A	☎
77908	NEO 20 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	347,75	417,30	A	☎
NEO WiFi nízke – designové konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela						
77940	NEO 02 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	240,75	288,90	A	☎
77941	NEO 04 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	247,00	296,40	A	☎
77942	NEO 06 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	253,25	303,90	A	☎
77943	NEO 08 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	259,50	311,40	A	☎
77944	NEO 10 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	272,00	326,40	A	☎
77945	NEO 12 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	284,50	341,40	A	☎
77946	NEO 14 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	303,00	363,60	A	☎

DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

konvektory ADAX

FAREBNÉ KONVEKTORY ADAX VYRÁBANÉ NA ZÁKAZKU

NEO

NEO nízké

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
NEO – designové konvektory s digitálnym termostatom, v rôznych farbách						
7740	NEO 04, červený	priamovýhrevný konvektor designový	211,75	254,10	A	☎
7741	NEO 04, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	211,75	254,10	A	☎
7742	NEO 04, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	211,75	254,10	A	☎
7744	NEO 06, červený	priamovýhrevný konvektor designový	218,00	261,60	A	☎
7745	NEO 06, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	218,00	261,60	A	☎
7746	NEO 06, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	218,00	261,60	A	☎
7720	NEO 08, červený	priamovýhrevný konvektor designový	226,25	271,50	A	☎
7721	NEO 08, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	226,25	271,50	A	☎
7722	NEO 08, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	226,25	271,50	A	☎
7724	NEO 10, červený	priamovýhrevný konvektor designový	236,50	283,80	A	☎
7725	NEO 10, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	236,50	283,80	A	☎
7726	NEO 10, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	236,50	283,80	A	☎
7728	NEO 12, červený	priamovýhrevný konvektor designový	251,75	302,10	A	☎
7729	NEO 12, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	251,75	302,10	A	☎
7730	NEO 12, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	251,75	302,10	A	☎
7732	NEO 14, červený	priamovýhrevný konvektor designový	274,00	328,80	A	☎
7733	NEO 14, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	274,00	328,80	A	☎
7734	NEO 14, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	274,00	328,80	A	☎
7736	NEO 20, červený	priamovýhrevný konvektor designový	304,25	365,10	A	☎
7737	NEO 20, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	304,25	365,10	A	☎
7738	NEO 20, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	304,25	365,10	A	☎
NEO nízke - designové konvektory s digitálnym termostatom, v rôznych farbách						
77920	NEO 06 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	233,25	279,90	A	☎
77921	NEO 06 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	233,25	279,90	A	☎
77922	NEO 06 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	233,25	279,90	A	☎
77923	NEO 06 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	233,25	279,90	A	☎
77926	NEO 08 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	238,75	286,50	A	☎
77927	NEO 08 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	238,75	286,50	A	☎
77928	NEO 08 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	238,75	286,50	A	☎
77929	NEO 08 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	238,75	286,50	A	☎
77930	NEO 10 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	250,25	300,30	A	☎
77931	NEO 10 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	250,25	300,30	A	☎
77932	NEO 10 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	250,25	300,30	A	☎
77933	NEO 10 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	250,25	300,30	A	☎
77934	NEO 12 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	263,50	316,20	A	☎
77935	NEO 12 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	263,50	316,20	A	☎
77936	NEO 12 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	263,50	316,20	A	☎
77937	NEO 12 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	263,50	316,20	A	☎

PRÍSLUŠENSTVO

stojan klasik
stojan nízky

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
stojany						
77990	stojan klasik	pre štandardné konvektory	47,50	57,00	A	1
77991	stojan nízky	pre nízke konvektory	41,25	49,50	A	☎

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / **ukončovacie prvky** / **rozvody vzduchu** / príslušenstvo / inštalačné prvky

CENTRÁLNE VETRACIE JEDNOTKY

FLUO FLAT S

FLUO S

FLUO M

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
centrálne vetracie jednotky pre byty a malé rodinné domy						
RK0043	FLUO XS+	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 100/125 mm, výkon 180 m³/h @100 Pa	1843,25	2211,90	A	1
RK0020	FLUO S	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 125 mm, výkon 280 m³/h @100 Pa	2068,75	2482,50	A	1
RK0044	FLUO FLAT XS+	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, podstropná/nástenná montáž, pripojenie 4 x 125 / 160 mm, výkon 220 m³/h @100 Pa	1843,25	2211,90	A	☎
RK0024	FLUO FLAT S	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, podstropná/nástenná montáž, pripojenie 4 x 125 mm, výkon 260 m³/h @100 Pa	2183,75	2620,50	A	1

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
centrálne vetracie jednotky pre rodinné domy						
RK0021	FLUO M P1	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, plastový výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 360 m³/h @100 Pa	2346,00	2816,10	A	1
RK0041	FLUO M P2	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, plastový výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 330 m³/h @100 Pa	2347,00	2816,40	A	1
RK0042	FLUO M E1	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenna montáž, entalpický výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, vykon 310 m /h @100 Pa	3228,25	3873,90	A	☎
RK0022	FLUO L	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 400 m³/h @100 Pa	2346,00	2816,10	A	1
RK0023	FLUO XL	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 200 mm, výkon 560 m³/h @100 Pa	3034,00	3640,80	A	1

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
povalové vetracie jednotky						
RK0032	FLUO ATTIC L	povalová vetracia jednotka s rekuperáciou tepla (umiestnenie jednotky do -20 °C, horizontálna montáž, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 390 m³/h @100 Pa)	2402,25	2882,70	A	☎
RK0033	FLUO ATTIC XL	povalová vetracia jednotka s rekuperáciou tepla (umiestnenie jednotky do -20 °C, horizontálna montáž, pripojenie 4 x 250 mm, výkon 540 m³/h @100 Pa)	3193,00	3831,60	A	☎

FLUO L

FLUO XL

FLUO ATTIC L

FLUO ATTIC XL

LOKÁLNE VETRACIE JEDNOTKY

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
lokálne vetracie jednotky						
RK0017	FLUO LOCAL 01	lokálna vetracia jednotka, hr. steny 500 mm, prietok 8 / 15 / 25 m³/h, priemer otvoru 160 mm	422,75	507,30	A	1
RK0018	FLUO LOCAL 02	lokálna vetracia jednotka, hr. steny 500 mm, prietok 8 / 15 / 25 m³/h, priemer otvoru160 mm	663,00	795,60	A	1

FLUO LOCAL 01

FLUO LOCAL 02

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vykurovacie rohože / izolačné dosky / vykurovacie káble / prislušenstvo / ostatné doplnky / montážne súpravy / **regulácia**

OVLÁDANIE RIADENÉHO VETRANIA FLUO Z MOBILNÉHO TELEFÓNU

inteligentné ovládanie systému riadeného vetrania s rekuperáciou tepla centrálne z ľubovolného mobilného zariadenia odvšadiaľ v dome aj na svete s pripojením na internet.

obj. č.	označenie	špecifikácia	výstup [A]	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
mobilné ovládanie – individuálne navrhnuté pre každú realizáciu								
	iWWT	ovládanie systému riadeného vetrania s rekuperáciou tepla z mobilného telefónu; spoločná regulácia pre podlahové kúrenie a riadené vetranie v konfigurácii pre 6 vykurovaných miestností a jednu vetraciu jednotku	16	IP 21	od 1.846,00	od 2.215,20	A	☎

OVLÁDANIE RIADENÉHO VETRANIA FLUO

senzor VOC

CO_2 senzor

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
RK3002	dotykový panel	dotykový panel	294,25	353,10	A	1
RK3003	wifi, ModBUS modul	Wifi modul	188,25	225,90	A	1
RK3029	káblový ovládač	káblový ovládač	157,25	188,70	A	1
RK3068	bezdrôtový ovládač, FLUO ATTIC	bezdrôtový ovládač pre rekuperačné jednotky FLUO ATTIC	261,75	314,10	A	☎
RK3030	bezdrôtový ovládač	bezdrôtový ovládač pre rekuperačné jednotky FLUO	291,75	350,10	A	1
RK3039	CO_2 sensor	externý senzor na meranie kvality vzduchu VOC	483,25	579,90	A	☎
RK3040	senzor vlhkosti, FLUO FLAT	vnútorný senzor vlhkosti, FLUO FLAT	82,75	99,30	A	☎
RK3041	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	vnútorný senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	243,00	291,60	A	☎
RK3042	senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	vnútorný senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	97,25	116,70	A	☎
RK3043	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	vnútorný senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	243,00	291,60	A	☎
RK3064	HAC 1 box	rozširovací box k rekuperačným jednotkám FLUO ATTIC	257,75	309,30	A	☎
RK3044	HAC 2 box	rozširovací box k rekuperačným jednotkám FLUO	257,75	309,30	A	☎
RK3045	napájací zdroj, 230 VAC – 24 VDC	napájací zdroj, 230 VAC – 24 VDC	184,75	221,70	A	☎

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / **ukončovacie prvky** / **rozvody vzduchu** / príslušenstvo / inštalačné prvky

ROZVODY VZDUCHU (navrhujeme vždy individuálne)

antibakteriálne FLXP potrubie plus

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
RK1541	kaučuk, strieborná, 1m² / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia, cena za m²	26,25	31,50	A	1
RK1585	kaučuk, strieborná, koleno 125 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	19,25	23,10	A	1
RK1586	kaučuk, strieborná, koleno 160 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	26,75	32,10	A	1
RK1587	kaučuk, strieborná, koleno 200 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	45,50	54,60	A	1

SPRP PP predĺženie pre koncový box

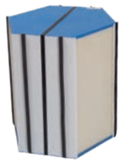
SPRP potrubie – 160 / 2 m

SPRT koncový box

SPRT odbočka

PRÍSLUŠENSTVO

silencer pre jednotku FLUO M



entalpický výmenník pre FLUO M

externý predohrev pre FLUO FLAT

filtre G4/G4 pre FLUO M

filtre F7 pre FLUO FLAT

rezák na FLXP

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
RK3028	silencer	tlmiaci box	620,00	744,00	A	1
RK3031	predohrev FLUO S, 700 W	elektrický predohrev pre FLUO S	112,00	134,40	A	1
RK3032	predohrev FLUO M, 1400 W	elektrický predohrev pre FLUO M	121,50	145,80	A	1
RK3033	predohrev FLUO L, 2x600 W	elektrický predohrev pre FLUO L	121,50	145,80	A	1
RK3034	predohrev FLUO XL, 2x800 W	elektrický predohrev pre FLUO XL	323,25	387,90	A	1
RK3035	externý predohrev FLUO FLAT, 900 W	externý elektrický predohrev pre FLUO FLAT	226,00	271,20	A	☎
RK3061	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 125 mm, 900 W	externý elektrický predohrev/dohrev	563,75	676,50	A	☎
RK3062	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 160 mm, 1200 W	externý elektrický predohrev/dohrev	593,00	711,60	A	☎
RK3063	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 250 mm, 1800 W	externý elektrický predohrev/dohrev	704,75	845,70	A	☎
RK3065	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 125 mm, 900 W	externý elektrický predohrev/dohrev	563,75	676,50	A	☎
RK3066	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 160 mm, 1200 W	externý elektrický predohrev/dohrev	19,50	23,40	A	☎
RK3067	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 250 mm, 1800 W	externý elektrický predohrev/dohrev	704,75	845,70	A	☎
RK3037	pumpa, odvod kondenzátu FLUO FLAT	pumpa, odvod kondenzátu FLUO FLAT	328,50	394,20	A	☎
RK3046	filtre F7/G4, FLUO S	filtre F7/G4, FLUO S	55,50	66,60	A	☎
RK3047	filtre G4/G4, FLUO S	filtre G4/G4, FLUO S	43,50	52,20	A	☎
RK3048	filtre F7/G4, FLUO M	filtre F7/G4, FLUO M	96,50	115,80	A	☎
RK3049	filtre G4/G4, FLUO M	filtre G4/G4, FLUO M	57,00	68,40	A	☎
RK3050	filtre F7/G4, FLUO L	filtre F7/G4, FLUO L	72,50	87,00	A	☎
RK3051	filtre G4/G4, FLUO L	filtre G4/G4, FLUO L	50,50	60,60	A	☎
RK3052	filtre F7/G4 pre FLUO XL	filtre F7/G4 pre FLUO XL	93,00	111,60	A	☎
RK3053	filtre G4/G4 pre FLUO XL	filtre G4/G4 pre FLUO XL	58,50	70,20	A	☎
RK3054	filtre F7/G4 pre FLUO FLAT	filtre F7/G4 pre FLUO FLAT	55,50	66,60	A	☎
RK3055	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT	41,75	50,10	A	☎
RK3056	entalpický výmeník, FLUO M	entalpický výmeník, FLUO M	1011,00	1213,20	A	☎
RK3057	entalpický výmeník, FLUO FLAT	entalpický výmeník, FLUO FLAT	1436,25	1723,50	A	☎
RK3058	teplovodný predohrev, set 125 mm	teplovodný predohrev	913,75	1096,50	A	☎
RK3059	teplovodný predohrev, set 160 mm	teplovodný predohrev	945,50	1134,60	A	☎
RK3060	teplovodný predohrev, set 250 mm	teplovodný predohrev	1166,50	1399,80	A	☎
RK4003	rezák na FLXP potrubie	rezák na rovný a čistý rez FLXP potrubie	17,75	21,30	A	☎
RK3074	filtre G3/G3 pre FLUO LOCAL	filtre G3/G3 pre FLUO LOCAL 01/02	8,25	9,90	A	☎
RK3075	filtre G4/G4 pre FLUO XS+	filtre G4/G4 pre FLUO XS+	45,75	54,90	A	1
RK3076	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT XS+	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT XS+	38,25	45,90	A	1

v-system ELEKTRO

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / ukončovacie prvky / rozvody vzduchu / príslušenstvo / inštalačné prvky

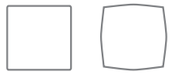
INTERIÉROVÉ ukončovacie PRVKY - UNIVERZÁLNE VYÚSTKY (stropné / stenové)

FLUO ROOM 01 plate – biela

FLUO ROOM 01 plate – nerez

FLUO ROOM 01 body

kruh



štvorec *štvorec 2*

obdĺžnik

ovál

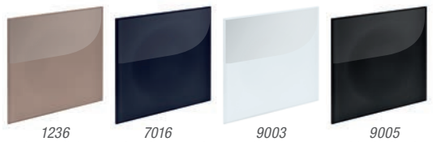
obj. č.	označenie	rozmery (priemer / š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 01 - univerzálne kovové vyústky							
RK1469	FLUO ROOM 01 plate, kruh, bielá - 125	ø 165 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím kompletná vyústka sa skladá z tela (FLUO ROOM 01 body) a krytu (FLUO ROOM 01 plate 125 či 160) materiál: kov tvar: kruh / štvorec / štvorec 2 / ovál farba: biela / nerez vyhotovenie: mat použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	17,50	21,00	A	☎
RK1470	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 125	ø 165 mm		28,00	33,60	A	☎
RK1471	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, biela - 125	165 x 165 mm		17,50	21,00	A	☎
RK1472	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, nerez - 125	165 x 165 mm		28,00	33,60	A	☎
RK1473	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, biela - 125	165 x 165 mm		17,50	21,00	A	☎
RK1474	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, nerez - 125	165 x 165 mm		28,00	33,60	A	☎
RK1475	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, biela - 125	165 x 248 mm		17,50	21,00	A	☎
RK1476	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, nerez - 125	165 x 248 mm		28,00	33,60	A	☎
RK1477	FLUO ROOM 01 plate, ovál, biela - 125	165 x 248 mm		17,50	21,00	A	☎
RK1478	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 125	165 x 248 mm		28,00	33,60	A	☎
RK2407	FLUO ROOM 01 body - 125	156 x 57 mm		37,75	45,30	A	☎
FLUO ROOM 01 - univerzálne kovové vyústky							
RK2408	FLUO ROOM 01 plate, kruh, biela - 160	ø 210 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím kompletná vyústka sa skladá z tela (FLUO ROOM 01 body 160) a krytu (FLUO ROOM 01 plate 160) materiál: kov tvar: kruh / štvorec / štvorec 2 / ovál farba: biela / nerez vyhotovenie: mat použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	19,37	23,24	A	☎
RK2409	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 160	ø 210 mm		31,00	37,20	A	☎
RK2410	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, biela - 160	210 x 210 mm		19,50	23,40	A	☎
RK2411	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, nerez - 160	210 x 210 mm		31,00	37,20	A	☎
RK2412	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, biela - 160	210 x 210 mm		19,50	23,40	A	☎
RK2413	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, nerez - 160	210 x 210 mm		31,00	37,20	A	☎
RK2414	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, biela - 160	210 x 315 mm		19,50	23,40	A	☎
RK2415	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, nerez - 160	210 x 315 mm		31,00	37,20	A	☎
RK2416	FLUO ROOM 01 plate, ovál, biela - 160	210 x 315 mm		19,50	23,40	A	☎
RK2417	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 160	210 x 315 mm		31,00	37,20	A	☎
RK2418	FLUO ROOM 01 body - 160	191 x 57 mm		43,25	51,90	A	☎
FLUO ROOM 03 - univerzálne sklené vyústky v širokej farebnej škále							
RK2403	FLUO ROOM 03, štvorec, farba, lesk - 125	200 x 200 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím materiál: sklo tvar: štvorec / kruh farba: 8 lesklých variantov / 8 matných variantov vyhotovenie: lesk / mat použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	72,50	87,00	A	☎
RK2404	FLUO ROOM 03, kruh, farba, lesk - 125	ø 200 mm		72,50	87,00	A	☎
RK2405	FLUO ROOM 03, štvorec, farba, mat - 125	200 x 200 mm		72,50	87,00	A	☎
RK2406	FLUO ROOM 03, kruh, farba, mat - 125	ø 200 mm		91,00	109,20	A	☎

FLUO ROOM 03

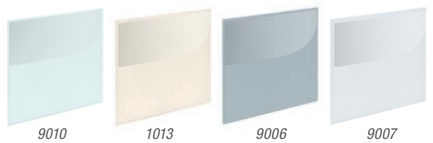
štvorec

kruh

LESK

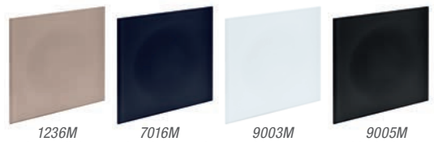


1236 brown light *7016 anthracite autentic* *9003 white pure* *9005 black classic*

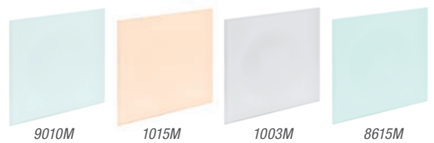


9010 white soft *1013 white pearl* *9006 grey metal* *9007 aluminium rich*

MAT



1236M brown light *7016M anthracite autentic* *9003M white pure* *9005M black classic*



9010M white soft *1015M beige warm* *1003M silver clearvision* *8615M green soft*

v-system ELEKTRO

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / **ukončovacie prvky** / **rozvody vzduchu** / príslušenstvo / inštalačné prvky

INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY – UNIVERZÁLNE VYÚSTKY (stropné / stenové)

FLUO ROOM 04

FLUO ROOM 06 – odvodné

FLUO ROOM 06 – prívodné

FLUO ROOM 09

obj. č.	označenie	rozmery (priemer / š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 04 - univerzálne plastové vyústky							
RK2401	FLUO ROOM 04, biela - 125	205 x 205 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím materiál: plast tvar: štvorec farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	29,25	35,10	A	1
RK1514	FLUO ROOM 04, biela - 160	250 x 250 mm		53,25	63,90	A	1
FLUO ROOM 06 - univerzálne kruhové kovové vyústky							
RK1467	FLUO ROOM 06, odvodná, biela - 100	ø 142 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím materiál: kov tvar: kruh farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: 1 typ len pre prívod / 1 typ len pre odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	4,75	5,70	A	☎
RK1468	FLUO ROOM 06, prívodná, biela - 100	ø 137 mm		4,75	5,70	A	☎
RK2301	FLUO ROOM 06, odvodná, biela - 125	ø 167 mm		8,75	10,50	A	☎
RK2302	FLUO ROOM 06, prívodná, biela - 125	ø 164 mm		8,75	10,50	A	☎
FLUO ROOM 09 - univerzálne drevené vyústky							
RK1557	FLUO ROOM 09, drevo - 100	ø 112 mm	interiérové vyústky s univerzálnym použitím materiál: bukové drevo tvar: kruh farba: prírodné drevo vyhotovenie: mat použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	14,75	17,70	A	☎
RK1558	FLUO ROOM 09, drevo - 125	ø 139 mm		15,25	18,30	A	☎
RK1559	FLUO ROOM 09, drevo - 160	ø 172 mm		16,00	19,20	A	☎

INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - STENOVÉ VYÚSTKY

FLUO ROOM 02

FLUO ROOM 05

obj. č.	označenie	rozmery (š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 02 - stenové kovové vyústky							
RK1494	FLUO ROOM 02, stenová, biela - 125	215 x 156 mm	interiérové stenové vyústky materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: stena	31,50	37,80	A	1
FLUO ROOM 05 - stenové plastové vyústky							
RK2402	FLUO ROOM 05, stenová, biela - 125	218 x 150 mm	interiérové stenové vyústky materiál: plast tvar: obdĺžnik farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: stena	41,00	49,20	A	☎

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / ukončovacie prvky / rozvody vzduchu / príslušenstvo / inštalačné prvky

INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - PODLAHOVÉ VYÚSTKY

FLUO ROOM 07

obj. č.	označenie	rozmery (priemer)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 07 - podlahové vyústky							
RK2201	FLUO ROOM 07, podlahová, biela - 250x135	250 x 135 mm	interiérové podlahové vyústky materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: biela / nerez vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: podlaha	35,50	42,60	A	☎

INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - DÝZY S DLHÝM DOSAHOM

FLUO ROOM 08

obj. č.	označenie	rozmery (priemer)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 08 – dýza s dlhým dosahom							
RK1651	FLUO ROOM 08, biela - 125	ø 170 mm	interiérové dýzy s dlhým dosahom pre veľké priestory materiál: kov tvar: kruh farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: pre prívod vzduchu umiestnenie: stena / strop	91,00	109,20	A	☎

EXTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - JEDNODUCHÉ FASÁDNE MRIEŽKY

FLUO FACE 01

FLUO FACE 02

FLUO FACE 03

obj. č.	označenie	rozmery (priemer / š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO FACE 01 – fasádne mriežky s lemom – eloxovaný hliník							
RK1495	FLUO FACE 01, hliník - 160 / 200 x 200	200 x 200 mm	hranatá fasádna mriežka s lemom materiál: eloxovaný hliník tvar: štvorec farba: hliník vyhotovenie: mat použitie: univerzálne pre prívod či pre odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky) umiestnenie: do fasády, podbitia (vyústka je vybavená lemom)	95,50	114,60	A	1
RK1496	FLUO FACE 01, hliník - 200 / 250 x 250	250 x 250 mm		119,75	143,70	A	1
RK1497	FLUO FACE 01, hliník - 250 / 300 x 300	300 x 300 mm		148,25	177,90	A	1
RK1498	FLUO FACE 01, hliník - 315 / 400 x 400	400 x 400 mm		192,75	231,30	A	1
RK1499	FLUO FACE 01, hliník - 400 / 500 x 500	500 x 500 mm		265,75	318,90	A	1
FLUO FACE 02 – fasádne mriežky s lemom – pozinkovaná oceľ							
RK2101	FLUO FACE 02, pozink - 160 / 220 x 220	220 x 220 mm	hranatá fasádna mriežka s lemom materiál: pozinkovaná oceľ tvar: štvorec farba: pozink vyhotovenie: mat použitie: len pre prívod či len odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky) umiestnenie: do fasády, podbitia (vyústka je vybavená lemom)	69,50	83,40	A	☎
RK2105	FLUO FACE 02, pozink - 200 / 260 x 260	260 x 260 mm		82,25	98,70	A	☎
RK2106	FLUO FACE 02, pozink - 250 / 310 x 310	310 x 310 mm		97,25	116,70	A	☎
RK2107	FLUO FACE 02, pozink - 315 / 375 x 375	375 x 375 mm		119,00	142,80	A	☎
FLUO FACE 03 – fasádne mriežky – nerez							
RK2102	FLUO FACE 03, nerez - 125	ø 165 mm	guľatá fasádna mriežka materiál: nerez tvar: kruh farba: nerez vyhotovenie: brúsená nerez použitie: len pre prívod či len odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky) umiestnenie: na fasádu	29,25	35,10	A	☎
RK2103	FLUO FACE 03, nerez - 150	ø 192 mm		35,75	42,90	A	☎
RK2104	FLUO FACE 03, nerez - 160	ø 202 mm		35,75	42,90	A	☎

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / **ukončovacie prvky** / **rozvody vzduchu** / príslušenstvo / inštalačné prvky

ZDRUŽENÉ FASÁDNE MRIEŽKY

FLUO TWIN 01

FLUO TWIN 02

FLUO TWIN 03

obj. č.	označenie	rozmery (š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO TWIN 01 – združené fasádne mriežky kovové							
RK2203	FLUO TWIN 01, čierna - 125 (RO190)	428 x 223 mm	združená fasádna mriežka materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: čierna vyhotovenie: mat použitie: pre združený prívod a odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňuje len 1 mriežka) umiestnenie: na fasáde	97,75	117,30	A	☎
RK2204	FLUO TWIN 01, čierna - 160 (RO244)	548 x 286 mm		134,75	161,70	A	☎
RK2205	FLUO TWIN 01, čierna - 200 (RO304)	685 x 357 mm		175,75	210,90	A	☎
FLUO TWIN 02 – združené fasádne mriežky kovové							
RK1528	FLUO TWIN 02, biela - 125 (RO185)	418 x 291 mm	združená fasádna mriežka materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: pre združený prívod a odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňuje len 1 mriežka) umiestnenie: na fasáde	207,50	249,00	A	1
RK1530	FLUO TWIN 02, biela - 160 (RO215)	420 x 362 mm		224,50	269,40	A	1
RK1532	FLUO TWIN 02, biela - 200 (RO255)	550 x 402 mm		263,50	316,20	A	1
FLUO TWIN 03 – združené fasádne mriežky kovové							
RK1527	FLUO TWIN 03, čierna - 125 (RO185)	418 x 291 mm	združená fasádna mriežka materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: čierna vyhotovenie: lesk použitie: pre združený prívod a odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňuje len 1 mriežka) umiestnenie: na fasáde	207,50	249,00	A	☎
RK1529	FLUO TWIN 03, čierna - 160 (RO215)	420 x 362 mm		224,50	269,40	A	☎
RK1531	FLUO TWIN 03, čierna - 200 (RO255)	550 x 402 mm		263,50	316,20	A	☎

STREŠNÉ HLAVICE

FLUO ROOF 01

FLUO ROOF 02

FLUO ROOF 03

obj. č.	označenie	rozmery (priemer x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOF 01 – strešné hlavice kovové							
RK1461	FLUO ROOF 01 - 125	ø 250 x 215 mm	strešná hlavica materiál: kov tvar: valec farba: pozink vyhotovenie: mat použitie: primárne pre odvod vzduchu (či prípadne prívod vzduchu) umiestnenie: na streche	213,25	255,90	A	☎
RK1462	FLUO ROOF 01 - 160	ø 280 x 250 mm		244,25	293,10	A	☎
RK1463	FLUO ROOF 01 - 200	ø 315 x 320 mm		288,75	346,50	A	☎
FLUO ROOF 02 – strešné hlavice kovové							
RK1458	FLUO ROOF 02 - 125	ø 209 x 200 mm	strešná hlavica materiál: kov tvar: valec farba: pozink vyhotovenie: mat použitie: primárne pre odvod vzduchu (či prípadne prívod vzduchu) umiestnenie: na streche	111,50	133,80	A	☎
RK1459	FLUO ROOF 02 - 160	ø 266 x 245 mm		118,75	142,50	A	☎
RK1460	FLUO ROOF 02 - 200	ø 340 x 300 mm		126,50	151,80	A	☎
FLUO ROOF 03 – strešné hlavice kovové							
RK1551	FLUO ROOF 03 - 125	ø 290 x 150 mm	strešná hlavica materiál: kov tvar: valec farba: pozink vyhotovenie: mat použitie: primárne pre odvod vzduchu (či prípadne prívod vzduchu) umiestnenie: na streche	60,25	72,30	A	☎
RK1508	FLUO ROOF 03 - 160	ø 330 x 150 mm		66,50	79,80	A	☎
RK1552	FLUO ROOF 03 - 200	ø 370 x 200 mm		74,25	89,10	A	☎

NAJPREDÁVANEJŠIE VARIANTY FOTOVOLTAICKEJ ELEKTRÁRNE

varianty	SOLU START 1	SOLU START 3	SOLU AKU IDEAL	SOLU AKU MAX
na čo sa najviac hodí	Slúži na ohrev vody, napája jednu fázu, **najrýchlejšia návratnosť**	Slúži na ohrev vody, napája tri fázy, **najrýchlejšia návratnosť**	Back-up v prípade výpadku elektrického prúdu, najobľúbenejšia **FVE**	Pre domy **s veľkou spotrebou**
výkon systému	**3 kWp**	**4,5 kWp**	**5,63 kWp**	**9,7 kWp**
na ročnú spotrebu	domy s malou spotrebou do 4 MWh	domy s priemernou spotrebou do 6 MWh	vhodná do domov so spotrebou do 9 MWh	vhodná do domov so spotrebou nad 10 MWh za rok
počet panelov	**8 panelov** plocha cca 14,5 m^2	**12 panelov** plocha cca 21,8 m^2	**15 panelov** plocha cca 27 m^2	**26 panelov** plocha cca 47 m^2
striedač	**1-fázový systém** na napájanie solárnou energiou len spotrebičov zapojených do rovnakej fázy, v ktorej je pripojená aj FVE	**3-fázový systém** napája tri fázy	**3-fázový systém** back-up v prípade výpadku elektrického prúdu	**3-fázový systém** back-up v prípade výpadku elektrického prúdu
batérie	**NIE**	**NIE**	**ÁNO**	**ÁNO**
záruka	**Základná záruka:** panely 25 rokov* striedač 10 rokov **Rozšírená záruka:** striedač + 5 rokov	**Základná záruka:** panely 25 rokov* striedač 10 rokov **Rozšírená záruka:** striedač + 5 rokov	**Základná záruka:** panely 25 rokov* batérie 10 rokov striedač 5 rokov **Rozšírená záruka:** striedač + 5 rokov	**Základná záruka:** panely 25 rokov* batérie 10 rokov striedač 5 rokov **Rozšírená záruka:** striedač + 5 rokov

* Výrobca deklaruje aspoň 85% výkonu panelu po dobu 25 rokov.

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA ODKVAPOV

vykurovacie okruhy / **fixačné prvky** / regulácia / montážne súpravy

VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU ODKVAPOV PRED ZAMŕZANÍM

TO-2R

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
TO-2R – dvojžilový odporový opletený vykurovací kábel 20 W/m									
7151	TO-2R-12-235	12	235	225	napájanie 230 V, prívod dlhý 4 m, tepelná odolnosť 95 °C, špeciálny ochranný obal kábla odolný voči UV žiareniu, farba čierna	71,75	86,10	A	1
7152	TO-2R-19-380	19	380	139		89,25	107,10	A	1
7153	TO-2R-29-600	29	600	88		108,25	129,90	A	1
7154	TO-2R-40-800	40	800	66		131,75	158,10	A	1
7155	TO-2R-50-1000	50	1.000	53		153,50	184,20	A	1
7156	TO-2R-65-1300	65	1.300	41		182,50	219,00	A	1
7157	TO-2R-78-1560	78	1.560	34		205,75	246,90	A	1
7158	TO-2R-86-1720	86	1.720	31		221,50	265,80	A	1
7159	TO-2R-102-2050	102	2.050	26		245,25	294,30	A	1
7160	TO-2R-118-2360	118	2.360	22		271,50	325,80	A	1
7161	TO-2R-135-2710	135	2.710	20		307,00	368,40	A	1
7162	TO-2R-150-3000	150	3.000	18		325,75	390,90	A	1
7163	TO-2R-175-3450	175	3.450	15		369,25	443,10	A	1

SR PRO 20

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
SR PRO 20 – univerzálny samoregulačný vykurovací kábel 20 W/m pri 10 °C a príslušenstvo						
7495	SR PRO 20	teplotná odolnosť 65 °C v prevádzke / 85 °C prerušovaná teplota, min. inštalačná teplota -25 °C, max. dĺžka 110 m, rozmer 6 × 11 mm, opláštenie polyolefín, napájanie 230 V; cena za 1 m	13,25	15,90	A	1
1490	IZOKIT SR/100	súprava pre ukončenie SR kábla	11,50	13,80	A	1
IN1906	PKIT 16/110	súprava pre pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky	11,50	13,80	A	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	súprava pre napojenie SR kábla na prívod	11,50	13,80	A	1
76017	SR – studený koniec	3 × 1 PVC	1,75	2,10	A	1

FIXAČNÉ PRVKY A DOPLNKY PRE VYKUROVACIE KÁBLE NA OCHRANU ODKVAPOV PRED ZAMRZNUTÍM

odkvapový držiak

dištančný držiak

strešný držiak ZnTi, Cu

dištančná lišta

SYFOK-P

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
fixačné prvky						
1816	odkvapový držiak 150	pre upevnenie odporového vykurovacieho kábla v klasických polkruhových žľaboch do priemeru 150 mm, balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	10,00	12,00	A	1
1818	odkvapový držiak SR	pre uchytenie samoregulačného vykurovacieho kábla v polguľatých žľaboch balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	12,00	14,40	A	1
1802	dištančný držiak	udržuje rozostup odporového vykurovacieho kábla balenie 25 ks. materiál: mrazuvzdorný plast	12,00	14,40	A	1
1819	dištančná lišta SR	udržuje rozostup vykurovacích káblov balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	12,00	14,40	A	1
1810	strešný držiak ZnTi	pre upevnenie vykurovacieho kábla v úžľabiach, atypických odkvapoch, rímsach, plochých strechách; upevňuje sa spájkovaním alebo lepením balenie 25 ks, materiál: titánzinok	13,25	15,90	A	1
1806	strešný držiak Cu	pre upevnenie vykurovacieho kábla v úžľabiach, atypických odkvapoch, rímsach, plochých strechách; upevňuje sa spájkovaním alebo lepením balenie 25 ks, materiál: meď	16,75	20,10	A	1
1801	dištančná lišta	udržuje rozostup vykurovacieho kábla v úžľabiach, atypických odkvapoch, rímsach, plochých strechách, … dĺžka 1 m, materiál: mrazuvzdorný plast	4,75	5,70	A	1
1823	SYFOK-P / 10	pre upevnenie vyk. kábla v zvodoch, úžľabiach a atypických odkvapoch balenie 10 m, materiál: nerezové lanko a mrazuvzdorný plast	28,75	34,50	A	1
1824	SYFOK-P / 20	pre upevnenie vyk. kábla v zvodoch, úžľabiach a atypických odkvapoch balenie 20 m, materiál: nerezové lanko a mrazuvzdorný plast	57,25	68,70	A	1

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA ODKVAPOV

vykurovacie okruhy / fixačné prvky / **regulácia** / **montážne súpravy**

OVLÁDANIE Z MOBILNÉHO TELEFÓNU

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
mobilné ovládanie – individuálne navrhnuté pre každú realizáciu						
	iWWT	ovládanie vyhrievania odkvapov a detailov striech z mobilného telefónu; modelový príklad pre maximálne dve samostatne regulované zóny	od 767,00	od 920,40	A	☎

REGULÁCIA PRE OCHRANU ODKVAPOV

ETO2

ETOR-55

ETR2, ETR

ETF-744/99

ST 1111

DTR-E

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
plnoautomatická regulácia podľa teploty a vlhkosti (možnosť 2 nezávislých okruhov)								
2356	ETO2-4550	0…+10	teplota + vlhkosť, dig. displej, napájanie 230 V, výstup až 10.800 W	IP20	311,75	374,10	A	1
2360	súprava snímačov pre odkvap	-20…+70	2 × vlhkostný snímač ETOR-55/10 + 1× teplotný snímač ST 1111-10 m	—	196,50	235,80	A	1
jednotlivé snímače vhodné pre ETO2-4550								
2352	ETOR-55/10 m	-20…+70	vlhkostný snímač pre odkvapy, dĺžka 10 m	IP68	94,00	112,80	A	1
2961	ETF-744/99		teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla	IP54	56,25	67,50	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC	IP67	11,75	14,10	C	1
2916	ST 1111-10		káblový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC		15,75	18,90	C	1
automatická regulácia podľa teploty a vlhkosti								
2357	ETR2-1550	0…+10	termostat pre snímanie priestorovej teploty a 1 hodnoty vlhkosti, na DIN (3 moduly), napájanie 230 V, výstup až 3.600 W	IP20	219,50	263,40	A	1
snímače vhodné pre ETR2-1550								
2352	ETOR-55/10 m	-20…+70	vlhkostný snímač pre odkvapy, dĺžka 10 m	IP68	94,00	112,80	A	1
2961	ETF-744/99		teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla	IP54	56,25	67,50	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC	IP67	11,75	14,10	C	1
2916	ST 1111-10		káblový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC		15,75	18,90	C	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	diferencia [°C]	napájanie [V]	snímač	výstup [A]	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
intervalové termostaty – s nastaviteľným teplotným intervalom, na DIN (3 moduly)											
2340	ETR-1441A	-10…+10	0,4	230	—	16	IP20	123,50	148,20	A	1
teplotné snímače vhodné pre ETR-1441											
2914	ST 1111-2,5	-20…+70					IP67	11,75	14,10	C	1
2916	ST 1111-10							15,75	18,90	C	1
2961	Treo H 961						IP54	56,25	67,50	C	1
intervalové termostaty na fasádu											
3301	DTR-E 3102	-20…+35	3	230	zabudovaný	16 (4)	IP65	97,50	117,00	A	1

MONTÁŽNE SÚPRAVY PRE OCHRANU ODKVAPOV, ZVODOV A VPUSTÍ

súprava na vpusť

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
kompletná súprava pre ochranu vpuste proti zamŕzaniu						
9301	súprava na vpusť	automatický vykurovací kábel so zabudovaným termostatom fixovaný na mriežke a lanku pre ochranu okolia strešnej vpuste (50 × 50 cm), ústie a horná časť zvodu (do hĺbky 50 cm); 120 W	123,50	148,20	A	1

OCHRANNÉ ZIMNÉ APLIKÁCIE

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA VONKAJŠÍCH PLÔCH

regulácia / vykurovacie rohože / vykurovacie káble / fixačné prvky

OVLÁDANIE Z MOBILNÉHO TELEFÓNU

Inteligentné ovládanie vyhrievania vonkajších plôch centrálne z ľubovolného mobilného zariadenia (smartphone / iphone / tablet / ipad / PC / MAC) odvšade v dome aj na svete s pripojením na internet.

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
mobilné ovládanie – individuálne navrhnuté pre každú realizáciu						
	iWWT	ovládanie vyhrievania vonkajších plôch z mobilného telefónu; modelový príklad pre maximálne dve samostatne regulované zóny	od 767,00	od 920,40	A	☎

AUTOMATICKÁ REGULÁCIA PRE OCHRANU PRED SNEHOM A ĽADOM

ETO2

ETOG + jímka

ETOG-55

ETR2

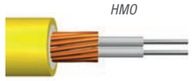
ETF-744

ST 1111

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
plnoautomatická regulácia, možnosť 2 nezávislých okruhov								
2356	ETO2-4550	0…+10	teplota + vlhkosť, dig. displej, napájanie 230 V, výstup až 10.800 W	IP20	311,75	374,10	A	1
2361	súprava zemných snímačov	—	2 × vlhkostno-teplotný snímač ETOG-55/10	IP68	260,00	312,00	A	1
2365	ETOG+ objímka	—	vlhkostno-teplotný snímač s objímkou pre osadenie do betónu, resp. asfaltu	IP68	199,25	239,10	A	1
automatická regulácia pre menšie plochy								
2357	ETR2-1550	0…+10	teplota + vlhkosť, napájanie 230 V, výstup až 3.600 W	IP20	219,50	263,40	A	1
2359	ETOG-58	—	vlhkostno-teplotný snímač, dĺžka 10 m	IP68	150,25	180,30	A	1
2365	ETOG+ objímka	—	vlhkostno-teplotný snímač s objímkou pre osadenie do betónu, resp. asfaltu	IP68	199,25	239,10	A	1
doplnkové teplotné snímače								
2961	Treo H 961	-20…+70	teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla	IP54	56,25	67,50	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC	IP67	11,75	14,10	C	1
2916	ST 1111-10		káblový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC		15,75	18,90	C	1

VYKUROVACIE ROHOŽE PRE OCHRANU PRED NÁMRAZOU – ľahká montáž bez fixácie

HMO



obj. č.	označenie	plocha [m²]	rozmer [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
HMO – dvojžilová vykurovacia rohož										
1330	HMO 350W/2,4	2,4	6 × 0,4	850	62	prívod 1 × 5 m vykurovací kábel: dvojžilový, opletený, hrúbka 6 mm teplotná odolnosť: 70 °C	103,00	123,60	A	1
1331	HMO 350W/3,2	3,2	8 × 0,4	1.100	48		137,50	165,00	A	1
1332	HMO 350W/4,0	4,0	10 × 0,4	1.400	38		167,25	200,70	A	1
1333	HMO 350W/4,8	4,8	12 × 0,4	1.700	31		189,50	227,40	A	1
1334	HMO 350W/5,6	5,6	14 × 0,4	2.000	27		215,75	258,90	A	1
1335	HMO 350W/6,4	6,4	16 × 0,4	2.250	24		243,75	292,50	A	1
1336	HMO 350W/7,2	7,2	18 × 0,4	2.500	21		273,00	327,60	A	1
1337	HMO 350W/8,0	8,0	20 × 0,4	2.800	19		303,75	364,50	A	1

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA VONKAJŠÍCH PLÔCH

regulácia / vykurovacie rohože / vykurovacie káble / fixačné prvky

VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU PRED NÁMRAZOU

T0-1T

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-1T – jednožilový opletený vykurovací kábel 30 W/m									
71005	T0-1T-67-2000	67	2.000	26	prívod: 2 × 5 m, vykurovací kábel: Ø 5 mm teplotná odolnosť: +70 °C	161,25	193,50	A	1
71008	T0-1T-94-2800	94	2.800	19		242,25	290,70	A	1

V prípade potreby je možné použiť vykurovacie káble T0-2R, 20 W/m; viď sekcia ochrana odkvapov.

T0-2AS

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2AS – dvojžilový opletený vykurovací kábel 30 W/m, 230 V									
71020	T0-2AS-9-290	9	290	182	napájanie: 230 V prívod: 4 m vykurovací kábel: priemer 7 mm teplotná odolnosť: 110 °C, max 240 °C (10min.)	76,50	91,80	A	1
71021	T0-2AS-21-640	21	640	83		123,75	148,50	A	1
71022	T0-2AS-33-980	33	980	54		170,75	204,90	A	1
71023	T0-2AS-40-1230	40	1230	43		186,75	224,10	A	1
71024	T0-2AS-53-1580	53	1580	33		238,25	285,90	A	1
71025	T0-2AS-64-1920	64	1920	28		294,50	353,40	A	1
71026	T0-2AS-70-2110	70	2110	25		323,75	388,50	A	1
71027	T0-2AS-83-2520	83	2520	21		350,75	420,90	A	1
71028	T0-2AS-90-2710	90	2710	20		359,75	431,70	A	1
71029	T0-2AS-100-3030	100	3030	17		382,25	458,70	A	1
71030	T0-2AS-110-3320	110	3320	16		442,75	531,30	A	1
71031	T0-2AS-130-3900	130	3900	14		472,25	566,70	A	1
T0-2AS – dvojžilový opletený vykurovací kábel 30 W/m, 400 V									
71040	T0-2AS-17-500	17	500	106	napájanie: 230 V prívod: 4 m vykurovací kábel: priemer 7 mm teplotná odolnosť: 110 °C, max 240 °C (10min.)	119,18	143,16	A	☎
71041	T0-2AS-37-1100	37	1100	48		193,50	232,20	A	☎
71042	T0-2AS-57-1710	57	1710	31		278,75	334,50	A	☎
71043	T0-2AS-70-2120	70	2120	25		317,00	380,40	A	☎
71044	T0-2AS-92-2760	92	2760	19		400,25	480,30	A	☎
71045	T0-2AS-110-3350	110	3350	16		503,75	604,50	A	☎
71046	T0-2AS-122-3660	122	3660	14		557,50	669,00	A	☎
71047	T0-2AS-145-4360	145	4360	12		629,50	755,40	A	☎
71048	T0-2AS-157-4700	157	4700	11		651,50	781,80	A	☎
71049	T0-2AS-175-5230	175	5230	10		683,50	820,20	A	☎
71050	T0-2AS-192-5760	192	5760	9		820,50	984,60	A	☎
71051	T0-2AS-226-6800	226	6800	8		867,75	1041,30	A	☎

FIXAČNÉ PRVKY A PRÍSLUŠENSTVO

GRUFAST standard

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
fixačné prvky						
1853	GRUFAST štandard	dĺžka 10 m, materiál: pozinkovaný oceľový pásik, fixácia vyk. káblov v betóne	10,00	12,00	A	1

OCHRANNÉ ZIMNÉ APLIKÁCIE

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA POTRUBIA

káble s vidlicou / **odporové vykurovacie káble** / špeciálne vykurovacie káble / fixačné prvky a doplnky / regulácia

SAMOREGULAČNÝ VYKUROVACÍ KÁBEL PRE OCHRANU HYDRANTOV PROTI ZAMŽRANIU

PPC-SR

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
PPC-SR – samoregulačný vykurovací kábel s vidlicou do zásuvky							
7330	PPC-SR-1	1	výkon: 16 W pri 10 °C; napájanie: 230 V; prívod: 1,5 m šnúra s vidlicou; vykurovací kábel: samoregulačný	46,00	55,20	A	1

ODPOROVÉ VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU POTRUBIA PRED ZAMRZNUTÍM

PPC – vykurovací kábel s termostatom

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
PPC – vykurovací kábel so zabudovaným termostatom a s vidlicou do zásuvky									
7301	PPC-2	2	24	2.200	napájanie: 230 V prívod: šnúra s vidlicou 1,5 m teplotná odolnosť: 80 °C vykurovací kábel: dvojžilový opletený regulácia: miniatúrny zabudovaný termostat spína pri poklese pod 3 °C krytie: IP×7	53,00	63,60	A	1
7302	PPC-3	3	35	1.440		57,75	69,30	A	1
7303	PPC-5	5	59	900		67,25	80,70	A	1
7304	PPC-7	7	76	700		75,25	90,30	A	1
7305	PPC-10	10	118	448		85,75	102,90	A	1
7306	PPC-15	15	185	286		102,50	123,00	A	1
7307	PPC-21	21	259	204		119,00	142,80	A	1
7308	PPC-30	30	335	158		140,25	168,30	A	1
7309	PPC-42	42	508	104		166,25	199,50	A	1

T0-2S

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2S - štandardný dvojžilový opletený vykurovací kábel, 17 W/m									
7102	T0-2S-8-140	8,5	140	378	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	58,00	69,60	A	1
7104	T0-2S-13-215	13	215	246		74,25	89,10	A	1
7106	T0-2S-18-305	18	305	173		89,00	106,80	A	1
7108	T0-2S-24-410	24,5	410	129		101,25	121,50	A	1
7110	T0-2S-32-545	32	545	97		120,50	144,60	A	1
7111	T0-2S-35-610	35	610	87		126,00	151,20	A	1
7112	T0-2S-43-745	43	745	71		131,75	158,10	A	1
7113	T0-2S-54-910	54	910	58		156,00	187,20	A	1
7114	T0-2S-70-1200	70	1.200	44		184,50	221,40	A	1
7115	T0-2S-85-1430	85	1.430	37		211,00	253,20	A	1
7116	T0-2S-93-1590	93	1.590	33		223,00	267,60	A	1
7117	T0-2S-110-1900	110	1.900	28		258,75	310,50	A	1
7118	T0-2S-120-2030	120	2.030	26		274,00	328,80	A	1
7119	T0-2S-133-2280	133	2.280	23		292,25	350,70	A	1
7120	T0-2S-147-2490	147	2.490	21		310,25	372,30	A	1

T0-2L

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2L - dvojžilový vykurovací kábel so zníženým výkonom, 10 W/m									
7170	T0-2L-7-70	7,5	70	756	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	38,25	45,90	A	1
7172	T0-2L-11-110	11	110	481		44,25	53,10	A	1
7175	T0-2L-20-200	20	200	265		56,75	68,10	A	1
7176	T0-2L-23-235	23,5	235	225		67,25	80,70	A	1
7178	T0-2L-32-315	32	315	168		83,25	99,90	A	1
7181	T0-2L-46-460	46	460	115		112,50	135,00	A	1
7182	T0-2L-57-570	57	570	93		123,00	147,60	A	1
7183	T0-2L-70-700	70	700	76		151,25	181,50	A	1
7184	T0-2L-92-910	92	910	58		187,00	224,40	A	1
7185	T0-2L-111-1100	111	1.100	48		205,25	246,30	A	1
7186	T0-2L-122-1220	122	1.220	43		221,75	266,10	A	1
7187	T0-2L-144-1450	144	1.450	36		269,50	323,40	A	1
7188	T0-2L-156-1560	156	1.560	34		296,75	356,10	A	1
7189	T0-2L-174-1740	174	1.740	30		333,50	400,20	A	1
7190	T0-2L-191-1920	191	1.920	28		354,25	425,10	A	1
7191	T0-2L-203-2030	203	2.030	26		390,75	468,90	A	1
7192	T0-2L-225-2260	225	2.260	23		425,00	510,00	A	1

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA POTRUBIA

káble s vidlicou / **odporové vykurovacie káble** / špeciálne vykurovacie káble / fixačné prvky a doplnky / regulácia

ŠPECIÁLNE VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU POTRUBIA

SRJ – samoregulačný kábel

obj. č.	označenie	výkon [W]	max. dĺžka [m]	opletenie	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
SRJ – samoregulačné vykurovacie káble 9, 16, 26 W/m pri 10°C a príslušenstvo									
1401	SR 32J	9 (pri 10 °C)	198	áno	tepl. odolnosť: v prevádzke 65 °C, krátkodobo vo vypnutom stave 85 °C, napájanie: 230 V, cena za 1 m	13,25	15,90	A	1
1402	SR 52J	16 (pri 10 °C)	165	áno		13,75	16,50	A	1
1403	SR 82J	26 (pri 10 °C)	130	áno		14,75	17,70	A	1
76017	SR – studený koniec	3 × 1 PVC, cena za 1m				1,75	2,10	A	1
1490	IZOKIT SR/100	súprava pre ukončenie kábla				11,50	13,80	A	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	súprava pre napojenie na prívod				11,50	13,80	A	1
1492	NAPKIT SR/110-TT	súprava pre spojenie dvoch vykurovacích SR káblov				11,50	13,80	A	1
IN1906	PKIT 16/110	súprava pre pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky				11,50	13,80	A	1
KO1400	koncovka SR kábla	služba: ukončenie SR kábla				11,50	13,80	A	1
SK1400	spojka SR kábla	služba: pripojenie SR kábla na studený koniec				11,50	13,80	A	1

SR PRO 20

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
SR PRO 20 – univerzálny samoregulačný vykurovací kábel 20 W/m pri 10 °C a príslušenstvo						
7495	SR PRO 20	teplotná odolnosť 65 °C v prevádzke / 85 °C prerušovaná teplota, min. inštalačná teplota -25 °C, max. dĺžka 110 m, rozmer 6 × 11 mm, opláštenie polyolefín, napájanie 230 V; cena za 1 m	13,25	15,90	A	☎
7490	SR PRO KIT/C	súprava pre ukončenie kábla a pre napojenie na prívod, cena za 1 súpravu	13,50	16,20	A	☎
7491	SR PRO KIT/B	súprava pre ukončenie kábla a pre pripojenie do krabice, cena za 1 súpravu	13,50	16,20	A	☎

CTLO

obj. č.	označenie	teplotná odolnosť a skracovanie	výkon pri 10 °C [W/m]	max. dĺžka [m]	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
CTLO – opletený silikónový vykurovací kábel s konštantným príkonom a príslušenstvo								
1513	CTLO 20	teplotná odolnosť +175 ... +220 °C, skracovanie po 75 cm;	20	100	9,25	11,10	C	1
1514	CTLO 40	teplotná odolnosť +120 ... +220 °C, skracovanie po 50 cm;	40	60	9,25	11,10	C	1
76022	CTLO – studený koniec	tepelne odolný kábel, cena za 1 m			1,75	2,10	C	1
76026	FT-SIF 1,5	žltozelené lanko k CTLO			1,25	1,50	C	1
1516	NAPKIT CTLO/100	súprava pre napojenie kábla do 100 °C			11,50	13,80	C	1
1517	PKIT CTLO	súprava pre pripojenie do krabice			11,50	13,80	C	1
1518	IZOKIT CTLO/180	súprava pre ukončenie kábla do 180 °C			11,50	13,80	C	1
1519	NAPKIT CTLO/180	súprava pre napojenie kábla do 180 °C			11,50	13,80	C	1
KO1505	koncovka CTLO kábla	služba: ukončenie CTLO kábla			10,75	12,90	C	1
SK1505	spojka CTLO kábla	služba: pripojenie CTLO kábla na studený koniec			10,75	12,90	C	1

T0-2F

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
T0-2F – dvojžilový odporový vykurovací kábel pre chladiarenstvo 50 W/m									
7441	T0-2F-50-1	1	50	1.058	prívod: 1 × 1 m; priemer kábla: 6 mm; napájanie: 230 V; max. prevádzková teplota: +180 °C; min. inštalačná teplota: -60 °C; krytie / tr. ochrany: IP×7 / II (bez ochranného opletenia)	22,25	26,70	C	1
7442	T0-2F-50-2	2	100	529		22,25	26,70	C	1
7443	T0-2F-50-3	3	150	353		27,00	32,40	C	1
7444	T0-2F-50-4	4	200	265		30,75	36,90	C	1
7445	T0-2F-50-5	5	250	212		36,50	43,80	C	1
7446	T0-2F-50-6	6	300	176		42,00	50,40	C	1

FIXAČNÉ PRVKY A DOPLNKY

AL páska

FP 15-50

výstražná samolepka

obj. č.	označenie	odolnosť [°C]	šírka [mm]	dĺžka [m]	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
1813	AL / 50	100	48	50	samolepiaca kovová páska pre fixáciu vykurovacích káblov na potrubie	11,50	13,80	A	1
76005	AL / 10	100		10		3,25	3,90	A	1
IN7503	AL 50-50/220	220	50	50		46,50	55,80	A	1
1817	FP 15-50	100	15	50	sklo-textilná fixačná páska pre fixáciu káblov na potrubie	5,50	6,60	A	1
7501	výstražná samolepka	samolepka s nápisom „zabezpečené elektrickou ochranou“ upozorňujúca na inštalovaný vykurovací kábel				1,00	1,20	A	1

OCHRANNÉ ZIMNÉ APLIKÁCIE

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA POTRUBIA

káble s vidlicou / **odporové vykurovacie káble** / špeciálne vykurovacie káble / fixačné prvky a doplnky / regulácia

ODPORÚČANÁ REGULÁCIA PRE OCHRANU POTRUBIA

ETV

ETI

ST 1111

ST 1122

ETF-744/99

F 2000 N

A 2000 N

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	snímač	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
elektronické termostaty na DIN (2 moduly)											
2331	ETV-1991	0…+40	+5	0,4	ETF-144	16	IP20	82,25	98,70	A	1
2372	ETI/F-1551	-10…+50	—	0,3…6	ETF-144/99	10 / P*	IP20	95,75	114,90	C	1
2373	ETI/F-1221	+10…+110		0,5…10	ETF-122			110,25	132,30	C	1
doplnky ETV, ETI											
2914	ST 1111-2,5	-20…+70	káblový snímač, prívod PVC 2,5 m				IP67	11,75	14,10	C	1
2916	ST 1111-10		káblový snímač, prívod PVC 10 m					15,75	18,90	C	1
2920	ST 1122-2,5	-40…+125	káblový snímač pre vysoké teploty, prívod silikón 2,5 m					24,50	29,40	C	1
2922	ST 1122-10		káblový snímač pre vysoké teploty, prívod silikón 10 m					33,75	40,50	C	1
2961	Treo H 961	-20…+70	priestor. snímač pre vonk. prostredie, materiál ABS plast				IP54	56,25	67,50	C	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	kapilára	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
priemyselné kapilárové termostaty											
4010	F 2000 N	-35…+35	—	2	1,5 m	16 / P*	IP44	37,75	45,30	A	1
4011	A 2000 N				na prístroji			36,50	43,80	A	1

** P = prepínací*

ĎALŠIA REGULÁCIA PRE OCHRANU POTRUBIA

UTR

F 891 000

AZT

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	snímač	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
UTR – termostat na stenu s vysokým krytím IP65, nutné pripojiť externý snímač											
3336	UTR/60	0…+60	5	1…10	nie je súčasťou	16 (4) / P*	IP65	137,75	165,30	C	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
teplotné externé snímače k UTR								
3916	F 891 000	-25…+70	káblový snímač štandard, prívod PVC / 4 m	IP64	22,25	26,70	C	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
AZT – priemyselný priestorový termostat na stenu (upozornenie: termostat AZT je vhodný iba v kombinácii so SR káblami)								
3316	AZT-A 524 510	+5…+35	priestor. termostat, nastavenie teploty bez krytu	IP54	89,00	106,80	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15…+15	priestor. termostat, nastavenie teploty bez krytu		89,00	106,80	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5…+35	priestor. termostat, nastavenie teploty pod krytom		89,00	106,80	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15…+15	priestor. termostat, nastavenie teploty pod krytom		89,00	106,80	C	1

* P = prepínací

VYKUROVACIE KÁBLE NA BEZPEČNÉ NAPÄTIE

Na objednávku je možné natipovať, naceniť a dodať káble na 12 V, 24 V alebo iné napätia.

PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE

špeciálne samoregulačné vykurovacie káble / príslušenstvo / **fixácia a doplnky** / regulácia

SAMOREGULAČNÉ VYKUROVACIE KÁBLE

SRF-T

SRF-W

LT

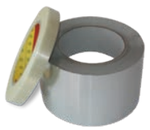
HLT

XLT

obj. č.	označenie	výkon [W/m]	max. dĺžka [m]	rozmery [mm]	prierez zberných vodičov [mm²]	typ opláš-tenia	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
SRF séria (TRACECO) – komerčné vyhotovenie pre nízke teploty											
7420	SRF-T-10	10 (10 °C)	200	4,9 × 13	1,23	TPE	teplotná odolnosť 65 / 80 °C; min. pol. ohybu 10 mm; bez ochranného opletenia (tienenie Cu vodič + Al fólia); cena za 1 m	8,75	10,50	A	1
7421	SRF-T-20	20 (10 °C)	155	4,9 × 13	1,23	TPE		8,75	10,50	A	1
7422	SRF-T-30	30 (10 °C)	120	5,3 × 15,6	1,23	TPE		9,00	10,80	A	1
7423	SRF-T-40	40 (10 °C)	100	5,3 × 15,6	1,23	TPE		9,00	10,80	A	☎
SRF W séria (TRACECO W) – komerčné vyhotovenie pre ohrev TÚV											
IN7120	SRF W-55	9 (55 °C)	120	5,8 × 12,3	1,23	TPE	teplotná odolnosť 100 / 120 °C; min. pol. ohybu 10 mm; bez ochranného opletenia (tienenie Cu vodič + Al fólia); cena za 1 m	17,25	20,70	A	☎
IN7121	SRF W-65	13 (65 °C)	100	5,8 × 12,3	1,23	TPE		17,25	20,70	A	☎
LT séria – priemyselné vyhotovenie pre nízke teploty (Ex)											
IN7150	LT23-JT	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	TPE	teplotná odolnosť 65 / 85 °C; dvojitá pracovná izolácia; min. polomer ohybu 12 mm; EEx e II ** cena za 1 m	15,00	18,00	A	1
IN7151	LT25-JT	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	TPE		15,00	18,00	A	1
IN7152	LT28-JT	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	TPE		15,25	18,30	A	1
IN7153	LT210-JT	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	TPE		15,25	18,30	A	1
IN7154	LT23-J	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	FEP		17,25	20,70	A	☎
IN7155	LT25-J	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	FEP		17,75	21,30	A	☎
IN7156	LT28-J	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	FEP		20,50	24,60	A	☎
IN7157	LT210-J	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	FEP		18,00	21,60	A	☎
HLT séria – priemyselné vyhotovenie pre stredné teploty (Ex)											
IN7161	HLT25-J	15 (10 °C)	155	5,1 × 10,5	1,22	FEP	teplotná odolnosť 120 / 190 °C; min. polomer ohybu 12 mm; EEx e II **; cena za 1 m	37,75	45,30	A	1
IN7163	HLT210-J	32 (10 °C)	115	5,1 × 10,5	1,22	FEP		38,75	46,50	A	1
IN7165	HLT215-J	46 (10 °C)	95	5,1 × 10,5	1,22	FEP		40,00	48,00	A	1
IN7167	HLT220-J	63 (10 °C)	75	5,1 × 10,5	1,22	FEP		41,00	49,20	A	1
XLT séria – priemyselné vyhotovenie pre vysoké teploty (Ex)											
IN7170	XLT25J	15 (10°C)	220	5,6 x 11,6	2,1	FP	teplotná odolnosť 150°C / 232°C; min. polomer ohybu 25 mm (-40°C); EEx e II **; cena za 1 m	44,00	52,80	A	☎
IN7171	XLT210J	32 (10°C)	155	5,6 x 11,6	2,1	FP		45,50	54,60	A	☎
IN7172	XLT215J	46 (10°C)	120	5,6 x 11,6	2,1	FP		46,25	55,50	A	☎
IN7173	XLT220J	63 (10°C)	90	5,6 x 11,6	2,1	FP		47,75	57,30	A	☎

*** použitie káblov vo výbušnom prostredí je možné len pri použití vhodného príslušenstva*

FIXÁCIA SR KÁBLOV NA POTRUBIE A DOPLNKY


fixační prvky

obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
fixačné prvky						
1817	FP 15-50	fixačná sklo-textilná páska pre SR káble pre nízke teploty (LT, TECTUM, TRACECO)	5,50	6,60	A	1
IN7501	AL 75-50/110	samolepiaca hliníková páska 75 mm, 50 m, 110 °C	23,50	28,20	A	1
IN7502	AL 50-50/110	samolepiaca hliníková páska 50 mm, 50 m, 110 °C	15,75	18,90	A	1
IN7503	AL 50-50/220	samolepiaca hliníková páska 50 mm, 50 m, 220 °C	46,50	55,80	A	1
doplnky						
IN7504	Výstražný štítok	samolepiaci výstražný štítok s textom „POZOR ELEKTROOHREV VYKUROVACÍM KÁBLOM“	1,00	1,20	A	1

PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE

špeciálne samoregulačné vykurovacie káble / **príslušenstvo** / fixácia a doplnky / **regulácia**

PRÍSLUŠENSTVO

súpravy pre pripojenie / ukončenie SR káblov

potrubný držiak, krabicové rozvodky

obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
súpravy pre pripojenie / ukončenie SR káblov						
IN1906	PKIT 16/110	pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky (všetky typy SR káblov), max 110 °C	11,50	13,8	A	1
IN1490	UKIT 110	ukončovacia súprava (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	4,50	5,400	A	1
IN1495	UKIT 230	ukončovacia súprava (RSH, HLT, SRF W), max 230 °C	14,50	17,40	A	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	napojenie SR kábla na prívod (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	11,50	13,80	A	1
1492	NAPKIT SR/110-TT	napojenie dvoch SR káblov na prívod (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	11,50	13,80	A	1
IN1496	IKIT 16	súprava pre priechod SR kábla tepelnou izoláciou (všetky typy SR káblov)	6,00	7,20	A	1
súpravy pre pripojenie / ukončenie SR káblov – použitie vo výbušnom prostredí						
IN1908	GHK-M25/Ex1	pripojovacia/ukončovacia súprava (LT), silikón,studená montáž, EEx e II	42,00	50,40	A	1
IN1909	GHK-M25/Ex2	pripojovacia/ukončovacia súprava (RSH, HLT), silikón, studená montáž, EEx e II	42,00	50,40	A	1
IN1910	HES/Ex	ukončovacia súprava (RSH, LT, HLT), silikón, studená montáž,EEx e II	11,50	13,80	A	☎
IN1911	HSK85/Ex	napojovacia súprava pre dva SR káble (RSH, LT, HLT),EEx e II	23,50	28,20	A	☎
krabicové rozvodky						
IN1921	KPS 1313/S6	krabicová rozvodka 130 × 130 mm, pripoj. SR kábla so svorkovnicou 3 × 2RS svorky, IP 65, polystyrol	40,75	48,90	A	1
IN1922	KPC 1313/S6	krabicová rozvodka 130 × 130 mm, pripoj. SR kábla so svorkovnicou 3 × 2RS svorky, IP 65, polykarbonát	53,45	64,14	A	1
krabicová rozvodka – použitie vo výbušnom prostredí						
IN1928	KPEx 8118/121	krabicová rozvodka pre pripojenie 3 káblov / vetvenie 4 káblov, IP 66, EEx e II	143,25	171,90	C	☎
potrubné držiaky						
IN1932	PDR 2L	držiak káblovej rozvodky alebo regulátora na potrubie,materiál: nerez + lak	23,75	28,50	A	1

REGULÁCIA

AZT

UTR

F 891 000

F 2000 N

A 2000 N

ETV

ETI

obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
vonkajšie termostaty a senzory						
3318	AZT-I 524 510	priestorový priemyselný termostat na stenu, vnútorné nastavenie teploty, IP54, 10 A, rozsah +5…+35 °C	89,00	106,80	C	1
3319	AZT-I 524 410	priestorový priemyselný termostat na stenu, vnútorné nastavenie teploty, IP54, 10 A, rozsah -15...+15 °C	89,00	106,80	C	1
3335	UTR/20	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy -40…+20 °C	127,50	153,00	C	☎
3336	UTR/60	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy 0…+60 °C	137,75	165,30	C	1
3916	F 891 000	káblový senzor štandard, prívod PVC, 4 m, -25…+70 °C, IP64	22,25	26,70	C	1
3919	F 894 002	káblový senzor pre vyššie teploty, prívod silikón 1,5 m, -50…+175 °C, IP64	21,50	25,80	C	☎
4010	F 2000 N	priemyselný kapilárový termostat pre kontaktné meranie, -35…+35 °C, IP44, 16 A, kapilára 1,5 m	37,75	45,30	A	1
4011	A 2000 N	priemyselný priestorový kapilárový termostat, -35…+35 °C, IP44, 16 A, kapilára na prístroji	36,50	43,80	A	1
elektronické termostaty na DIN						
2331	ETV-1991	elektronický termostat na DIN + kontaktný senzor ETF-144, výstup 16 A, rozsah 0…+40 °C	82,25	98,70	A	1
2373	ETI/F-1221	elektronický termostat na DIN + káblový senzor ETF-122, výstup 10 A, rozsah +10...+110 °C	110,25	132,30	A	1
IN3000	DR4020	elektronický programovateľný termostat na DIN, voliteľný senzor (typ TcJ/TcK/PTC/NTC/PT1000/PT100)	129,00	154,80	C	☎
termostaty a senzory pre použitie vo výbušnom prostredí						
IN3003	TH7325	vonkajší kapilárový priemyselný termostat, IP66, 3 m kapilára, rozsah -4…+163 °C, výst. 22 A, ATEX	523,25	627,90	C	1
IN3004	TA7140	vonkajší priestorový priemyselný termostat, IP66, rozsah -9…+60 °C, výst. 22 A, ATEX	506,00	607,20	C	☎

ŠPECIÁLNE APLIKÁCIE

vykurovacie káble na bezpečné napätie / **kompletný sortiment teplotných snímačov** / **ostatné regulátory** / výkonové regulátory / prostriedky pre udržiavanie vnútorného prostredia rozvádzačov

OSTATNÉ REGULÁTORY A SENZORY

BRC

Treo H 339

ETF-1133/44/55

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	nastavenie teploty	diferencia [°C]	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
BRC – príložný termostat na potrubie										
3308	BRC 87501	+20…+90	bez krytu	7	15 (2,5) / P *	IP20	20,25	24,30	C	1
3309	BRC 87502		pod krytom				20,25	24,30	C	1

obj. č.	označenie	rozsah	popis	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
Treo H 339 – hygrostat pre riadenie vlhkosti									
3339	Treo H 339	35…100 %	hygrostat	5 (0,2) / P *	IP30/II	75,75	90,90	C	1
Treo H 340 – hygrotermostat pre riadenie vlhkosti a teploty									
3340	Treo H 340	+10...+35 °C	termostat	10 (4) / P *	IP30/II	81,75	98,10	C	☎
		35…100 %	hygrostat	5 (0,2) / P *					

** P = prepínací*

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	snímač	prívod	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
snímač NTC • určené pre: centrálnu reguláciu, MCD, OCD, OTD, OTN, MTU, ETV, ETI, ETR, ETO, EFRP										
2910	ETF-1133/44/55	-20…+70	kábl. snímač pre vzduchotechniku	mosadz	PVC 2,5 m	IP67	1,00	1,20	C	1

SÚVISIACE PRODUKTY A SLUŽBY

súprava na opravu káblov / predĺženie prívodov káblov a snímačov / servisné výjazdy

SÚVISIACE PRODUKTY A SLUŽBY

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
REPKIT UNI – univerzálna súprava pre opravy káblov						
1905	REPKIT UNI	pre jednožilové aj dvojžilové vykurovacie káble, opletené aj neopletené, max. prevádzková teplota 110 °C; možné opraviť 2 poškodené miesta	11,50	13,80	C	1
PREDĺŽENIE PRÍVODOV KÁBLOV A SNÍMAČOV						
76017	SR – studený koniec	studený koniec, 3 × 1 PVC, cena za 1 m	1,75	2,10	A	1
S7000	predĺženie prívodu	predĺženie prívodu odporového kábla	10,25	12,30	C	3
SK2900	teplotný snímač	predĺženie teplotného snímača ST 1111-x	10,75	12,90	C	3
SERVISNÍ VÝJAZD						
S0033	doprava – sadzba za km	účtuje sa cesta tam aj späť	0,50	0,60	—	—
S0031	servisní výjazd technika	sadzba za hodinu	12,00	14,40	—	—
S0020	servis rekuperačnej jednotky	s využitím špeciálnej meracej techniky	24,00	28,80	—	—

V sadzbách nie je uvedený materiál na opravu, bude účtovaný podľa skutočnosti; cena za servisný výjazd je upresňovaná vopred.

NÁKUPNÉ INFORMÁCIE

CENY
- v cenníku sú uvedené odporúčané spotrebiteľské ceny

ZĽAVY
- z uvedených spotrebiteľských cien sú zmluvným obchodným partnerom poskytované zľavy na základe podpísaného Listu obchodných podmienok
- sortiment je rozdelený do dvoch kategórií (A, C) podľa výšky poskytovanej zľavy na uvedenú skupinu výrobkov

OBJEDNÁVANIE
- zaslanie objednávky cez internetový obchod, e-mailom, faxom alebo poštou

ORIENTAČNÁ DODACIA LEHOTA TOVARU V OBVYKLOM MNOŽSTVE
(v cenníku označená ako „LEHOTA“)
- 1 = tovar expedovaný druhý deň po objednaní
- ☎ = informáciu poskytneme na požiadanie

PREPRAVNÉ NÁKLADY
- doprava zadarmo pri nákupe nad 300€ s DPH.

SPÔSOB DODANIA
- zásielka prepravnou službou zjednanou dodávateľom (dodanie do 48 hodín od odoslania tovaru)
- osobný odber v sídle firmy v Malackách po telefonickej dohode

PLATOBNÉ PODMIENKY
- na dobierku pri zaslaní prepravnou službou
- úhrada zálohovej faktúry prevodom
- bankovým prevodom so splatnosťou podľa Listu obchodných podmienok

Ďalšie informácie sú uvedené vo všeobecných obchodných podmienkach. K dispozícii na www.v-system.sk alebo v sídle spoločnosti.

Platnosť od 15. 3. 2022

Tento materiál slúži k získaniu prehľadu a základnému zoznámeniu so sortimentom v ponuke V-systém elektro s.r.o. Zobrazené výrobky nemusia vždy presne zodpovedať skutočnosti. V-systém elektro s.r.o. si vyhradzuje právo zmeny údajov uvedených v tomto materiáli bez predchádzajúceho upozornenia a zrieka sa zodpovednosti za prípadné chyby. Overenie informácií je vždy možné v sídle spoločnosti.

DOHODNITE SI STRETNUTIE:

SLOVENSKO 1:	+421 911 347 255 – Tomáš B.
SLOVENSKO 2:	+421 911 724 084 – Ondrej
ZÁPAD:	+420 733 313 182 – Petr H.
PRAHA:	+420 602 629 205 – Zdeňka
SEVER:	+420 702 246 805 – Petr K.
JIH:	+420 727 930 079 – Tomáš K.
VÝCHOD:	+420 725 465 085 – Zdeněk
MORAVA SEVER:	+420 720 038 864 – Marcela
MORAVA JIH:	+420 727 985 459 – Hana

OBJEDNÁVKY:

info@v-system.sk

+421 34 - 772 40 82

TECHNICKÁ PODPORA:

info@v-system.sk

v-system
ELEKTRO

V-systém elektro, s.r.o. – SR
Duklianskych hrdinov 47/651
901 01 Malacky
tel.: +421 34 7724082
e-mail: info@v-system.sk
www.v-system.sk

V-systém elektro s.r.o. – ČR
Rubešova 626
256 01 Benešov
tel.: +420 317 725 749
e-mail: info@v-system.cz
www.v-system.cz