



CENNÍK

VYKUROVANIE VETRANIE

platný od 15. 8. 2021





16 ROKOV NA TRHU

máme množstvo skúseností, ktoré pre Vás dlhoročne získavame na mnohých stavbách. Z našich skúseností majú úžitok aj naši zákazníci. Získajte s nami osobnú skúsenosť aj Vy, ak ju ešte nemáte.



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.** Navrhujeme najvhodnejšie technické riešenie vrátane cenovej kalkulácie.



DOŽIVOTNÁ ZÁRUKA NA VYKUROVANIE RD

Dodávame **kvalitné vykurovacie systémy** (káble pre podlahové kúrenie, reguláciu a všetko potrebné pre kvalitne fungujúce kúrenie). Kvalitu zaručujeme poskytnutím doživotnej záruky podľa podmienok dostupných na našej web stránke.



ŠÉFMONTÁŽ PRVEJ ZÁKAZKY

Ste montážna firma a ešte ste naše kúrenie neinštalovali? Ozvite sa. **Na Vašu prvú zákazku Vám poskytneme technika.** Uvidíte, že to nie je zložité. Súčasne máte možnosť stať sa našim certifikovaným partnerom.



RÝCHLA TECHNICKÁ PODPORA

Návrh technického riešenia dodáme **do 48 hodín v pracovných dňoch**. Krízové situácie vyžadujú rýchly servis. Skladová zásoba a rýchla distribúcia je zárukou, že sme schopní riešiť problémy, aj keď je o päť minút dvanásť. Presná regulácia kúrenia ako aj na mieru ušité riešenie ochrany pred zimnými problémami ušetria obstarávacie aj prevádzkové náklady.

NAŠE SLUŽBY



23 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.



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).



RÝCHLE DODÁVKY MATERIÁLU

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



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.



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 niektorý z našich technikov.



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.



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 - navrhujeme technické riešenie s predbežnou kalkuláciou nákladov - na mieru a zdarma.



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



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



TO-2S

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	zľava	lehota
TO-2S – štandardný dvojžilový opletený vykurovací kábel, 17 W/m									
7102	TO-2S-8-140	8,5	140	378	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	54,75	65,70	A	1
7104	TO-2S-13-215	13	215	246		70,00	84,00	A	1
7106	TO-2S-18-305	18	305	173		84,00	100,80	A	1
7108	TO-2S-24-410	24,5	410	129		91,00	109,20	A	1
7110	TO-2S-32-545	32	545	97		113,75	136,50	A	1
7111	TO-2S-35-610	35	610	87		118,75	142,50	A	1
7112	TO-2S-43-745	43	745	71		124,25	149,10	A	1
7113	TO-2S-54-910	54	910	58		148,75	178,50	A	1
7114	TO-2S-70-1200	70	1.200	44		174,00	208,80	A	1
7115	TO-2S-85-1430	85	1.430	37		199,00	238,80	A	1
7116	TO-2S-93-1590	93	1.590	33		210,25	252,30	A	1
7117	TO-2S-110-1900	110	1.900	28		244,00	292,80	A	1
7118	TO-2S-120-2030	120	2.030	26		258,25	309,90	A	1
7119	TO-2S-133-2280	133	2.280	23		275,75	330,90	A	1
7120	TO-2S-147-2490	147	2.490	21		292,75	351,30	A	1



TO-2L

TO-2L – dvojžilový opletený vykurovací kábel so zníženým výkonom, 10 W/m									
7170	TO-2L-7-70	7,5	70	756	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	38,00	45,60	A	1
7172	TO-2L-11-110	11	110	481		42,00	50,40	A	1
7175	TO-2L-20-200	20	200	265		53,50	64,20	A	1
7176	TO-2L-23-235	23,5	235	225		63,25	75,90	A	1
7178	TO-2L-32-315	32	315	168		78,50	94,20	A	1
7179	TO-2L-36-370	36,5	370	143		88,25	105,90	A	1
7181	TO-2L-46-460	46	460	115		106,00	127,20	A	1
7182	TO-2L-57-570	57	570	93		120,75	144,90	A	1
7183	TO-2L-70-700	70	700	76		142,75	171,30	A	1
7184	TO-2L-92-910	92	910	58		176,25	211,50	A	1
7185	TO-2L-111-1100	111	1.100	48		195,75	234,90	A	1
7186	TO-2L-122-1220	122	1.220	43		209,25	251,10	A	1
7187	TO-2L-144-1450	144	1.450	36		254,25	305,10	A	1
7188	TO-2L-156-1560	156	1.560	34		280,00	336,00	A	1
7189	TO-2L-174-1740	174	1.740	30		314,50	377,40	A	1
7190	TO-2L-191-1920	191	1.920	28		334,25	401,10	A	1
7191	TO-2L-203-2030	203	2.030	26		368,50	442,20	A	1
7192	TO-2L-225-2260	225	2.260	23		400,75	480,90	A	1

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



TO-2U

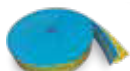
obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	zľava	lehota
TO-2U – ultratenký dvojžilový opletený kábel, 10 W/m									
71060	TO-2U-8-90	8,5	90	588	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m farba: šedá	50,00	60,00	A	1
71061	TO-2U-13-135	13,5	135	392		63,25	75,90	A	1
71062	TO-2U-15-145	15	145	365		66,25	79,50	A	1
71063	TO-2U-22-220	22,5	220	240		84,25	101,10	A	1
71064	TO-2U-28-285	28,5	285	186		97,75	117,30	A	1
71065	TO-2U-32-320	32	320	165		108,25	129,90	A	1
71066	TO-2U-40-400	40	400	132		125,25	150,30	A	1
71067	TO-2U-45-450	45	450	118		140,75	168,90	A	1
71068	TO-2U-55-555	55	555	95		164,25	197,10	A	1
71069	TO-2U-70-690	70	690	77		195,25	234,30	A	1
71070	TO-2U-78-780	78	780	68		214,75	257,70	A	1
71071	TO-2U-98-980	98	980	54		259,25	311,10	A	1
71072	TO-2U-110-1100	110	1.100	48		295,00	354,00	A	1
71073	TO-2U-132-1320	132	1.320	40		335,00	402,00	A	1
71074	TO-2U-165-1650	165	1.650	32		444,50	533,40	A	1
71075	TO-2U-203-2050	203	2.050	26		581,25	697,50	A	1



PRÍSLUŠENSTVO



separačná fólia



dilatačný pás



lepiaca páska V-systém



GRUFast standard

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
9901	separačná fólia	návin 25 m ² , šírka fólie 1 m; pod vykurovacie káble, pre zalatie betónom / anhydritom, pre lepšie plošné rozloženie tepla	59,50	71,40	A	1
9002	lepiaca páska V-systém	páska pre lepenie separačnej fólie	3,50	4,20	C	1
9909	dilatačný pás 25 m	obvodová dilatácia pre podlahové kúrenie, 25 m, hr. 10 mm, výška 13 cm; cena za balenie	14,00	16,80	A	1
1853	GRUFast štandard	dĺžka 10 m, materiál: pozinkovaný ocelový pásik, fixácia vykurovacích káblov v betóne	9,50	11,40	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, inštalčná krabica, armovacia sieťka	15,00	18,00	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, inštalčná krabica s membránou, armovacia sieťka	16,75	20,10	A	1
7505	príchytka kábla, ručná montáž	pre zatlačenie príchytiek kábla na polystyrén alebo separačnú fóliu, dĺžka 50 mm, balenie 200 ks; cena za balenie	12,25	14,70	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	3,75	4,50	A	1
7504	montážna tyč UP 211	pre zatlačenie príchytiek kábla do polystyrénu alebo separačnej fólie požičanie možné riešiť so zástupcom spoločnosti	141,00	169,20	A	1
9911	SP 12x10	obojsmerná páska pre lepenie Grufastu na podk	8,00	9,60	A	1
9910	dilatace do dveří	dilatační hrana do dveří, balení 1 m	4,50	5,40	A	1
9912	sklovláknová páska	samolepící mřížka pro fixaci topného kabelu	4,25	5,10	A	1
9913	stavební lepidlo CFX	flexibilní cementové lepidlo pro fixaci topného kabelu	29,50	35,40	A	1
9914	lepicí páska pro sFOL	páska pro lepení kročejové izolace sFOL, 25 m	5,50	6,60	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 [m ²]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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	146,00	175,20	A	1
9112	teplá dlažba ROHOŽ 2/T	2	300	176		190,50	228,60	A	1
9113	teplá dlažba ROHOŽ 3/T	3	450	118		230,75	276,90	A	1
9114	teplá dlažba ROHOŽ 4/T	4	600	88		245,50	294,60	A	1
9115	teplá dlažba ROHOŽ 5/T	5	750	71		281,50	337,80	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	140,00	168,00	A	☎
1312	teplá dlažba KÁBEL B/T	1,3...2,3	280	189		150,25	180,30	A	☎



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 [€]	záva	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	31,50	37,80	A	1
7202	HM 150/1	1,0	2 × 0,5	150	353		36,00	43,20	A	1
7203	HM 150/1,5	1,5	3 × 0,5	225	235		58,50	70,20	A	1
7204	HM 150/2	2,0	4 × 0,5	300	176		76,75	92,10	A	1
7205	HM 150/2,5	2,5	5 × 0,5	375	141		95,00	114,00	A	1
7206	HM 150/3	3,0	6 × 0,5	450	118		115,25	138,30	A	1
7207	HM 150/3,5	3,5	7 × 0,5	525	101		123,25	147,90	A	1
7208	HM 150/4	4,0	8 × 0,5	600	88		129,25	155,10	A	1
7209	HM 150/5	5,0	10 × 0,5	750	71		158,75	190,50	A	1
7210	HM 150/6	6,0	12 × 0,5	900	59		188,25	225,90	A	1
7211	HM 150/8	8,0	16 × 0,5	1.200	44		253,00	303,60	A	1
7212	HM 150/10	10,0	20 × 0,5	1.500	35		325,50	390,60	A	1

HM 100 – 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	36,00	43,20	A	1
7243	HM 100/1,5	1,5	3 × 0,5	150	353		61,50	73,80	A	1
7244	HM 100/2	2,0	4 × 0,5	200	265		80,50	96,60	A	1
7245	HM 100/2,5	2,5	5 × 0,5	250	212		99,75	119,70	A	1
7246	HM 100/3	3,0	6 × 0,5	300	176		121,00	145,20	A	1
7247	HM 100/4	4,0	8 × 0,5	400	132		135,75	162,90	A	1
7248	HM 100/5	5,0	10 × 0,5	500	106		171,75	206,10	A	1
7249	HM 100/6	6,0	12 × 0,5	600	88		203,50	244,20	A	1
7250	HM 100/7	7,0	14 × 0,5	700	76		238,75	286,50	A	1
7251	HM 100/8	8,0	16 × 0,5	800	66		273,50	328,20	A	1
7252	HM 100/10	10,0	20 × 0,5	1.000	53		352,00	422,40	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	34,50	41,40	A	1
1260	TR 1S-1,1-180	1,1	3,6 × 0,3	180	294		40,25	48,30	A	1
1261	TR 1S-1,8-300	1,8	6,1 × 0,3	300	176		50,50	60,60	A	1
1262	TR 1S-2,3-360	2,3	7,6 × 0,3	360	147		60,25	72,30	A	1
1263	TR 1S-3-500	3,0	9,9 × 0,3	500	106		69,50	83,40	A	1
1264	TR 1S-4,3-700	4,3	8,6 × 0,5	700	76		88,25	105,90	A	1
1265	TR 1S-5,3-850	5,3	10,6 × 0,5	850	62		107,00	128,40	A	1
1266	TR 1S-5,9-950	5,9	11,8 × 0,5	950	56		121,00	145,20	A	1
1267	TR 1S-7,2-1150	7,2	14,4 × 0,5	1.150	46		139,50	167,40	A	1
1268	TR 1S-10,7-1700	10,7	21,4 × 0,5	1.700	31		195,50	234,60	A	1
1269	TR 1S-12,4-2000	12,4	24,9 × 0,5	2.000	26		223,50	268,20	A	1
1270	TR 1S-15,7-2500	15,7	31,3 × 0,5	2.500	21		298,25	357,90	A	1
1271	TR 1S-18,8-3000	18,8	37,6 × 0,5	3.000	18		396,00	475,20	A	1

IZOLAČNÁ PODLAHOVÁ DOSKA STIERKOVANÁ										
9907	TPX/6	tepelnizolačný panel pod rohože, stierkový, hr. 6 mm, dodatočné zateplenie podlahy, 1 ks = 0,375 m², cena za m²					20,50	24,60	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	54,00	64,80	A	1
1352	HML 80/2	2,0	4 × 0,5	160	331		96,75	116,10	A	1
1354	HML 80/3	3,0	6 × 0,5	240	220		135,75	162,90	A	1
1356	HML 80/4	4,0	8 × 0,5	320	165		169,25	203,10	A	1
1358	HML 80/5	5,0	10 × 0,5	400	132		206,25	247,50	A	1
1359	HML 80/6	6,0	12 × 0,5	480	110	vďaka ochrannnej uzemnenej vrstve možné použitie aj vo vlhkom prostredí	244,25	293,10	A	1
1361	HML 80/8	8,0	16 × 0,5	640	83		328,25	393,90	A	1
1363	HML 80/10	10,0	20 × 0,5	800	66		422,50	507,00	A	1



OVLÁDANIE Z MOBILU



Inteligentné ovládanie systému riadeného vetrania s rekuperáciou tepla centrálne z ľubovlného 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 [€]	záruka	lehota
centrálne ovládanie z mobilu								
IW0000	iWWT	ovládanie kúrenia z mobilu; základ pre 6 miestností vrátane kábelového podlahového a interiérového snímača	16	IP 21	od 1846,00	od 2215,20	A	

ELEKTRONICKÉ TERMOSTATY PRE VYKUROVANIE



TREO H Touch 226



TREO H Touch 225



TREO H WiFi



Treo H Push 224



Treo H Basic Room



Treo H 210

obj. č.	označenie	popis	výstup [A]	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehota
dotykový displej								
2044	Treo H Wifi	programovateľný termostat s dotykovým displejom a riadením cez WiFi	16	IP 21	172,25	206,70	A	1
2027	Treo H Touch 226 white	dotykový termostat s najväčším displejom na trhu; biela farba	16	IP 21	159,75	191,70	A	1
2025	Treo H Touch 225	programovateľný termostat s dotykovým displejom, hranatý, snehobiely	16	IP 21	135,50	162,60	A	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	snímač	napájanie [V]	výstup [A]	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehota
inteligentný programovateľný termostat												
2019	TREO H Push 224	+5...+40	áno	—	podlaha + priestor	230	16	IP21	115,00	138,00	A	1

analogové termostaty												
2002	Treo H Basic Floor	+5...+40	5	0,4	podlaha	230	14	IP21/II	67,50	81,00	A	1
2022	Treo H Basic Floor								67,50	81,00	A	1
2003	Treo H Basic Room				priestor				67,50	81,00	A	1

termostaty na DIN (2 moduly)												
2331	ETV-1991	0...+40	5	0,4	ETF-144 (F)	230	16	IP20	81,00	97,20	A	1
2306	ETN4-1999	-19...+70	-19...+30	0,3...10	ETF-144	230		IP20	118,75	142,50	C	1

PRÍSLUŠENSTVO



sada pre montáž regulácie

obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	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 privodu, príchytka 5 ks, inštalácia krabica, armovacia sieťka	15,00	18,00	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 privodu, príchytka 5 ks, inštalácia krabica s membránou, armovacia sieťka;	16,75	20,10	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	24,00	28,80	C	1
4206	Treo H 206		sietový vypínač			25,25	30,30	C	1
3152	Treo H 152	+10...+60	vykurovanie, chladenie	10 (4) / P *		26,75	32,10	C	☎
3153	Treo H 153	+5...+30	vykurovanie, chladenie			26,00	31,20	C	☎
priemyselné termostaty									
3316	AZT-A 524 510	+5...+35	priestorový termostat na stenu, nastavovanie teploty bez krytu	10 (4) / P *	IP54	81,25	97,50	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15...+15				81,25	97,50	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5...+35	priestorový termostat na stenu, nastavovanie teploty pod krytom			81,25	97,50	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15...+15				81,25	97,50	C	1
2372	ETI/F-1551	-10...+50	na DIN, snímač ETF-144/99	10 / P *	IP20	90,25	108,30	C	1
2373	ETI/F-1221	+10...+110	na DIN, snímač ETF-122			105,00	126,00	C	1

* P = prepínací

NÁHRADNÉ TEPLTNÉ 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 inšalačnej rúrky v podlahe	IP67	22,50	27,00	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový snímač PVC, prívod 2,5 m PVC		11,00	13,20	C	1
2961	Treo H 961		priestorový snímač, exteriérový, materiál: ABS plastik	IP54	53,00	63,60	C	1

DOPLNKY VYKUROVACÍCH SYSTÉMOV – sušičky, 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 vysušenie vlažným vzduchom šetrné k obuvi program 30 – 180 min	IP20/II	131,25	157,50	C	1



SÁLAVÉ PANELE GLOA



GLOA AKU 1500
GLOA AKU 2000

obj. č.	označenie	výkon (W)	špecifikácia	krytie	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záruka	lehota
SÁLAVÉ PANELE GLOA AKU - akumuláčné panely so sálavou a konvekčnou zložkou								
7810	GLOA AKU 500, biela	500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C	IP24	292,25	350,70	A	
7811	GLOA AKU 500, biela bridlica	500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		292,25	350,70	A	
7812	GLOA AKU 500, čierna bridlica	500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		292,25	350,70	A	
7813	GLOA AKU 1000, biela	1 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 1000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		292,25	350,70	A	
7814	GLOA AKU 1000, biela bridlica	1 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 1000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		292,25	350,70	A	
7815	GLOA AKU 1000, čierna bridlica	1 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 50 x 50 cm; výkon: 1000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		292,25	350,70	A	
7816	GLOA AKU 1500, biela	1 500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 1500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		425,50	510,60	A	
7817	GLOA AKU 1500, biela bridlica	1 500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 1500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		425,50	510,60	A	
7818	GLOA AKU 1500, čierna bridlica	1 500	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 1500 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		425,50	510,60	A	
7819	GLOA AKU 2000, biela	2 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 2000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C		425,50	510,60	A	
7820	GLOA AKU 2000, biela bridlica	2 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 2000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C	425,50	510,60	A		
7821	GLOA AKU 2000, čierna bridlica	2 000	sálavý panel s akumuláciou tepla v kamennej doske, rozmer: 100 x 50 cm; výkon: 2000 W, programovateľný, rozsah: 5-35 °C	425,50	510,60	A		
SÁLAVÉ PANELE GLOA SLIM - kúpeľňové akumuláčné 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	319,50	383,40	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		319,50	383,40	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		319,50	383,40	A	1



DOPLNKY



obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záruka	lehota
7840	stojan GLOA AKU	stojan pre sálavý panel GLOA AKU, podstavec z lešteného nerez pre postavenie na podlahu	56,25	67,50	A	☎
7841	hrazda na uteráky 100	nerezový držiak na sušenie uterákov, 101 x 8 cm, určené pre sálavý panel GLOA AKU 1500 / 2000	62,75	75,30	A	☎
7842	hrazda na uteráky 50	nerezový držiak na sušenie uterákov, 51x8 cm, určené pre sálavý panel GLOA AKU 500 / 1000	38,75	46,50	A	☎
7843	nerezové háčky GLOA	sada nerezových háčikov pre sušenie šiat, bal. 3 ks	25,00	30,25	A	☎

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 (€)	žlaba	lehota
NEO – designové konvektory s digitálnym termostatom, farba biela						
7743	NEO 04, biely	priamovýhrevný konvektor designový	199,50	239,40	A	1
7747	NEO 06, biely	priamovýhrevný konvektor designový	205,50	246,60	A	1
7723	NEO 08, biely	priamovýhrevný konvektor designový	213,25	255,90	A	1
7727	NEO 10, biely	priamovýhrevný konvektor designový	223,25	267,90	A	1
7731	NEO 12, biely	priamovýhrevný konvektor designový	237,50	285,00	A	1
7735	NEO 14, biely	priamovýhrevný konvektor designový	258,50	310,20	A	1
7739	NEO 20, biely	priamovýhrevný konvektor designový	287,00	344,40	A	1
CLEA WiFi – sklené konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela a čierna						
77918	CLEA 04 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	241,50	289,80	A	☎
77919	CLEA 04 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	241,50	289,80	A	☎
77910	CLEA 06 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	267,50	321,00	A	☎
77911	CLEA 06 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	267,50	321,00	A	☎
77912	CLEA 08 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	277,25	332,70	A	☎
77913	CLEA 08 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	277,25	332,70	A	☎
77914	CLEA 10 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	284,75	341,70	A	☎
77915	CLEA 10 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	284,75	341,70	A	☎
77916	CLEA 12 WiFi, biely	sklený WiFi konvektor	274,00	328,80	A	☎
77917	CLEA 12 WiFi, čierny	sklený WiFi konvektor	274,00	328,80	A	☎
CLEA WiFi nízke – sklené konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela a čierna						
77960	CLEA 06 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	253,25	303,90	A	☎
77961	CLEA 06 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	253,25	303,90	A	☎
77962	CLEA 08 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	265,50	318,60	A	☎
77963	CLEA 08 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	265,50	318,60	A	☎
77964	CLEA 10 WiFi nízky, biely	sklený priamovýhrevný konvektor	277,25	332,70	A	☎
77965	CLEA 10 WiFi nízky, čierny	sklený priamovýhrevný konvektor	277,25	332,70	K	☎
NEO WiFi – designové konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela						
77901	NEO 02 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	226,25	271,50	A	☎
77902	NEO 04 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	232,25	278,70	A	☎
77903	NEO 06 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	244,00	292,80	A	☎
77904	NEO 08 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	253,00	303,60	A	☎
77905	NEO 10 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	264,25	317,10	A	☎
77906	NEO 12 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	276,75	332,10	A	☎
77907	NEO 14 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	296,50	355,80	A	☎
77908	NEO 20 WiFi, biely	priamovýhrevný konvektor designový	327,75	393,30	A	☎
NEO WiFi nízke – designové konvektory s digitálnym termostatom s WiFi reguláciou, farba biela						
77940	NEO 02 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	227,00	272,40	A	☎
77941	NEO 04 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	233,00	279,60	A	☎
77942	NEO 06 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	238,75	286,50	A	☎
77943	NEO 08 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	244,75	293,70	A	☎
77944	NEO 10 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	256,50	307,80	A	☎
77945	NEO 12 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	268,25	321,90	A	☎
77946	NEO 14 WiFi nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	286,00	343,20	A	☎

DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

konvektory ADAX



DESIGNOVÉ A WIFI PRIAMOVÝHREVNÉ KONVEKTORY

FAREBNÉ KONVEKTORY ADAX VYRÁBANÉ NA ZÁKAZKU



NEO



NEO nízke

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
NEO – designové konvektory s digitálnym termostatom, v rôznych farbách						
7740	NEO 04, červený	priamovýhrevný konvektor designový	199,50	239,40	A	
7741	NEO 04, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	199,50	239,40	A	
7742	NEO 04, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	199,50	239,40	A	
7744	NEO 06, červený	priamovýhrevný konvektor designový	199,50	239,40	A	
7745	NEO 06, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	205,50	246,60	A	
7746	NEO 06, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	205,50	246,60	A	
7720	NEO 08, červený	priamovýhrevný konvektor designový	213,25	255,90	A	
7721	NEO 08, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	213,25	255,90	A	
7722	NEO 08, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	213,25	255,90	A	
7724	NEO 10, červený	priamovýhrevný konvektor designový	223,25	267,90	A	
7725	NEO 10, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	223,25	267,90	A	
7726	NEO 10, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	223,25	267,90	A	
7728	NEO 12, červený	priamovýhrevný konvektor designový	237,50	285,00	A	
7729	NEO 12, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	237,50	285,00	A	
7730	NEO 12, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	237,50	285,00	A	
7732	NEO 14, červený	priamovýhrevný konvektor designový	258,50	310,20	A	
7733	NEO 14, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	258,50	310,20	A	
7734	NEO 14, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	258,50	310,20	A	
7736	NEO 20, červený	priamovýhrevný konvektor designový	287,00	344,40	A	
7737	NEO 20, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	287,00	344,40	A	
7738	NEO 20, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	287,00	344,40	A	
NEO nízke - designové konvektory s digitálnym termostatom, v rôznych farbách						
77920	NEO 06 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	220,00	264,00	A	
77921	NEO 06 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	220,00	264,00	A	
77922	NEO 06 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	220,00	264,00	A	
77923	NEO 06 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	220,00	264,00	A	
77926	NEO 08 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	225,00	270,00	A	
77927	NEO 08 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	225,00	270,00	A	
77928	NEO 08 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	225,00	270,00	A	
77929	NEO 08 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	225,00	270,00	A	
77930	NEO 10 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	236,00	283,20	A	
77931	NEO 10 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	236,00	283,20	A	
77932	NEO 10 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	236,00	283,20	A	
77933	NEO 10 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	236,00	283,20	A	
77934	NEO 12 nízky, biely	priamovýhrevný konvektor designový	248,75	298,50	A	
77935	NEO 12 nízky, červený	priamovýhrevný konvektor designový	248,75	298,50	A	
77936	NEO 12 nízky, čierny	priamovýhrevný konvektor designový	248,75	298,50	A	
77937	NEO 12 nízky, šedý	priamovýhrevný konvektor designový	248,75	298,50	A	

PRÍSLUŠENSTVO



stojan klasik
stojan nízky

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
stojany						
77990	stojan klasik	pre štandardné konvektory	44,75	53,70	A	1
77991	stojan nízky	pre nízke konvektory	38,75	46,50	A	

SUŠIČ



sušič
obuvi

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
sušič obuvi						
7750	sušič obuvi	výkonný nástenný sušič na dva páry topánok či rukavíc vysušenie vlažným vzduchom šetrné k obuvi program 30 – 180 min, příkon 200 W, krytie IP20/II	131,25	157,50	C	1

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	1.750,00	2.100,00	A	1
RK0020	FLUO S	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 125 mm, výkon 280 m³/h @100 Pa	2.068,75	2.482,50	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	1.654,00	1.984,80	A	1
RK0024	FLUO FLAT S	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, podstropná/nástenná montáž, pripojenie 4 x 125 mm, výkon 260 m³/h @100 Pa	2.183,75	2.620,50	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, entalpický výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 360 m³/h @100 Pa	2.347,00	2.816,40	A	1
RK0041	FLUO M P2	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, entalpický výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 330 m³/h @100 Pa	2.302,00	2.762,40	A	1
RK0042	FLUO M E1	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, entalpický výmenník, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 310 m³/h @100 Pa	3.176,00	3.811,20	A	1
RK0022	FLUO L	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 160 mm, výkon 400 m³/h @100 Pa	2.346,50	2.815,80	A	1
RK0023	FLUO XL	vetracia jednotka s rekuperáciou tepla, nástenná montáž, pripojenie 4 x 200 mm, výkon 560 m³/h @100 Pa	3.034,00	3.640,80	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)	2.402,00	2.882,40	A	1
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)	3.193,00	3.831,60	A	1



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	384,00	460,80	A	1
RK0018	FLUO LOCAL 02	lokálna vetracia jednotka, hr. steny 500 mm, prietok 8 / 15 / 25 m³/h, priemer otvoru 160 mm	602,00	722,40	A	1



FLUO LOCAL 01



FLUO LOCAL 02



OVLÁDANIE RIADENÉHO VETRANIA FLUO Z MOBILNÉHO TELEFÓNU



inteligentné ovládanie systému riadeného vetrania s rekuperáciou tepla centrálne z ľubovoľného mobilného zariadenia odvádiť 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



CO₂ senzor

obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
RK3002	dotykový panel	dotykový panel	289,00	346,80	A	1
RK3003	wifi, ModBUS modul	Wifi modul	185,00	222,00	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	230,00	276,00	A	
RK3030	bezdrôtový ovládač	bezdrôtový ovládač pre rekuperačné jednotky FLUO	230,00	276,00	A	1
RK3039	CO ₂ senzor	externý senzor na meranie kvality vzduchu VOC	432,00	518,40	A	
RK3040	senzor vlhkosti, FLUO FLAT	vnútorný senzor vlhkosti, FLUO FLAT	73,00	87,60	A	
RK3041	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	vnútorný senzor kvality vzduchu VOC, FLUO FLAT	218,25	261,90	A	
RK3042	senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	vnútorný senzor vlhkosti, FLUO S, M, L, XL	87,25	104,70	A	
RK3043	senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	vnútorný senzor kvality vzduchu VOC, FLUO S, M, L, XL	218,25	261,90	A	
RK3064	HAC 1 box	rozširovací box k rekuperačným jednotkám FLUO ATTIC	235,00	282,00	A	
RK3044	HAC 2 box	rozširovací box k rekuperačným jednotkám FLUO	235,00	282,00	A	
RK3045	napájací zdroj, 230 VAC – 24 VDC	napájací zdroj, 230 VAC – 24 VDC	166,75	200,10	A	

RIADENÉ VETRIANIE S REKUPERÁCIU TEPLA

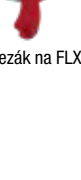
vetracie jednotky / ukončovacie prvky / rozvody vzduchu / príslušenstvo / inštalačné prvky



ROZVODY VZDUCHU (navrhujeme vždy individuálne)

	obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
 antibakteriální FLXP potrubí plus	RK1541	kaučuk, strieborná, 1m ² / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia, cena za m ²	22,75	27,3	A	1
	RK1585	kaučuk, strieborná, koleno 125 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	17,5	21	A	1
	RK1586	kaučuk, strieborná, koleno 160 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	24,25	29,1	A	1
	RK1587	kaučuk, strieborná, koleno 200 / 90° / 20 mm	SPRP samolepiaca izolácia	41,25	49,5	A	1
 SPRP PP predĺženie pre koncový box		 SPRP potrubie – 160 / 2 m	 SPRT koncový box				
			 SPRT odbočka				

PRÍSLUŠENSTVO

	obj. č.	označenie	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
 silencer pre jednotku FLUO M	RK3028	silencer	tlmiaci box	620,00	744,00	A	1
	RK3031	predohrev FLUO S, 700 W	elektrický predohrev pre FLUO S	89,75	107,70	A	1
	RK3032	predohrev FLUO M, 1400 W	elektrický predohrev pre FLUO M	108,00	129,60	A	1
	RK3033	predohrev FLUO L, 2x600 W	elektrický predohrev pre FLUO L	108,00	129,60	A	1
 entalpický výmenník pre FLUO M	RK3034	predohrev FLUO XL, 2x800 W	elektrický predohrev pre FLUO XL	291,25	349,50	A	1
	RK3035	externý predohrev FLUO FLAT, 900 W	externý elektrický predohrev pre FLUO FLAT	202,00	242,40	A	☎
	RK3061	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 125 mm, 900 W	externý elektrický predohrev/dohrev	476,25	571,50	A	☎
	RK3062	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 160 mm, 1200 W	externý elektrický predohrev/dohrev	498,00	597,60	A	☎
 externý predohrev pre FLUO FLAT	RK3063	elektrický predohrev/dohrev 0-10 V, set 250 mm, 1800 W	externý elektrický predohrev/dohrev	595,50	714,60	A	☎
	RK3065	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 125 mm, 900 W	externý elektrický predohrev/dohrev	476,25	571,50	A	☎
	RK3066	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 160 mm, 1200 W	externý elektrický predohrev/dohrev	498,00	597,60	A	☎
	RK3067	elektrický predohrev/dohrev s termostatom, set 250 mm, 1800 W	externý elektrický predohrev/dohrev	595,50	714,60	A	☎
 pumpa, odvod kondenzátu FLUO FLAT	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	50,00	60,00	A	☎
	RK3047	filtre G4/G4, FLUO S	filtre G4/G4, FLUO S	36,25	43,50	A	☎
	RK3048	filtre F7/G4, FLUO M	filtre F7/G4, FLUO M	74,25	89,10	A	☎
 filtre G4/G4 pre FLUO M	RK3049	filtre G4/G4, FLUO M	filtre G4/G4, FLUO M	45,75	54,90	A	☎
	RK3050	filtre F7/G4, FLUO L	filtre F7/G4, FLUO L	74,25	89,10	A	☎
	RK3051	filtre G4/G4, FLUO L	filtre G4/G4, FLUO L	40,75	48,90	A	☎
	RK3052	filtre F7/G4 pre FLUO XL	filtre F7/G4 pre FLUO XL	74,25	89,10	A	☎
 filtre F7 pre FLUO FLAT	RK3053	filtre G4/G4 pre FLUO XL	filtre G4/G4 pre FLUO XL	45,75	54,90	A	☎
	RK3054	filtre F7/G4 pre FLUO FLAT	filtre F7/G4 pre FLUO FLAT	57,5	69,00	A	☎
	RK3055	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT	40,75	48,90	A	☎
	RK3056	entalpický výmenník, FLUO M	entalpický výmenník, FLUO M	903,50	1084,20	A	☎
 rezák na FLXP	RK3057	entalpický výmenník, FLUO FLAT	entalpický výmenník, FLUO FLAT	1283,75	1540,50	A	☎
	RK3058	teplovodný predohrev, set 125 mm	teplovodný predohrev	770,50	924,60	A	☎
	RK3059	teplovodný predohrev, set 160 mm	teplovodný predohrev	797,25	956,70	A	☎
	RK3060	teplovodný predohrev, set 250 mm	teplovodný predohrev	943,50	1132,20	A	☎
	RK4003	rezák na FLXP potrubie	rezák na rovný a čistý rez FLXP potrubie	17,80	21,36	A	☎
	RK3074	filtre G3/G3 pre FLUO LOCAL	filtre G3/G3 pre FLUO LOCAL 01/02	8,10	9,72	A	☎
	RK3075	filtre G4/G4 pre FLUO XS+	filtre G4/G4 pre FLUO XS+	37,00	44,40	A	1
	RK3076	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT XS+	filtre G4/G4 pre FLUO FLAT XS+	31,50	37,80	A	1



INTERIÉROVÉ ukončovacie PRVKY - UNIVERZÁLNE VYÚSTKY (stropné / stenové)



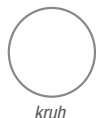
FLUO ROOM 01
plate – biela



FLUO ROOM 01
plate – nerez



FLUO ROOM 01 body



kruh



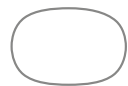
štvorec



štvorec 2



obdĺžnik



ovál



FLUO ROOM 03



štvorec



kruh

obj. č.	označenie	rozmery (priemer / š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva lehota
FLUO ROOM 01 - univerzálne kovové výústky						
RK1469	FLUO ROOM 01 plate, kruh, biela - 125	ø 165 mm	interiérové výústky s univerzálnym použitím kompletná výústka 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	16,50	19,80	A
RK1470	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 125	ø 165 mm		26,50	31,80	A
RK1471	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, biela - 125	165 x 165 mm		16,50	19,80	A
RK1472	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, nerez - 125	165 x 165 mm		26,50	31,80	A
RK1473	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, biela - 125	165 x 165 mm		16,50	19,80	A
RK1474	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, nerez - 125	165 x 165 mm		26,50	31,80	A
RK1475	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, biela - 125	165 x 248 mm		16,50	19,80	A
RK1476	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, nerez - 125	165 x 248 mm		26,50	31,80	A
RK1477	FLUO ROOM 01 plate, ovál, biela - 125	165 x 248 mm		16,50	19,80	A
RK1478	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 125	165 x 248 mm		26,50	31,80	A
RK2407	FLUO ROOM 01 body - 125	156 x 57 mm		35,75	42,90	A

FLUO ROOM 01 - univerzálne kovové výústky						
RK2408	FLUO ROOM 01 plate, kruh, biela - 160	ø 210 mm	interiérové výústky s univerzálnym použitím kompletná výústka 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	18,50	22,20	A
RK2409	FLUO ROOM 01 plate, kruh, nerez - 160	ø 210 mm		29,50	35,40	A
RK2410	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, biela - 160	210 x 210 mm		18,50	22,20	A
RK2411	FLUO ROOM 01 plate, štvorec, nerez - 160	210 x 210 mm		29,50	35,40	A
RK2412	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, biela - 160	210 x 210 mm		18,50	22,20	A
RK2413	FLUO ROOM 01 plate, štvorec 2, nerez - 160	210 x 210 mm		29,50	35,40	A
RK2414	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, biela - 160	210 x 315 mm		18,50	22,20	A
RK2415	FLUO ROOM 01 plate, obdĺžnik, nerez - 160	210 x 315 mm		29,50	35,40	A
RK2416	FLUO ROOM 01 plate, ovál, biela - 160	210 x 315 mm		18,50	22,20	A
RK2417	FLUO ROOM 01 plate, ovál, nerez - 160	210 x 315 mm		29,50	35,40	A
RK2418	FLUO ROOM 01 body - 160	191 x 57 mm		41,25	49,50	A

FLUO ROOM 03 - univerzálne sklené výústky v širokej farebnej škále						
RK2403	FLUO ROOM 03, štvorec, farba, lesk - 125	200 x 200 mm	interiérové výústky 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	61,50	73,80	A
RK2404	FLUO ROOM 03, kruh, farba, lesk - 125	ø 200 mm		61,50	73,80	A
RK2405	FLUO ROOM 03, štvorec, farba, mat - 125	200 x 200 mm		79,25	95,10	A
RK2406	FLUO ROOM 03, kruh, farba, mat - 125	ø 200 mm		79,25	95,10	A

LESK

MAT



1236
brown light



7016
anthracite autentic



9003
white pure



9005
black classic



9010
white soft



1013
white pearl



9006
grey metal



9007
aluminium rich



1236M
brown light



7016M
anthracite autentic



9003M
white pure



9005M
black classic



9010M
white soft



1015M
beige warm



1003M
silver clearvision



8615M
green soft

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

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



INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY – UNIVERZÁLNE VYÚSTKY (stropné / stenové)



FLUO ROOM 04



FLUO ROOM 06
– odvodné



FLUO ROOM 06
– prírodné



FLUO ROOM 09

obj. č.	označenie	rozmery (priemer / š x v)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	záva	lehota
FLUO ROOM 04 - univerzálne plastové výústky							
RK2401	FLUO ROOM 04, biela - 125	205 x 205 mm	interiérové výústky s univerzálnym použitím materiál: plast tvar: štvorec farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	27,75	33,30	A	1
RK1514	FLUO ROOM 04, biela - 160	250 x 250 mm		50,50	60,60	A	1
FLUO ROOM 06 - univerzálne kruhové kovové výústky							
RK1467	FLUO ROOM 06, odvodná, biela - 100	ø 142 mm	interiérové výústky 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	4,50	5,40	A	☎
RK1468	FLUO ROOM 06, prírodná, biela - 100	ø 137 mm		4,50	5,40	A	☎
RK2301	FLUO ROOM 06, odvodná, biela - 125	ø 167 mm		5,75	6,90	A	☎
RK2302	FLUO ROOM 06, prírodná, biela - 125	ø 164 mm		5,75	6,90	A	☎
FLUO ROOM 09 - univerzálne drevené výústky							
RK1557	FLUO ROOM 09, drevo - 100	ø 112 mm	interiérové výústky s univerzálnym použitím materiál: bukové drevo tvar: kruh farba: prírodné drevo vyhotovenie: mat použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: strop / stena	14,00	16,80	A	☎
RK1558	FLUO ROOM 09, drevo - 125	ø 139 mm		14,25	17,10	A	☎
RK1559	FLUO ROOM 09, drevo - 160	ø 172 mm		15,25	18,30	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 (€)	záva	lehota
FLUO ROOM 02 - stenové kovové výústky							
RK1494	FLUO ROOM 02, stenová, biela - 125	215 x 156 mm	interiérové stenové výústky materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: stena	30,00	36,00	A	1
FLUO ROOM 05 - stenové plastové výústky							
RK2402	FLUO ROOM 05, stenová, biela - 125	218 x 150 mm	interiérové stenové výústky materiál: plast tvar: obdĺžnik farba: biela vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: stena	39,00	46,80	A	☎



INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - PODLAHOVÉ VÝÚSTKY



FLUO ROOM 07

obj. č.	označenie	rozmery (priemer)	špecifikácia	cena bez DPH (€)	cena s DPH (€)	zľava	lehota
FLUO ROOM 07 - podlahové výústky							
RK2201	FLUO ROOM 07, podlahová, biela - 250x135	250 x 135 mm	interiérové podlahové výústky materiál: kov tvar: obdĺžnik farba: biela / nerez vyhotovenie: lesk použitie: univerzálne pre prívod či odvod vzduchu umiestnenie: podlaha	33,75	40,50	A	☎

INTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - DÝŽY S DLHÝM DOSAHO



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	86,50	103,80	A	☎

EXTERIÉROVÉ UKONČOVACIE PRVKY - JEDNODUCHÉ FASÁDNE MRIEŽKY



FLUO FACE 01

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	90,75	108,90	A	1
RK1496	FLUO FACE 01, hliník - 200 / 250 x 250	250 x 250 mm	materiál: eloxovaný hliník tvar: štvorec	114,00	136,80	A	1
RK1497	FLUO FACE 01, hliník - 250 / 300 x 300	300 x 300 mm	farba: hliník vyhotovenie: mat	141,00	169,20	A	1
RK1498	FLUO FACE 01, hliník - 315 / 400 x 400	400 x 400 mm	použitie: univerzálne pre prívod či pre odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky)	183,50	220,20	A	1
RK1499	FLUO FACE 01, hliník - 400 / 500 x 500	500 x 500 mm	umiestnenie: do fasády, podbitia (výústka je vybavená lemom)	253,25	303,90	A	1



FLUO FACE 02

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	62,00	74,40	A	☎
RK2105	FLUO FACE 02, pozink - 200 / 260 x 260	260 x 260 mm	materiál: pozinkovaná oceľ tvar: štvorec	73,25	87,90	A	☎
RK2106	FLUO FACE 02, pozink - 250 / 310 x 310	310 x 310 mm	farba: pozink vyhotovenie: mat	86,75	104,10	A	☎
RK2107	FLUO FACE 02, pozink - 315 / 375 x 375	375 x 375 mm	použitie: len pre prívod či len odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky)	106,00	127,20	A	☎



FLUO FACE 03

FLUO FACE 03 - fasádne mriežky - nerez							
RK2102	FLUO FACE 03, nerez - 125	Ø 165 mm	gulaťatá fasádna mriežka	29,25	35,10	A	☎
RK2103	FLUO FACE 03, nerez - 150	Ø 192 mm	materiál: nerez tvar: kruh	35,75	42,90	A	☎
RK2104	FLUO FACE 03, nerez - 160	Ø 202 mm	farba: nerez vyhotovenie: brúsená nerez použitie: len pre prívod či len odvod vzduchu (na fasádu sa umiestňujú 2 mriežky)	35,75	42,90	A	☎

RIADENÉ VETRANIE S REKUPERÁCIOU TEPLA

vetracie jednotky / ukončovacie prvky / rozvody vzduchu / príslušenstvo / inštačné 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 (€)	záva	lehota
FLUO TWIN 01 – združené fasádne mriežky kovové							
RK2203	FLUO TWIN 01, čierna - 125 (R0190)	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	93,00	111,60	A	☎
RK2204	FLUO TWIN 01, čierna - 160 (R0244)	548 x 286 mm		128,50	154,20	A	☎
RK2205	FLUO TWIN 01, čierna - 200 (R0304)	685 x 357 mm		167,25	200,70	A	☎
FLUO TWIN 02 – združené fasádne mriežky kovové							
RK1528	FLUO TWIN 02, biela - 125 (R0185)	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	197,50	237,00	A	1
RK1530	FLUO TWIN 02, biela - 160 (R0215)	420 x 362 mm		213,75	256,50	A	1
RK1532	FLUO TWIN 02, biela - 200 (R0255)	550 x 402 mm		251,00	301,20	A	1
FLUO TWIN 03 – združené fasádne mriežky kovové							
RK1527	FLUO TWIN 03, čierna - 125 (R0185)	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	197,50	237,00	A	☎
RK1529	FLUO TWIN 03, čierna - 160 (R0215)	420 x 362 mm		213,75	256,50	A	☎
RK1531	FLUO TWIN 03, čierna - 200 (R0255)	550 x 402 mm		251,00	301,20	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 (€)	záva	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	203,00	243,60	A	☎
RK1462	FLUO ROOF 01 - 160	ø 280 x 250 mm		232,50	279,00	A	☎
RK1463	FLUO ROOF 01 - 200	ø 315 x 320 mm		274,75	329,70	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	106,00	127,20	A	☎
RK1459	FLUO ROOF 02 - 160	ø 266 x 245 mm		113,00	135,60	A	☎
RK1460	FLUO ROOF 02 - 200	ø 340 x 300 mm		120,25	144,30	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	57,25	68,70	A	☎
RK1508	FLUO ROOF 03 - 160	ø 330 x 150 mm		63,25	75,90	A	☎
RK1552	FLUO ROOF 03 - 200	ø 370 x 200 mm		70,75	84,90	A	☎

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA ODKVAPOV

vykurovacie okruhy / fixačné prvky / regulácia / montážne súpravy



VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU ODKVAPOV PRED ZAMRZANÍM



TO-2R



SR PRO 20

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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	67,75	81,30	A	1
7152	TO-2R-19-380	19	380	139		84,25	101,10	A	1
7153	TO-2R-29-600	29	600	88		102,00	122,40	A	1
7154	TO-2R-40-800	40	800	66		124,25	149,10	A	1
7155	TO-2R-50-1000	50	1.000	53		144,75	173,70	A	1
7156	TO-2R-65-1300	65	1.300	41		172,00	206,40	A	1
7157	TO-2R-78-1560	78	1.560	34		194,00	232,80	A	1
7158	TO-2R-86-1720	86	1.720	31		209,00	250,80	A	1
7159	TO-2R-102-2050	102	2.050	26		231,25	277,50	A	1
7160	TO-2R-118-2360	118	2.360	22		256,00	307,20	A	1
7161	TO-2R-135-2710	135	2.710	20		289,50	347,40	A	1
7162	TO-2R-150-3000	150	3.000	18		307,25	368,70	A	1
7163	TO-2R-175-3450	175	3.450	15		348,25	417,90	A	1
obj. č.	označenie	popis				cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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. inštalčná teplota -25 °C, max. dĺžka 110 m, rozmer 6 × 11 mm, opláštenie polyolefin, napájanie 230 V; cena za 1 m				12,50	15,00	A	1
1490	IZOKIT SR/100	súprava pre ukončenie SR kábla				10,75	12,90	A	1
IN1906	PKIT 16/110	súprava pre pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky				10,75	12,90	A	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	súprava pre napojenie SR kábla na prívod				10,75	12,90	A	1
76017	SR – studený koniec	3 × 1 PVC				0,75	0,90	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 [€]	záva	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	9,50	11,40	A	1
1818	odkvapový držiak SR	pre uchytenie samoregulačného vykurovacieho kábla v polgulatých žľaboch balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	11,25	13,50	A	1
1802	dištančný držiak	udržiava rozstup odporového vykurovacieho kábla balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	11,25	13,50	A	1
1819	dištančná lišta SR	udržiava rozstup vykurovacích káblov balenie 25 ks, materiál: mrazuvzdorný plast	11,25	13,50	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	12,25	14,70	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	15,75	18,90	A	1
1801	dištančná lišta	udržiava rozstup vykurovacieho kábla v úžľabiach, atypických odkvapoch, rímsach, plochých strechách, ... dĺžka 1 m, materiál: mrazuvzdorný plast	4,50	5,40	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	27,00	32,40	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	54,00	64,80	A	1



OVLÁDANIE Z MOBILNÉHO TELEFÓNU



obj. č.	označenie	popis	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	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	1

REGULÁCIA PRE OCHRANU ODKVAPOV



ET02



ETOR-55



ETR2, ETR



ETF-744/99



ST 1111



DTR-E

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis				krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehota
plnoautomatická regulácia podľa teploty a vlhkosti (možnosť 2 nezávislých okruhov)											
2356	ET02-4550	0...+10	teplota + vlhkosť, dig. displej, napájanie 230 V, výstup až 10.800 W				IP20	290,25	348,3	A	1
2360	súprava snímačov pre odkvap	-20...+70	2 × vlhkosťný snímač ETOR-55/10 + 1× teplotný snímač ST 1111-10 m				—	185,25	222,3	A	1
jednotlivé snímače vhodné pre ET02-4550											
2352	ETOR-55/10 m	-20...+70	vlhkosťný snímač pre odkvap, dĺžka 10 m				IP68	88,75	106,50	A	1
2961	ETF-744/99		teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla				IP54	53,00	63,60	C	1
2914	ST 1111-2,5		kábový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC				IP67	11,00	13,20	C	1
2916	ST 1111-10		kábový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC					14,75	17,70	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	207,00	248,40	A	1
snímače vhodné pre ETR2-1550											
2352	ETOR-55/10 m	-20...+70	vlhkosťný snímač pre odkvap, dĺžka 10 m				IP68	88,75	106,50	A	1
2961	ETF-744/99		teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla				IP54	53,00	63,60	C	1
2914	ST 1111-2,5		kábový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC				IP67	11,00	13,20	C	1
2916	ST 1111-10		kábový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC					14,75	17,70	C	1
obj. č.	označenie	rozsah [°C]	diferencia [°C]	napájanie [V]	snímač	výstup [A]	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehota
intervalové termostaty – s nastaviteľným teplotným intervalom, na DIN (3 moduly)											
2340	ETR-1441A	-10...+10	0,4	230	—	16	IP20	115,75	138,90	A	1
teplotné snímače vhodné pre ETR-1441											
2914	ST 1111-2,5	-20...+70	kábový teplotný snímač PVC, prívod PVC 2,5 m				IP67	11,00	13,20	C	1
2916	ST 1111-10		kábový teplotný snímač PVC, prívod PVC 10 m					14,75	17,70	C	1
2961	ETF-744/99		teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla				IP54	53,00	63,60	C	1
intervalové termostaty na fasádu											
3301	DTR-E 3102	-20...+35	3	230	zabudovaný	16 (4)	IP65	87,50	105,00	A	1

MONTÁŽNE SÚPRAVY PRE OCHRANU ODKVAPOV, ZVODOV A VPUSTÍ



súprava na vpust'

kompletná súprava pre ochranu vpustu proti zamŕznutiu											
9301	súprava na vpust'	automatický vykurovací kábel so zabudovaným termostatom fixovaný na mriežke a lanku pre ochranu okolia strešnej vpusti (50 × 50 cm), ústie a horná časť zvodu (do hĺbky 50 cm); 120 W						116,50	139,80	A	1

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA VONKAJŠÍCH PLŔCH

regulácia / vykurovacie rohože / vykurovacie káble / fixačné prvky



OVLÁDANIE Z MOBILNÉHO TELEFÓNU



Inteligentné ovládanie vyhrievania vonkajších plôch centrálne z ľubovoľného 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 [€]	záva	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



ET02

ET0G + jímka



ET0G-55

ETR2



ETF-744



ST 1111

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
plnoautomatická regulácia, možnosť 2 nezávislých okruhov								
2356	ET02-4550	0...+10	teplota + vlhkosť, dig. displej, napájanie 230 V, výstup až 10.800 W	IP20	290,25	348,30	A	1
2361	súprava zemných snímačov	—	2 × vlhkosťno-teplotný snímač ET0G-55/10	IP68	245,00	294,00	A	1
2365	ET0G + objímka	—	vlhkosťno-teplotný snímač s objímkou pre osadenie do betónu, resp. asfaltu	IP68	188,00	225,60	A	1
automatická regulácia pre menšie plochy								
2357	ETR2-1550	0...+10	teplota + vlhkosť, napájanie 230 V, výstup až 3.600 W	IP20	207,00	248,40	A	1
2359	ET0G-55/10	—	vlhkosťno-teplotný snímač, dĺžka 10 m	IP68	141,75	170,10	A	1
2365	ET0G + objímka	—	vlhkosťno-teplotný snímač s objímkou pre osadenie do betónu, resp. asfaltu	IP68	188,00	225,60	A	1
doplnkové teplotné snímače								
2961	ETF-744/99	-20...+70	teplotný snímač na fasádu, bez prípojného kábla	IP54	53,00	63,60	C	1
2914	ST 1111-2,5		káblový teplotný snímač, dĺžka 2,5 m, PVC	IP67	11,00	13,20	C	1
2916	ST 1111-10		káblový teplotný snímač, dĺžka 10 m, PVC		14,75	17,70	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 [€]	záva	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	97,00	116,40	A	1
1331	HMO 350W/3,2	3,2	8 × 0,4	1.100	48		129,50	155,40	A	1
1332	HMO 350W/4,0	4,0	10 × 0,4	1.400	38		157,75	189,30	A	1
1333	HMO 350W/4,8	4,8	12 × 0,4	1.700	31		178,50	214,20	A	1
1334	HMO 350W/5,6	5,6	14 × 0,4	2.000	27		203,50	244,20	A	1
1335	HMO 350W/6,4	6,4	16 × 0,4	2.250	24		229,75	275,70	A	1
1336	HMO 350W/7,2	7,2	18 × 0,4	2.500	21		257,50	309,00	A	1
1337	HMO 350W/8,0	8,0	20 × 0,4	2.800	19		286,50	343,80	A	1
1339	HMO 350W/11,2	11,2	14 × 0,8	4.000	13		415,50	502,60	A	1



VYKUROVACIE KÁBLE PRE OCHRANU PRED NÁMRAZOU



TO-1T

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	zľava	lehota
TO-1T – jednožilový opletený vykurovací kábel 30 W/m									
71005	TO-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	TO-1T-94-2800	94	2.800	19		242,25	290,70	A	1
71010	TO-1T-134-4000	134	4.000	13		335,75	402,90	A	1

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



TO-2AS

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	zľava	lehota
TO-2AS – dvojžilový opletený vykurovací kábel 30 W/m, 230 V									
71020	TO-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.)	72,00	86,40	A	1
71021	TO-2AS-21-640	21	640	83		116,75	140,10	A	1
71022	TO-2AS-33-980	33	980	54		161,25	193,50	A	1
71023	TO-2AS-40-1230	40	1230	43		176,00	211,20	A	1
71024	TO-2AS-53-1580	53	1580	33		224,75	269,70	A	1
71025	TO-2AS-64-1920	64	1920	28		277,75	333,30	A	1
71026	TO-2AS-70-2110	70	2110	25		305,25	366,30	A	1
71027	TO-2AS-83-2520	83	2520	21		330,75	396,90	A	1
71028	TO-2AS-90-2710	90	2710	20		339,25	407,10	A	1
71029	TO-2AS-100-3030	100	3030	17		360,50	432,60	A	1
71030	TO-2AS-110-3320	110	3320	16		417,75	501,30	A	1
71031	TO-2AS-130-3900	130	3900	14		445,25	534,30	A	1

TO-2AS – dvoužilový opletený topný kábel 30 W/m, 400 V									
71040	TO-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.)	112,50	135,00	A	☎
71041	TO-2AS-37-1100	37	1100	48		182,25	218,70	A	☎
71042	TO-2AS-57-1710	57	1710	31		263,00	315,60	A	☎
71043	TO-2AS-70-2120	70	2120	25		299,00	358,80	A	☎
71044	TO-2AS-92-2760	92	2760	19		377,50	453,00	A	☎
71045	TO-2AS-110-3350	110	3350	16		475,00	570,00	A	☎
71046	TO-2AS-122-3660	122	3660	14		526,00	631,20	A	☎
71047	TO-2AS-145-4360	145	4360	12		593,75	712,50	A	☎
71048	TO-2AS-157-4700	157	4700	11		615,00	738,00	A	☎
71049	TO-2AS-175-5230	175	5230	10		644,75	773,70	A	☎
71050	TO-2AS-192-5760	192	5760	9		774,00	928,80	A	☎
71051	TO-2AS-226-6800	226	6800	8		818,50	982,20	A	☎

FIXAČNÉ PRVKY A PRÍSLUŠENSTVO



GRUFAST standard



klzná prefahovacia rúrka

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	9,50	11,40	A	1
KA2359	klzná prefahovacia rúrka	pre prívod zemného snímača; cena za meter	1,25	1,50	A	1

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 ZAMŔZANIU



PPC-SR

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehoty
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	43,25	51,90	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 [€]	záruka	lehoty
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 termostát spína pri poklese pod 3 °C krytie: IP×7	49,75	59,70	A	1
7302	PPC-3	3	35	1.440		54,25	65,10	A	1
7303	PPC-5	5	59	900		63,25	75,90	A	1
7304	PPC-7	7	76	700		70,75	84,90	A	1
7305	PPC-10	10	118	448		81,00	97,20	A	1
7306	PPC-15	15	185	286		96,75	116,10	A	1
7307	PPC-21	21	259	204		112,25	134,70	A	1
7308	PPC-30	30	335	158		132,25	158,70	A	1
7309	PPC-42	42	508	104		156,75	188,10	A	1



TO-2S

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záruka	lehoty
TO-2S - štandardný dvojžilový opletený vykurovací kábel, 17 W/m									
7102	TO-2S-8-140	8,5	140	378	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	54,75	65,70	A	1
7104	TO-2S-13-215	13	215	246		70,00	84,00	A	1
7106	TO-2S-18-305	18	305	173		84,00	100,80	A	1
7108	TO-2S-24-410	24,5	410	129		95,50	114,60	A	1
7110	TO-2S-32-545	32	545	97		113,75	136,50	A	1
7111	TO-2S-35-610	35	610	87		118,75	142,50	A	1
7112	TO-2S-43-745	43	745	71		124,25	149,10	A	1
7113	TO-2S-54-910	54	910	58		148,75	178,50	A	1
7114	TO-2S-70-1200	70	1.200	44		174,00	208,80	A	1
7115	TO-2S-85-1430	85	1.430	37		199,00	238,80	A	1
7116	TO-2S-93-1590	93	1.590	33		210,25	252,30	A	1
7117	TO-2S-110-1900	110	1.900	28		244,00	292,80	A	1
7118	TO-2S-120-2030	120	2.030	26		258,25	309,90	A	1
7119	TO-2S-133-2280	133	2.280	23		275,75	330,90	A	1
7120	TO-2S-147-2490	147	2.490	21		292,75	351,30	A	1



TO-2L

TO-2L - dvojžilový vykurovací kábel so zníženým výkonom, 10 W/m									
7170	TO-2L-7-70	7,5	70	756	napájanie: 230 V prívod: 2,5 m teplotná odolnosť: 95 °C farba: modrá	38,00	45,60	A	1
7172	TO-2L-11-110	11	110	481		42,00	50,40	A	1
7175	TO-2L-20-200	20	200	265		53,50	64,20	A	1
7176	TO-2L-23-235	23,5	235	225		63,25	75,90	A	1
7178	TO-2L-32-315	32	315	168		78,50	94,20	A	1
7181	TO-2L-46-460	46	460	115		106,00	127,20	A	1
7182	TO-2L-57-570	57	570	93		120,75	144,90	A	1
7183	TO-2L-70-700	70	700	76		142,75	171,30	A	1
7184	TO-2L-92-910	92	910	58		176,25	211,50	A	1
7185	TO-2L-111-1100	111	1.100	48		195,75	234,90	A	1
7186	TO-2L-122-1220	122	1.220	43		209,25	251,10	A	1
7187	TO-2L-144-1450	144	1.450	36		254,25	305,10	A	1
7188	TO-2L-156-1560	156	1.560	34		280,00	336,00	A	1
7189	TO-2L-174-1740	174	1.740	30		314,50	377,40	A	1
7190	TO-2L-191-1920	191	1.920	28		334,25	401,10	A	1
7191	TO-2L-203-2030	203	2.030	26		368,50	442,20	A	1
7192	TO-2L-225-2260	225	2.260	23		400,75	480,90	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



SR PRO 20



TO-2F

obj. č.	označenie	výkon [W]	max. dĺžka [m]	opteleenie	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, krátkodobovo vo vypnutom stave 85 °C, napájanie: 230 V, cena za 1 m	12,25	14,70	A	1	
1402	SR 52J	16 (pri 10 °C)	165	áno		12,75	15,30	A	1	
1403	SR 82J	26 (pri 10 °C)	130	áno		13,75	16,50	A	1	
76017	SR – studený koniec	3 × 1 PVC, cena za 1 m				0,75	0,90	A	1	
1490	IZOKIT SR/100	súprava pre ukončenie kábla				10,75	12,90	A	1	
1491	NAPKIT SR/110-ST	súprava pre napojenie na prívod				10,75	12,90	A	1	
1492	NAPKIT SR/110-TT	súprava pre spojenie dvoch vykurovacích SR káblov				10,75	12,90	A	1	
IN1906	PKIT 16/110	súprava pre pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky				10,75	12,90	A	1	
K01400	koncovka SR kábla	služba: ukončenie SR kábla				10,75	12,90	A	1	
SK1400	spojka SR kábla	služba: pripojenie SR kábla na studený koniec				10,75	12,90	A	1	

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. inštalčná teplota -25 °C, max. dĺžka 110 m, rozmer 6 × 11 mm, opláštenie polyolefin, napájanie 230 V; cena za 1 m	12,50	15,00	A	☎
7490	SR PRO KIT/C	súprava pre ukončenie kábla a pre napojenie na prívod, cena za 1 súpravu	12,50	15,00	A	☎
7491	SR PRO KIT/B	súprava pre ukončenie kábla a pre pripojenie do krabice, cena za 1 súpravu	12,50	15,00	A	☎

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	9,00	10,80	C	1
1514	CTLO 40	teplotná odolnosť +120 ... +220 °C, skracovanie po 50 cm;	40	60	9,00	10,80	C	1
76022	CTLO – studený koniec	tepelné odolný kábel, cena za 1 m			1,75	2,10	C	1
76026	FT-SIF 1,5	žltozelené lanko k CTLO			0,75	0,90	C	1
1516	NAPKIT CTLO/100	súprava pre napojenie kábla do 100 °C			10,75	12,90	C	1
1517	PKIT CTLO	súprava pre pripojenie do krabice			10,75	12,90	C	1
1518	IZOKIT CTLO/180	súprava pre ukončenie kábla do 180 °C			10,75	12,90	C	1
1519	NAPKIT CTLO/180	súprava pre napojenie kábla do 180 °C			10,75	12,90	C	1
K01505	koncovka CTLO kábla	služba: ukončenie CTLO kábla			10,25	12,30	C	1
SK1505	spojka CTLO kábla	služba: pripojenie CTLO kábla na studený koniec			10,25	12,30	C	1

obj. č.	označenie	dĺžka [m]	výkon [W]	odpor [Ω]	špecifikácia	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	zľava	lehota
TO-2F – dvojžilový odporový vykurovací kábel pre chladiarenstvo 50 W/m									
7441	TO-2F-50-1	1	50	1.058	prívod: 1 × 1 m; priemer kábla: 6 mm; napájanie: 230 V; max. prevádzková teplota: +180 °C; min. inštalčná teplota: -60 °C; krytie / tr. ochrany: IP×7 / II (bez ochranného opletenia)	20,75	24,90	C	1
7442	TO-2F-50-2	2	100	529		20,75	24,90	C	1
7443	TO-2F-50-3	3	150	353		25,25	30,30	C	1
7444	TO-2F-50-4	4	200	265		29,00	34,80	C	1
7445	TO-2F-50-5	5	250	212		34,25	41,10	C	1
7446	TO-2F-50-6	6	300	176		39,50	47,40	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	10,75	12,90	A	1
76005	AL / 10	100		10		2,50	3,00	A	1
IN7503	AL 50-50/220	220	50	50		43,75	52,50	A	1
1817	FP 15-50	100	15	50	sklo-textilná fixačná páska pre fixáciu káblov na potrubie	5,25	6,30	A	1
7501	výstražná samolepka	samolepka s nápisom „zabezpečené elektrickou ochranou“ upozorňujúca na inštalovaný vykurovací kábel				0,75	0,90	A	1

ZIMNÉ APLIKÁCIE – OCHRANA POTRUBIA

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



ODPORUČANÁ 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 [€]	záva	lehota
elektronické termostaty na DIN (2 moduly)											
2331	ETV-1991	0...+40	+5	0,4	ETF-144	16	IP20	81,00	97,20	A	1
2372	ETV/F-1551	-10...+50	—	0,3...6	ETF-144/99	10 / P *	IP20	90,25	108,30	C	1
2373	ETV/F-1221	+10...+110	—	0,5...10	ETF-122			105,00	126,00	C	1

doplnky ETV, ETI

2914	ST 1111-2,5	-20...+70	káblový snímač, prívod PVC 2,5 m	IP67	11,00	13,20	C	1
2916	ST 1111-10		káblový snímač, prívod PVC 10 m		14,75	17,70	C	1
2920	ST 1122-2,5	-40...+125	káblový snímač pre vysoké teploty, prívod silikón 2,5 m		23,00	27,60	C	1
2922	ST 1122-10		káblový snímač pre vysoké teploty, prívod silikón 10 m		31,75	38,10	C	1
2961	ETF-744/99	-20...+70	priestor. snímač pre vonk. prostredie, materiál ABS plast	IP54	53,00	63,60	C	1

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	pokles [°C]	diferencia [°C]	kapilára	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
priemyselné kapilárové termostaty											
4010	F 2000 N	-35...+35	—	2	1,5 m	16 / P *	IP44	35,50	42,60	A	1
4011	A 2000 N				na prístroji			34,25	41,10	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 [€]	záva	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	127,50	153,00	C	1

teplotné externé snímače k UTR

3916	F 891 000	-25...+70	kábelový snímač štandard, prívod PVC / 4 m				IP64	20,25	24,30	C	1
------	-----------	-----------	--	--	--	--	------	-------	-------	---	---

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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	81,25	97,50	C	1
3317	AZT-A 524 410	-15...+15	priestor. termostat, nastavenie teploty bez krytu		81,25	97,50	C	1
3318	AZT-I 524 510	+5...+35	priestor. termostat, nastavenie teploty pod krytom		81,25	97,50	C	1
3319	AZT-I 524 410	-15...+15	priestor. termostat, nastavenie teploty pod krytom		81,25	97,50	C	1

* P = prepínací

VYKUROVACIE KÁBLE NA BEZPEČNÉ NAPÄTIE

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



SAMOREGULAČNÉ VYKUROVACIE KÁBLE



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 [€]	záva	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;	8,25	9,90	A	1
7421	SRF-T-20	20 (10 °C)	155	4,9 × 13	1,23	TPE	min. pol. ohybu 10 mm;	8,25	9,90	A	1
7422	SRF-T-30	30 (10 °C)	120	5,3 × 15,6	1,23	TPE	bez ochranného opletenia (tínenie Cu vodič + Al fólia);	8,25	9,90	A	1
7423	SRF-T-40	40 (10 °C)	100	5,3 × 15,6	1,23	TPE	cena za 1 m	8,50	10,20	A	☎
SRF W séria (TRACECO W) – komerčné vyhotovenie pre ohrev TUV											
IN7120	SRF W-55	9 (55 °C)	120	5,8 × 12,3	1,23	TPE	teplotná odolnosť 100/120 °C;	16,25	19,50	A	☎
IN7121	SRF W-65	13 (65 °C)	100	5,8 × 12,3	1,23	TPE	min. pol. ohybu 10 mm; bez ochranného opletenia (tínenie Cu vodič + Al fólia); cena za 1 m	17,00	20,40	A	☎
LT séria – priemyselné vyhotovenie pre nízke teploty 											
IN7150	LT23-JT	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	TPE	teplotná odolnosť 65 / 85 °C; dvojvrstvá pracovná izolácia; min. polomer ohybu 12 mm; EEx e II **; cena za 1 m	14,00	16,80	A	1
IN7151	LT25-JT	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	TPE		14,25	17,10	A	1
IN7152	LT28-JT	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	TPE		14,25	17,10	A	1
IN7153	LT210-JT	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	TPE		14,25	17,10	A	1
IN7154	LT23-J	9 (10 °C)	185	6,2 × 12,2	1,22	FEP		16,25	19,50	A	☎
IN7155	LT25-J	15 (10 °C)	155	6,2 × 12,2	1,22	FEP		16,50	19,80	A	☎
IN7156	LT28-J	25 (10 °C)	125	6,2 × 12,2	1,22	FEP		16,75	20,10	A	☎
IN7157	LT210-J	32 (10 °C)	115	6,2 × 12,2	1,22	FEP	17,00	20,40	A	☎	
HLT séria – priemyselné vyhotovenie pre stredné teploty 											
IN7161	HLT25-J	15 (10 °C)	155	5,1 × 10,5	1,22	FEP	teplotná odolnosť 120 / 190 °C;	35,50	42,60	A	1
IN7163	HLT210-J	32 (10 °C)	115	5,1 × 10,5	1,22	FEP	min. polomer ohybu 12 mm;	36,50	43,80	A	1
IN7165	HLT215-J	46 (10 °C)	95	5,1 × 10,5	1,22	FEP	EEx e II **;	37,50	45,00	A	1
IN7167	HLT220-J	63 (10 °C)	75	5,1 × 10,5	1,22	FEP	cena za 1 m	38,50	46,20	A	1
XLT séria – priemyselné vyhotovenie pre vysoké teploty 											
IN7170	XLT25J	15 (10°C)	220	5,6 x 11,6	2,1	FP	teplotná odolnosť 150°C / 232°C;	41,50	49,80	A	☎
IN7171	XLT210J	32 (10°C)	155	5,6 x 11,6	2,1	FP	min. polomer ohybu 25 mm (-40°C);	42,75	51,30	A	☎
IN7172	XLT215J	46 (10°C)	120	5,6 x 11,6	2,1	FP	EEx e II **;	43,50	52,20	A	☎
IN7173	XLT220J	63 (10°C)	90	5,6 x 11,6	2,1	FP	cena za 1 m	45,00	54,00	A	☎

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

FIXÁCIA SR KÁBLOV NA POTRUBIE A DOPLNKY



obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
fixačné prvky						
1817	FP 15-50	fixačná sklo-textilná páska pre SR káble pre nízke teploty (LT, TECTUM, TRACECO)	5,25	6,30	A	1
IN7511	FP 13-33/180	fixačná sklo-textilná páska pre SR káble pre stredné teploty (RSH, HLT)	45,00	54,00	A	1
IN7501	AL 75-50/110	samolepiaca hliníková páska 75 mm, 50 m, 110 °C	20,25	24,30	A	1
IN7502	AL 50-50/110	samolepiaca hliníková páska 50 mm, 50 m, 110 °C	13,50	16,20	A	1
IN7503	AL 50-50/220	samolepiaca hliníková páska 50 mm, 50 m, 220 °C	43,75	52,50	A	1
doplnky						
IN7504	Výstražný štítek	samolepiaci výstražný štítek s textom „POZOR ELEKTROOHREV VYKUROVACÍM KÁBLOM“	0,75	0,90	A	1

PRIEMYSELNÉ APLIKÁCIE

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



PRÍSLUŠENSTVO

obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
súpravy pre pripojenie / ukončenie SR káblov						
IN1906	PKIT 16/110	pripojenie SR kábla do krabicovej rozvodky (všetky typy SR káblov), max 110 °C	10,75	12,90	A	1
IN1490	UKIT 110	ukončovacia súprava (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	4,25	5,10	A	1
IN1495	UKIT 230	ukončovacia súprava (RSH, HLT, SRF W), max 230 °C	13,50	16,20	A	1
1491	NAPKIT SR/110-ST	napojenie SR kábla na prívod (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	10,75	12,90	A	1
1492	NAPKIT SR/110-TT	napojenie dvoch SR káblov na prívod (LT, TECTUM, TRACECO), max 110 °C	10,75	12,90	A	1
IN1496	IKIT 16	súprava pre prechod SR kábla tepelnou izoláciou (všetky typy SR káblov)	5,50	6,60	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	39,50	47,40	A	1
IN1909	GHK-M25/Ex2	pripojovacia/ukončovacia súprava (RSH, HLT), silikón, studená montáž, EEx e II	39,50	47,40	A	1
IN1910	HES/Ex	ukončovacia súprava (RSH, LT, HLT), silikón, studená montáž, EEx e II	10,75	12,90	A	☎
IN1911	HSK85/Ex	napojovacia súprava pre dva SR káble (RSH, LT, HLT), EEx e II	19,50	23,40	A	☎
krabicové rozvodky						
IN1921	KPS 1313/S6	krabicová rozvodka 130 × 130 mm, pripoj. SR kábla so svorkovnicou 3 × 2RS svorky, IP 65, polystyrol	38,25	45,90	A	1
IN1922	KPC 1313/S6	krabicová rozvodka 130 × 130 mm, pripoj. SR kábla so svorkovnicou 3 × 2RS svorky, IP 65, polykarbonát	50,50	60,60	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	135,00	162,00	C	☎
potrubné držiaky						
IN1932	PDR 2L	držiak káblvej rozvodky alebo regulátora na potrubie, materiál: nerez + lak	22,25	26,70	A	1

REGULÁCIA

obj. č.	označenie	vlastnosti	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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	81,25	97,50	C	1
3319	AZT-I 524 410	priestorový priemyselný termostat na stenu, vnútorné nastavenie teploty, IP54, 10 A, rozsah -15...+15 °C	81,25	97,50	C	1
3335	UTR/20	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy -40...+20 °C	116,00	139,20	C	☎
3336	UTR/60	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy 0...+60 °C	127,50	153,00	C	1
3337	UTR/100	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy +40...+100 °C	116,00	139,20	C	☎
3338	UTR/160	priemyselný termostat na stenu / držiak s externým senzorom, IP65, výstup 16 A, rozsahy +100...+160 °C	116,00	139,20	C	☎
3916	F 891 000	káblový senzor štandard, prívod PVC, 4 m, -25...+70 °C, IP64	20,25	24,30	C	1
3919	F 894 002	káblový senzor pre vyššie teploty, prívod silikón 1,5 m, -50...+175 °C, IP64	20,25	24,30	C	☎
4010	F 2000 N	priemyselný kapilárový termostat pre kontaktné meranie, -35...+35 °C, IP44, 16 A, kapilára 1,5 m	35,50	42,60	A	1
4011	A 2000 N	priemyselný priestorový kapilárový termostat, -35...+35 °C, IP44, 16 A, kapilára na prístroji	34,25	41,10	A	1
elektronické termostaty na DIN						
2331	ETV-1991	elektronický termostat na DIN + kontaktný senzor ETF-144, výstup 16 A, rozsah 0...+40 °C	81,00	97,20	A	1
2373	ETI/F-1221	elektronický termostat na DIN + káblový senzor ETF-122, výstup 10 A, rozsah +10...+110 °C	105,00	126,00	A	1
IN3000	DR4020	elektronický programovateľný termostat na DIN, voliteľný senzor (typ TcJ/TcK/PTC/NTC/PT1000/PT100)	121,50	145,80	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	493,50	592,20	C	1
IN3004	TA7140	vonkajší priestorový priemyselný termostat, IP66, rozsah -9...+60 °C, výst. 22 A, ATEX	477,75	573,30	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



HYG-E 7001



ETF-1133/44/55

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	nastavenie teploty	diferencia [°C]	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
BRC – príložný termostat na potrubie										
3308	BRC 87501	+20...+90	bez krytu	7	15 (2,5) / P*	IP20	19,00	22,80	C	1
3309	BRC 87502		pod krytom				19,00	22,80	C	1

obj. č.	označenie	rozsah	popis	výstup [A] / kontakt	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	lehota
HYG-E 6001 – hygroskop pre riadenie vlhkosti									
3339	Treo H 339	35...100%	hygroskop	5 (0,2) / P *	IP30/II	71,25	85,50	C	1
HYG-E 7001 – hygrotermostat pre riadenie vlhkosti a teploty									
3340	HYG-E 7001	+10...+35 °C	termostat	10 (4) / P *	IP30/II	77,25	92,70	C	
		35...100%	hygroskop	5 (0,2) / P *					

* P = prepínací

obj. č.	označenie	rozsah [°C]	popis	snímač	prívod	krytie	cena bez DPH [€]	cena s DPH [€]	záva	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	24,25	29,10	C	1

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	10,75	12,90	C	1
PREDĽŽENIE PRÍVODOV KÁBLOV A SNÍMAČOV						
76017	SR – studený koniec	studený koniec, 3 × 1 PVC, cena za 1 m	0,75	0,90	A	1
S7000	predĺženie prívodu	predĺženie prívodu odporového kábla	10,25	12,30	C	3
SK2900	teplotný snímač	predĺženie teplotného snímača ST 1111-x	10,25	12,30	C	3
servisný výjazd						
—	doprava – sadzba za km	účtuje sa cesta tam aj späť	0,48	0,58	—	—
—	práca a čas na ceste	sadzba za hodinu	12,00	14,40	—	—
—	odborné meranie	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 telefonической dohode

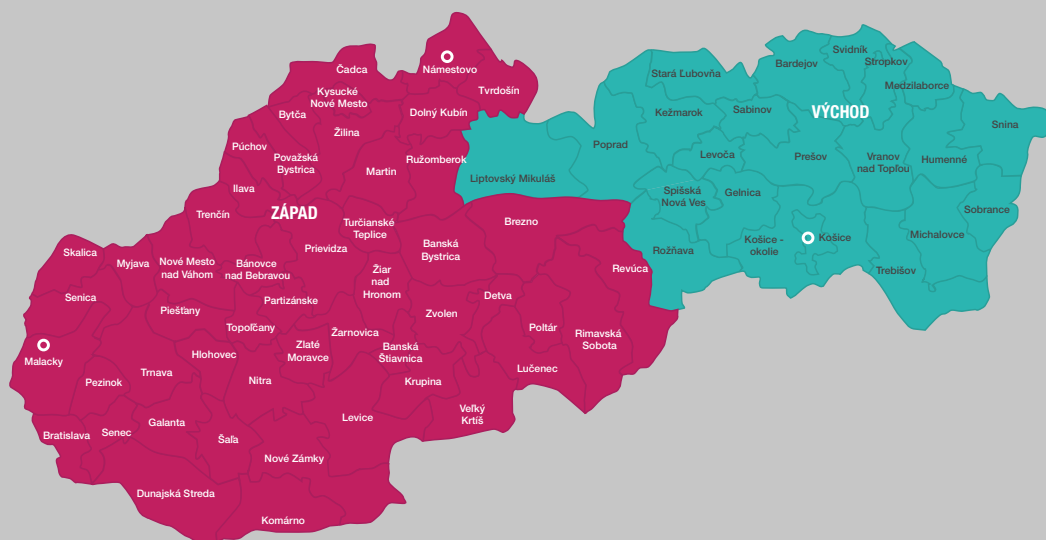
PLATOBNÉ PODMIENKY

- 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. 8. 2021

Tento materiál slúži k získaniu prehľadu a základnému zoznameniu 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.



**podlahové
vykurovanie**



**ochrana
vonkajších plôch**



**ochrana
odkvapov**



**ochrana
potrubia**

Použitie vykurovacích odporových káblov v oblasti vykurovania je z hľadiska zriaďovacích nákladov logickou a jednoduchou alternatívou k iným automatickým systémom podlahového vykurovania. Navyše s priaznivými prevádzkovými nákladmi. Ďalšie aplikácie v stavebníctve v kombinácii so správne zvolenou reguláciou riešia mnoho krízových situácií a odstraňujú riziká, ktorým sa nedá inak predchádzať.



**rodinné
domy**



**bytové domy
a kancelárske
budovy**



**verejné
stavby**



**špeciálne aplikácie
pre priemysel
a podnikanie**

Čo stavba to súhrn problémov k riešeniu. Cenovo prijateľné vykurovanie rodinného domu ako aj celoročne a 24 hodín denne dostupný nájazd pre vodičkov vo verejných stavbách vyžaduje skúsenosti v odbore a dobre navrhnutý systém. 23 rokov našich skúseností so všetkými typmi stavieb, prevádzkovými požiadavkami a poveternostnými podmienkami je dobrý základ pre návrh efektívneho riešenia pre danú konkrétnu vzniknutú situáciu.