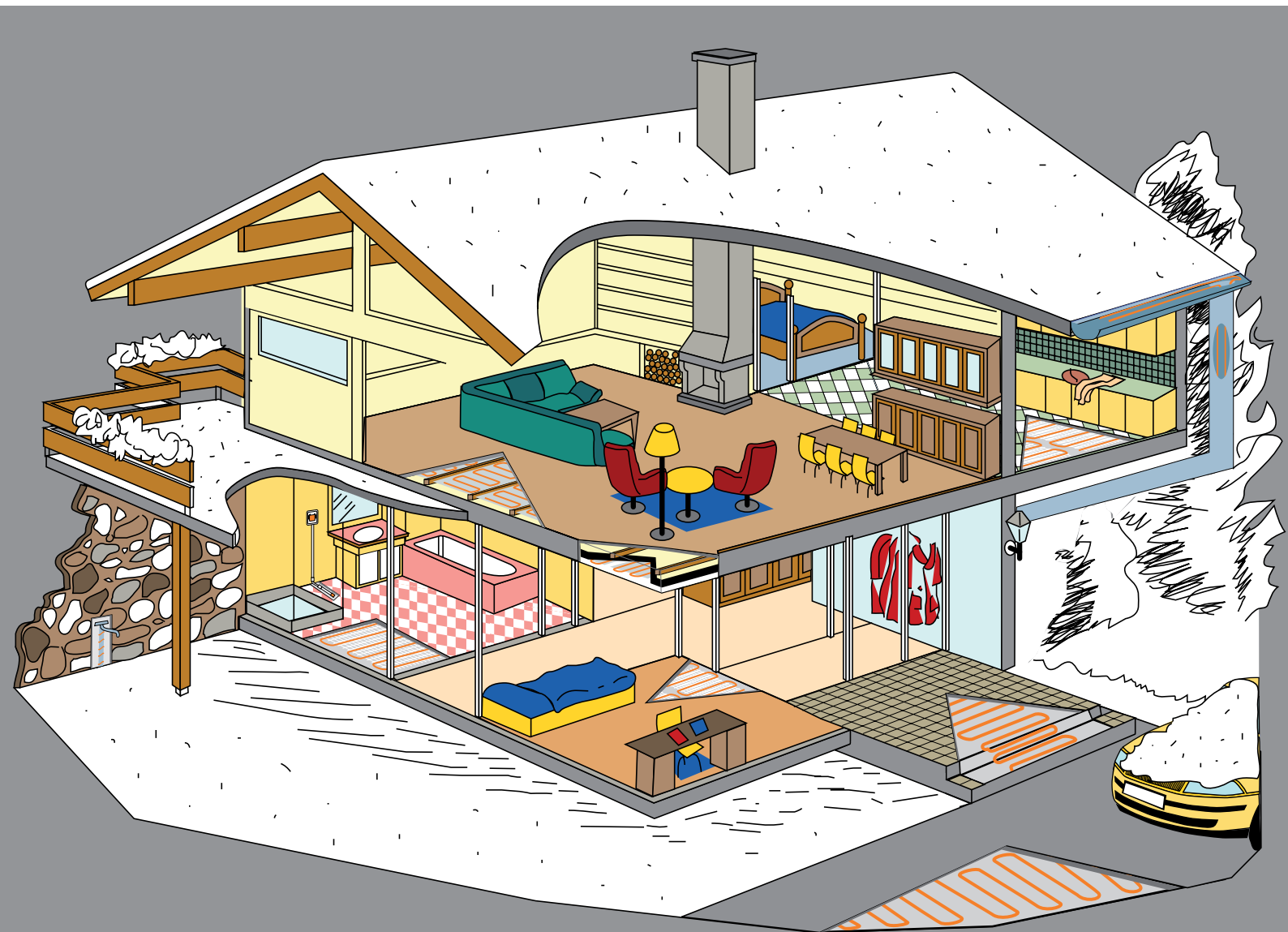




## Produkty a systémy pro Váš komfort



**alphaTec**

## Přehled výrobků a ceník 2011/2012

topné rohože  
topné kabely  
regulátory  
instalační příslušenství  
sálavé panely  
nástěnné konvektory  
sušiče rukou

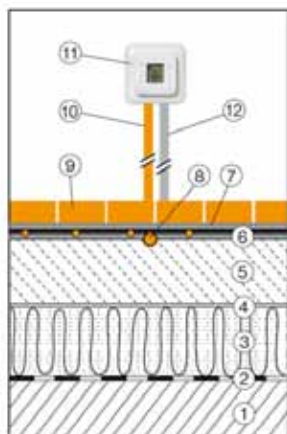
temperování podlah  
podlahové vytápění  
ochrana venkovních ploch  
ochrana okapů  
ochrana potrubí  
elektrické vytápění  
regulace

# Elektrické topné rohože

Pro temperování podlah



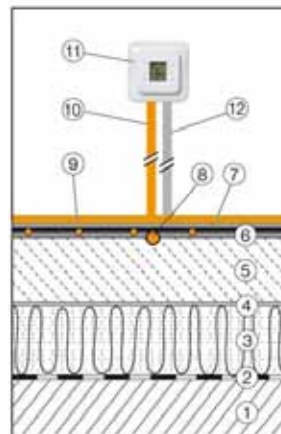
**Elektrické topné podlahové rohože pro temperování podlah (tvrdé krytiny) - instalace do tenké vrstvy těsně pod podlahovou krytinou**



Topná rohož (6) je při instalaci pro temperování položena bezprostředně pod podlahovou krytinou (9) do flexibilního lepidla nebo stěrky (7). Nepokrývá většinou plnou tepelnou ztrátu místnosti, v přechodném období může však hlavní zdroj nahradit. Výhodou je rychlá reakce tohoto systému na Váš požadavek. Regulace probíhá pomocí termostatu (11), který snímá teplotu v rovině topného prvku (8) - těsně pod krytinou.

**Instalovaný výkon:  
160 W/m<sup>2</sup> pro dlažbu,  
přírodní kámen**

**Elektrické topné podlahové rohože pro temperování podlah (měkké krytiny) - instalace do tenké vrstvy těsně pod podlahovou krytinou**



Topná rohož (6) je při instalaci pro temperování položena bezprostředně pod podlahovou krytinou (9) do flexibilního lepidla nebo stěrky (7). Nad topným prvkem je nutno vytvořit stěrkovou vrstvu s tloušťkou 5-10mm pro rovnoměrné rozložení tepla a pro jeho mechanickou ochranu.

Nepokrývá většinou plnou tepelnou ztrátu místnosti, v přechodném období může však hlavní zdroj nahradit. Výhodou je rychlá reakce tohoto systému na Váš požadavek. Regulace probíhá pomocí termostatu (11), který snímá teplotu v rovině topného prvku (8) - těsně pod krytinou.

**Instalovaný výkon: 120 W/m<sup>2</sup>  
pro PVC, líno, koberec**

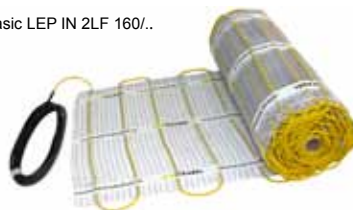
# Elektrické topné rohože

Pro temperování podlah Basic LEP

## Elektrická topná rohož pro temperování Basic LEP

- topná rohož je konstruována jako meandrovitě vetkaný topný vodič do textilní nosné samolepící tkaniny (IN) - výhodou je možnost její fixace při instalaci a konstantní rozteč smyček
- vysoce kvalitní izolace topného vodiče z teflonu
- plné opletení topného kabelu umožňuje její instalaci ve vlhkých prostorách (koupelny apod.)
- elektrické připojení: 230 V
- rozteč mezi smyčkami 8,0 cm, barva žlutá

Basic LEP IN 2LF 160/..



**NOVÉ PŘÍKONNÍ TOPNÉ ROHOŽE**  
„IN“ = vodič je strojově vetkaný do textilní nosné tkaniny



Elektrické topné rohože

**Samolepící elektrická topná rohož BASIC LEP IN ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 160 W/m<sup>2</sup>, pouze jeden napájecí konec rohože s délkou 4m, tloušťka rohože cca 3 mm.**  
Použití: **pro temperování dlažby, kamene.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
BASIC LEP IN 2LF 160/1	4202 838 500	160	0,5 x 2,0 = 1,0 m <sup>2</sup>	160	1.150,-
BASIC LEP IN 2LF 160/1,5	4202 838 502	160	0,5 x 3,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	240	1.490,-
BASIC LEP IN 2LF 160/2	4202 838 504	160	0,5 x 4,0 = 2,0 m <sup>2</sup>	320	1.950,-
BASIC LEP IN 2LF 160/2,5	4202 838 506	160	0,5 x 5,0 = 2,5 m <sup>2</sup>	400	2.450,-
BASIC LEP IN 2LF 160/3	4202 838 508	160	0,5 x 6,0 = 3,0 m <sup>2</sup>	480	2.790,-
BASIC LEP IN 2LF 160/4	4202 838 510	160	0,5 x 8,0 = 4,0 m <sup>2</sup>	640	3.490,-
BASIC LEP IN 2LF 160/5	4202 838 512	160	0,5 x 10,0 = 5,0 m <sup>2</sup>	800	4.050,-
BASIC LEP IN 2LF 160/6	4202 838 514	160	0,5 x 12,0 = 6,0 m <sup>2</sup>	960	4.850,-
BASIC LEP IN 2LF 160/7	4202 838 516	160	0,5 x 14,0 = 7,0 m <sup>2</sup>	1120	5.590,-
BASIC LEP IN 2LF 160/8	4202 838 518	160	0,5 x 16,0 = 8,0 m <sup>2</sup>	1280	6.490,-
BASIC LEP IN 2LF 160/10	4202 838 520	160	0,5 x 20,0 = 10,0 m <sup>2</sup>	1600	8.290,-

**Samolepící elektrická topná rohož BASIC LEP IN v jednožilovém provedení, měrný výkon 160 W/m<sup>2</sup>, dva napájecí konce rohože s délkou 4m, tloušťka rohože cca 2,5 mm.**  
Použití: **pro temperování dlažby, kamene.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
BASIC LEP IN 1LF 160/1	4202 582 500	160	0,5 x 2,0 = 1,0 m <sup>2</sup>	160	950,-
BASIC LEP IN 1LF 160/1,5	4202 582 502	160	0,5 x 3,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	240	1.350,-
BASIC LEP IN 1LF 160/2	4202 582 504	160	0,5 x 4,0 = 2,0 m <sup>2</sup>	320	1.790,-
BASIC LEP IN 1LF 160/2,5	4202 582 506	160	0,5 x 5,0 = 2,5 m <sup>2</sup>	400	2.190,-
BASIC LEP IN 1LF 160/3	4202 582 508	160	0,5 x 6,0 = 3,0 m <sup>2</sup>	480	2.550,-
BASIC LEP IN 1LF 160/4	4202 582 510	160	0,5 x 8,0 = 4,0 m <sup>2</sup>	640	2.990,-
BASIC LEP IN 1LF 160/5	4202 582 512	160	0,5 x 10,0 = 5,0 m <sup>2</sup>	800	3.690,-
BASIC LEP IN 1LF 160/6	4202 582 514	160	0,5 x 12,0 = 6,0 m <sup>2</sup>	960	4.290,-
BASIC LEP IN 1LF 160/7	4202 582 516	160	0,5 x 14,0 = 7,0 m <sup>2</sup>	1120	4.990,-
BASIC LEP IN 1LF 160/8	4202 582 518	160	0,5 x 16,0 = 8,0 m <sup>2</sup>	1280	5.590,-
BASIC LEP IN 1LF 160/10	4202 582 520	160	0,5 x 20,0 = 10,0 m <sup>2</sup>	1600	6.890,-



termo KABEL

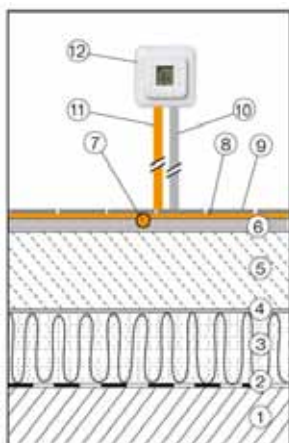


# Elektrické topné rohože

Pro temperování plovoucích podlah aluMAT, pro vytápění flexiMAT

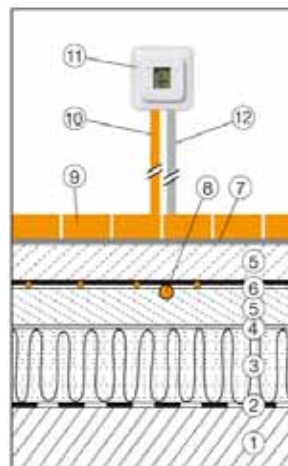


## Elektrické topné hliníkové rohože pro temperování plovoucích podlah



Topná hliníková rohož aluMAT (8) je při instalaci pro temperování plovoucích podlah položena suchou cestou na izolační podložku (6) - tato plní funkci kročejové a tepelné izolace. Plovoucí podlaha (9) se klade přímo na hliníkovou rohož. Topná hliníková rohož se klade v jednotlivých pásích s pevnou šířkou 60 cm. Pásky se kladou vedle sebe až do dosažení požadované šířky pokládky. V místech, kde není v půdoryse nainstalovaná hliníková rohož, je nutno plochu dorovnat vyrovnávací tkaninou. Napájecí konce se svedou paralelně do napájecí instalační krabice. V případě instalace ve vlhkém prostředí je nutno využít konektor na rohoži pro připojení ochranného vodiče.

## Elektrické topné podlahové rohože pro podlahové vytápění - instalace do vrstvy topné mazaniny



Podlahové vytápění slouží pro plné pokrytí tepelné ztráty místnosti. Topná rohož flexiMAT (6) je v případě podlahového vytápění uložena ve větší tloušťce topné mazaniny (5). V případě poloakumulačního systému činí 5 až 6 cm, v případě akumulačního systému 8 až 14 cm. Výkon topné rohože je daný tepelnou ztrátou místnosti, dobou uvolnění nízkého tarifu RZ i materiálem podlahové krytiny.

# Elektrické topné rohože

Pro temperování plovoucích podlah aluMAT, pro vytápění flexiMAT



## Elektrická topná hliníková rohož pro temperování aluMAT

- topná rohož je konstruována jako meandrovitě upevněný topný vodič na textilní nosné síti s vrchní hliníkovou fólií s instalační šířkou 50 cm
- vysoce kvalitní izolace topného vodiče z teflonu
- možnost ochranného opletení umožňuje její instalaci ve vlhkých prostorách (koupelny apod.)
- el. připojení: 230 V, rozteč mezi smyčkami 5,0 cm



aluMAT 2LF 100/..

Elektrická topná hliníková rohož **aluMAT ve dvoužilovém provedení**, měrný výkon 100 W/m<sup>2</sup>, jeden napájecí konec rohože s délkou 4m, tloušťka rohože cca 2 mm. Použití: **pro temperování plovoucích podlah.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
aluMAT 2LF 100/1,0	4911 536 541	100	0,5 x 2,0 = 1,0 m <sup>2</sup>	100	1.650,-
aluMAT 2LF 100/1,5	4911 470 126	100	0,5 x 3,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	150	2.090,-
aluMAT 2LF 100/2,0	4911 536 542	100	0,5 x 4,0 = 2,0 m <sup>2</sup>	200	2.590,-
aluMAT 2LF 100/3,0	4911 536 543	100	0,5 x 6,0 = 3,0 m <sup>2</sup>	300	3.450,-
aluMAT 2LF 100/4,0	4911 536 544	100	0,5 x 8,0 = 4,0 m <sup>2</sup>	400	4.350,-
aluMAT 2LF 100/5,0	4911 536 545	100	0,5 x 10,0 = 5,0 m <sup>2</sup>	500	5.250,-
aluMAT 2LF 100/6,0	4911 536 546	100	0,5 x 12,0 = 6,0 m <sup>2</sup>	600	6.150,-
aluMAT 2LF 100/7,0	4911 536 547	100	0,5 x 14,0 = 7,0 m <sup>2</sup>	700	7.050,-
aluMAT 2LF 100/8,0	4911 536 548	100	0,5 x 16,0 = 8,0 m <sup>2</sup>	800	7.950,-

Elektrická topná hliníková rohož **aluMAT v jednožilovém provedení**, měrný výkon 80 W/m<sup>2</sup>, jeden napájecí konec rohože s délkou 4m, tloušťka rohože cca 2 mm. Použití: **pro temperování plovoucích podlah.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
aluMAT 1LF 80/1	4202 531 575	80	0,5 x 2,0 = 1,0 m <sup>2</sup>	80	1.090,-
aluMAT 1LF 80/1,5	4202 531 576	80	0,5 x 3,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	120	1.450,-
aluMAT 1LF 80/2	4202 531 577	80	0,5 x 4,0 = 2,0 m <sup>2</sup>	160	1.790,-
aluMAT 1LF 80/3	4202 531 579	80	0,5 x 6,0 = 3,0 m <sup>2</sup>	240	2.450,-
aluMAT 1LF 80/4	4202 531 581	80	0,5 x 8,0 = 4,0 m <sup>2</sup>	320	3.250,-
aluMAT 1LF 80/5	4202 531 583	80	0,5 x 10,0 = 5,0 m <sup>2</sup>	400	4.150,-

## Elektrická topná rohož pro vytápění flexiMAT

- topná rohož je konstruována jako meandrovitě upevněný topný vodič na plastové nosné síti
- vysoce kvalitní izolace topného vodiče z teflonu
- ochranné opletení topného kabelu umožňuje její instalaci ve vlhkých prostorách (koupelny apod.)
- el. připojení: 230 V, rozteč mezi smyčkami 10,0 cm



flexiMAT 2LF 150/..

Elektrická topná rohož **flexiMAT ve dvoužilovém provedení**, měrný výkon 150 W/m<sup>2</sup>, jeden napájecí konec rohože s délkou 4m, tloušťka rohože cca 5 mm, použití: **pro podlahové vytápění.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
flexiMAT 2LF 150/1,5	4202 522 501	150	0,5 x 3,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	225	1.450,-
flexiMAT 2LF 150/3	4202 522 504	150	0,5 x 6,0 = 3,0 m <sup>2</sup>	450	2.450,-
flexiMAT 2LF 150/5	4202 522 506	150	0,5 x 10,0 = 5,0 m <sup>2</sup>	750	3.250,-
flexiMAT 2LF 150/7	4202 522 508	150	0,5 x 14,0 = 7,0 m <sup>2</sup>	1050	4.290,-
flexiMAT 2LF 150/9	4202 522 510	150	0,5 x 18,0 = 9,0 m <sup>2</sup>	1350	5.250,-
flexiMAT 2LF 150/11	4202 522 516	150	0,5 x 22,0 = 11,0 m <sup>2</sup>	1650	6.290,-
flexiMAT 2LF 150/13	4202 522 513	150	0,5 x 26,0 = 13,0 m <sup>2</sup>	1950	7.290,-
flexiMAT 2LF 150/15	4202 522 515	150	0,5 x 30,0 = 15,0 m <sup>2</sup>	2250	7.990,-

# Elektrické topné rohože

## Pro temperování venkovních ploch defrostMAT



### Elektrická topná rohož pro temperování venkovních ploch defrostMAT

Elektrické temperování volných ploch, vozovek, vjezdů, chodníků, ramp a schodů volných od ledu a sněhu. Pro privátní a komerční oblast k pokládání v betonu, pískovém loži, mazanině nebo litém asfaltu.

- velmi kvalitní provedení topné rohože
- vysoce kvalitní izolace topného vodiče
- ochranné opletení topného kabelu
- el. připojení: 230 V, rozteč mezi smyčkami 10,0 cm
- topná rohož je konstruována jako meandrovitě upevněný topný vodič v textilní nosné síti



defrostMAT 2LF 300/..



defrostMAT 1LF 300/..

Elektrická topná rohož **defrostMAT v jednožilovém provedení**, měrný výkon 300 W/m<sup>2</sup>, dva napájecí konce s délkou 2x4m. Použití: **pro temperování venkovních ploch.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
defrostMAT 1LF 300/2	4911 740 502	300	0,5 x 4,0 = 2 m <sup>2</sup>	600	2.150,-
defrostMAT 1LF 300/3	4911 740 503	300	0,5 x 6,0 = 3 m <sup>2</sup>	900	2.650,-
defrostMAT 1LF 300/4	4911 740 504	300	0,5 x 8,0 = 4 m <sup>2</sup>	1200	3.150,-
defrostMAT 1LF 300/5	4911 740 505	300	0,5 x 10,0 = 5 m <sup>2</sup>	1500	3.790,-
defrostMAT 1LF 300/6	4911 740 506	300	0,5 x 12,0 = 6 m <sup>2</sup>	1800	4.290,-
defrostMAT 1LF 300/7	4911 740 507	300	0,5 x 14,0 = 7 m <sup>2</sup>	2100	4.850,-
defrostMAT 1LF 300/8	4911 740 508	300	0,5 x 16,0 = 8 m <sup>2</sup>	2400	5.450,-
defrostMAT 1LF 300/10	4911 740 510	300	0,5 x 20,0 = 10 m <sup>2</sup>	3000	6.450,-

Elektrická topná rohož **defrostMAT ve dvoužilovém provedení**, měrný výkon 300 W/m<sup>2</sup>, jeden napájecí konec s délkou 7,5m. Použití: **pro temperování venkovních ploch, schodišť.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m <sup>2</sup> )	Rozměry šířka x délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
defrostMAT 2LF 300/1,5	4911 804 302	300	0,3 x 5,0 = 1,5 m <sup>2</sup>	450	1.890,-
defrostMAT 2LF 300/1,8	4911 804 304	300	0,3 x 6,0 = 1,8 m <sup>2</sup>	540	2.090,-
defrostMAT 2LF 300/2,1	4911 804 306	300	0,3 x 7,0 = 2,1 m <sup>2</sup>	630	2.290,-
defrostMAT 2LF 300/2,4	4911 804 308	300	0,3 x 8,0 = 2,4 m <sup>2</sup>	720	2.490,-
defrostMAT 2LF 300/2,7	4911 804 310	300	0,3 x 9,0 = 2,7 m <sup>2</sup>	810	2.690,-
defrostMAT 2LF 300/3	4911 804 312	300	0,3 x 10,0 = 3 m <sup>2</sup>	900	2.850,-
defrostMAT 2LF 300/3,3	4911 804 314	300	0,3 x 11,0 = 3,3 m <sup>2</sup>	990	3.050,-
defrostMAT 2LF 300/3,6	4911 804 316	300	0,3 x 12,0 = 3,6 m <sup>2</sup>	1080	3.250,-



# Elektrické topné kabely

Univerzální topné kabely uniKABEL



## Elektrický topný kabel s univerzální instalací uniKABEL

- dvoužilové provedení - jeden napájecí konec kabelu s fázovým, nulovým a ochranným vodičem je výhodou při plánování a instalaci
- elektrické připojení: 230 V
- průměr kabelu cca 6 mm, barva černá, UV ochrana



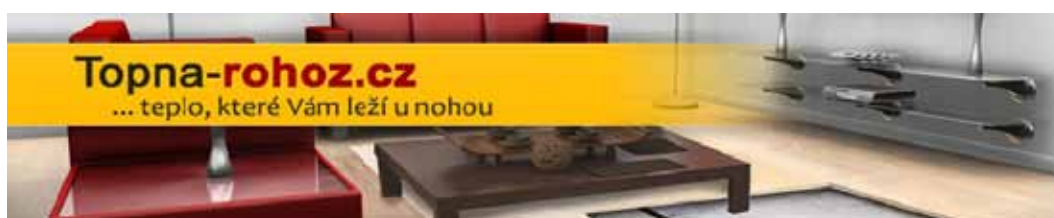
uniKABEL 2LF 17/..

Elektrický topný kabel **uniKABEL** ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 10 W/m.  
Použití: **podlahové vytápění, ochrana potrubí.**

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
uniKABEL 2LF 10/10	4202 688 100	10	10	100	1.090,-
uniKABEL 2LF 10/20	4202 688 102	10	20	200	1.750,-
uniKABEL 2LF 10/30	4202 688 104	10	30	300	2.350,-
uniKABEL 2LF 10/40	4202 688 106	10	40	400	2.690,-
uniKABEL 2LF 10/50	4202 688 108	10	50	500	3.150,-
uniKABEL 2LF 10/60	4202 688 110	10	60	600	3.490,-
uniKABEL 2LF 10/70	4202 688 112	10	70	700	3.990,-
uniKABEL 2LF 10/80	4202 688 114	10	80	800	4.490,-
uniKABEL 2LF 10/90	4202 688 116	10	90	900	4.890,-
uniKABEL 2LF 10/110	4202 688 118	10	110	1100	5.690,-
uniKABEL 2LF 10/130	4202 688 120	10	130	1300	6.550,-
uniKABEL 2LF 10/150	4202 688 122	10	150	1500	7.250,-

Elektrický topný kabel **uniKABEL** ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 17 W/m.  
Použití: **podlahové vytápění, ochrana potrubí a okapů.**

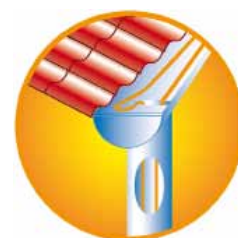
Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
uniKABEL 2LF 17/10	4202 688 126	17	10	170	1.090,-
uniKABEL 2LF 17/15	4202 688 127	17	15	255	1.450,-
uniKABEL 2LF 17/20	4202 688 128	17	20	340	1.750,-
uniKABEL 2LF 17/25	4202 688 129	17	25	425	2.050,-
uniKABEL 2LF 17/30	4202 688 130	17	30	510	2.350,-
uniKABEL 2LF 17/35	4202 688 131	17	35	590	2.490,-
uniKABEL 2LF 17/40	4202 688 132	17	40	680	2.690,-
uniKABEL 2LF 17/50	4202 688 134	17	50	850	3.150,-
uniKABEL 2LF 17/60	4202 688 136	17	60	1020	3.490,-
uniKABEL 2LF 17/70	4202 688 138	17	70	1190	3.990,-
uniKABEL 2LF 17/80	4202 688 140	17	80	1360	4.490,-
uniKABEL 2LF 17/90	4202 688 142	17	90	1530	4.890,-
uniKABEL 2LF 17/110	4202 688 144	17	110	1870	5.690,-
uniKABEL 2LF 17/130	4202 688 146	17	130	2210	6.550,-
uniKABEL 2LF 17/150	4202 688 148	17	150	2550	7.250,-



# Elektrické topné kabely

Topné kabely se zvýšenou ochranou defrostKABEL EPB

Elektrický topný kabel <b>uniKABEL</b> ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 30 W/m. Použití: <b>ochrana okapů a venkovních ploch.</b>					
Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
uniKABEL 2LF 30/10	4202 688 150	30	10	300	1.090,-
uniKABEL 2LF 30/20	4202 688 152	30	20	600	1.750,-
uniKABEL 2LF 30/30	4202 688 154	30	30	900	2.350,-
uniKABEL 2LF 30/40	4202 688 156	30	40	1200	2.690,-
uniKABEL 2LF 30/50	4202 688 158	30	50	1500	3.150,-
uniKABEL 2LF 30/60	4202 688 160	30	60	1800	3.490,-
uniKABEL 2LF 30/70	4202 688 162	30	70	2100	3.990,-
uniKABEL 2LF 30/80	4202 688 164	30	80	2400	4.490,-
uniKABEL 2LF 30/90	4202 688 166	30	90	2700	4.890,-
uniKABEL 2LF 30/110	4202 688 168	30	110	3300	5.690,-
uniKABEL 2LF 30/130	4202 688 170	30	130	3900	6.550,-
uniKABEL 2LF 30/150	4202 688 172	30	150	4500	7.250,-



## Elektrický topný kabel se zvýšenou ochranou defrostKABEL EPB

Kabel se speciální konstrukcí pro zvýšenou ochranu před nebezpečným dotykovým napětím. Dodatečné druhé opletení pro přímé připojení na potencionální svorkovnici. Dvoužilové provedení. Použití pro ochranu okapů a venkovních ploch.

- dvě ochranná opletení pro maximální provozní bezpečnost
- dvoužilové provedení - jeden napájecí konec kabelu s fázovým, nulovým a ochranným vodičem je výhodou při plánování a instalaci, elektrické připojení: 230 V
- průměr kabelu cca 7 mm, barva černá, UV ochrana



defrostKABEL EPB 2LF 18/..

Elektrický topný kabel <b>defrostKABEL</b> ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 18 W/m. Použití: <b>ochranu okapů.</b>					
Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
defrostKABEL EPB 2LF 18/10	4911637103	18	10	180	1.390,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/12	4911637104	18	12	216	1.490,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/14	4911637105	18	14	252	1.650,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/16	4911637106	18	16	288	1.750,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/20	4911637108	18	20	360	1.990,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/24	4911637110	18	24	432	2.290,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/28	4911637112	18	28	504	2.490,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/32	4911637114	18	32	576	2.750,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/36	4911637116	18	36	648	2.990,-
defrostKABEL EPB 2LF 18/40	4911637118	18	40	720	3.290,-



Elektrický topný kabel <b>defrostKABEL</b> ve dvoužilovém provedení, měrný výkon 30 W/m. Použití: <b>ochranu okapů a venkovních ploch.</b>					
Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
defrostKABEL EPB 2LF 30/10	4301637129	30	10	300	1.390,-
defrostKABEL EPB 2LF 30/20	4301637134	30	20	600	1.990,-
defrostKABEL EPB 2LF 30/30	4301637139	30	30	900	2.650,-
defrostKABEL EPB 2LF 30/40	4911637144	30	40	1200	3.290,-



# Elektrické topné kabely

## Topné kabely s termostatem defrostKABEL



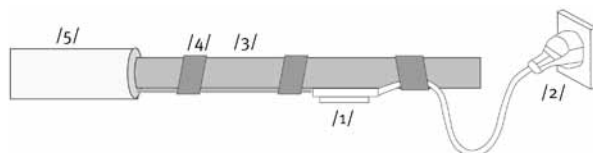
### Topný kabel s integrovaným termostatem defrostKABEL

- dvoužilové provedení - pouze jeden napájecí konec kabelu s fázovým, nulovým a ochranným vodičem je výhodou při plánování a instalaci
- teplota pro sepnutí termostatu 3°C
- elektrické připojení: 230 V, průměr kabelu cca 6 mm



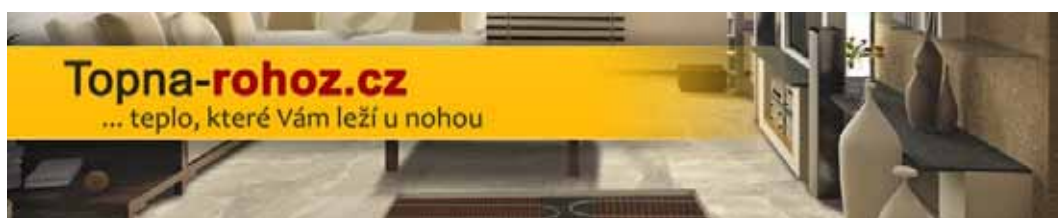
defrostKABEL 2LF 17/..

Potrubí proti zamrznutí lze chránit pomocí samostatného topného kabelu uniKABEL s výkonem 10 W/m v kombinaci s regulátory pro ochranu potrubí. Pro obytné objekty a menší instalace lze využít topný kabel s vestavěným termostatem defrostKABEL. Ten se skládá z odporového topného kabelu s výkonem 17 W/m s termostatem /1/ a napájecího konce s délkou 3m, který je zakončen připojovací zástrčkou /2/. Kabel je určen pro rychlé vyřešení temperování potrubí do průměru 38 mm /3/. defrostKABEL se upevňuje pomocí AL lepicí pásky /4/. Potrubí společně s kabelem je nutno izolovat tepelnou izolací /5/.



Elektrický topný kabel **defrostKABEL** ve dvoužilovém provedení, **měrný výkon 17 W/m**.  
Použití: ochrana potrubí.

Označení	Objednací číslo	Měrný výkon (W/m)	Rozměry Délka (m)	Příkon (W)	Cena bez DPH (Kč)
defrostKABEL 2LF 17/2	4202604102	17	2	34	1.190,-
defrostKABEL 2LF 17/4	4202604104	17	4	68	1.350,-
defrostKABEL 2LF 17/6	4202604106	17	6	102	1.490,-
defrostKABEL 2LF 17/8	4202604108	17	8	136	1.750,-
defrostKABEL 2LF 17/10	4202604110	17	10	170	1.790,-
defrostKABEL 2LF 17/12	4202604112	17	12	204	1.990,-
defrostKABEL 2LF 17/14	4202604114	17	14	238	2.150,-
defrostKABEL 2LF 17/18	4202604118	17	18	306	2.390,-
defrostKABEL 2LF 17/24	4202604124	17	24	408	2.750,-
defrostKABEL 2LF 17/37	4202604137	17	37	629	3.490,-
defrostKABEL 2LF 17/49	4202604149	17	49	833	4.290,-



# Regulační a instalační příslušenství

Termostaty pro temperování a vyhřívání, příslušenství

Termostaty pro <b>temperování podlah</b> , s podlahovým čidlem 3m, instalace pod omítku		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>OTN-1991 H11</b>	•pevný útlum 5K řízený externím časovačem •rozsah +5 až +40°C, 230 V / 14A, IP 21	<b>1.590,-</b>
<b>OCC2-1991 H1</b>	•programovatelný inteligentní termostat •nastavitelný útlum +5 až +40°C •rozsah +5 až +40°C, 230 V / 16A, IP 20	<b>2.690,-</b>
<b>ETV-1991</b>	•pevný útlum 5K řízený externím časovačem •instalace na DIN lištu •rozsah +0 až +40°C, 230 V / 16A, IP 20	<b>1.790,-</b>

Programovatelný termostat s podlahovým čidlem OJ ELECTRONICS OCC2-1991H1 řídí spínání topného prvku v závislosti na teplotě v podlaze. Možnost nastavení druhé útlumové teploty. Spínací proud: 16A, 230V provedení bez spínacích hodin model OTN 1991H



OCD2-1999 H1  
OCC2 1991 H1

Termostaty pro decentralizované řízení <b>podlahového vytápění</b> s prostorovým a podlahovým čidlem 3m, instalace pod omítku		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>OTD-1999 H</b>	•pevný útlum 2 až 8 K řízený externím časovačem •rozsah prostor +5 až +40°C, •podlahová limitační funkce: min. +15 až +30°C, •max. +25 až +50°C, 230 V / 16A, IP 21	<b>2.250,-</b>
<b>OCD2-1999 H1</b>	•programovatelný inteligentní termostat •nastavitelný útlum +5 až +40°C, prostor +5 až +40°C, •podlahová limitační funkce: min./max +5 až +55°C, •230 V / 16A, IP 20	<b>2.790,-</b>

Programovatelný prostorový termostat s limitačním podlahovým čidlem OJ ELECTRONICS OCD2-1999H řídí spínání topného prvku v závislosti na teplotě v místnosti. Možnost nastavení druhé útlumové teploty. spínací proud: 16A, 230V provedení bez spínacích hodin model OTD-1999H



OTD 1999 H  
OTN 1991 H11

Ochranná trubka - příslušenství pro instalaci čidla regulátoru		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>OT 1</b>	•speciální ochranná a instalační trubka pro čidlo regulátoru s délkou 2,5 m a prům. 13 mm umožňuje jednoduchou montáž i demontáž čidla •je zakončena hliníkovou koncovkou pro rychlou reakci na změny teplot v podlaze	<b>150,-</b>

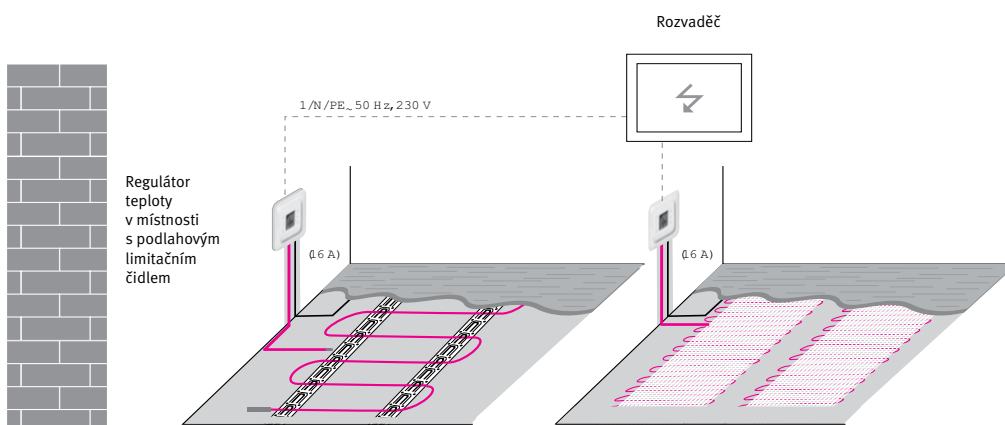


OT 1

Příslušenství pro instalaci topných kabelů		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>fixKABEL 25</b>	rozteč 25 mm, délka 25,0 m	<b>690,-</b>
<b>fixKABEL 30</b>	rozteč 30 mm, délka 25,0 m	<b>690,-</b>
<b>Sada pro opravu topného kabelu a topné rohože</b>	sada pro opravu topného kabelu a topné rohože	<b>190,-</b>



fixKABEL



termo KABEL

# Regulační a instalační příslušenství

Regulátory pro ochranu okapů, příslušenství



tekmar 1773



Čidlo pro ochranu okapů tekmar 3354



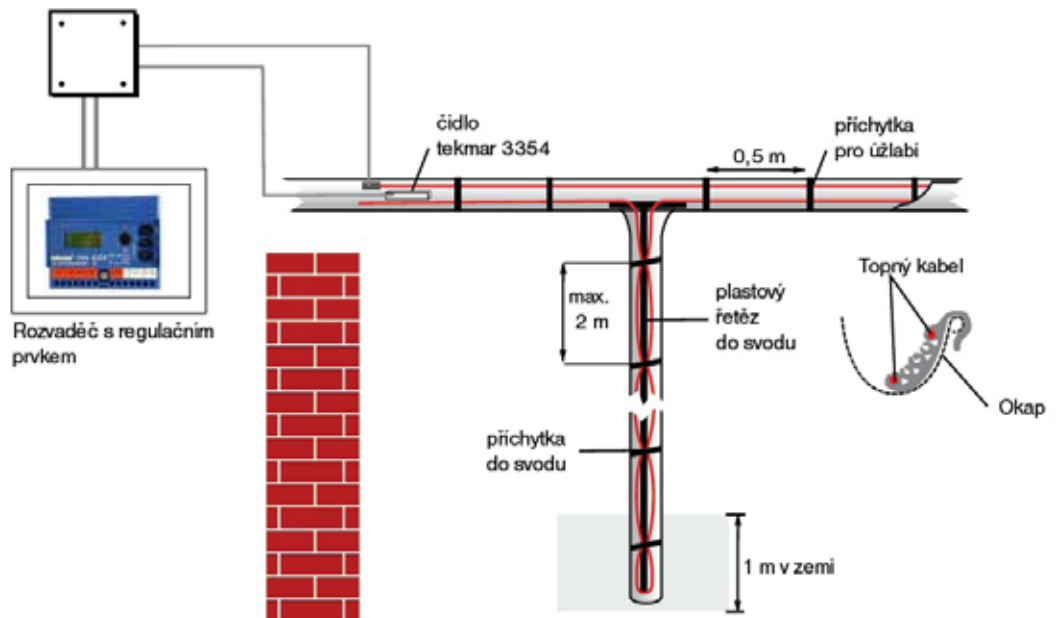
ETC 520



ETR/F - 1447 A



Regulátory pro ochranu okapů		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>tekmar 1773</b>	viz. regulátory pro ochranu venkovních ploch	<b>6.250,-</b>
<b>tekmar 3354</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>vlhkostní a teplotní čidlo pro okapy, ploché střechy a parabolické antény (příslušenství pro regulátor 1773)</li> <li>přípojovací kabel s délkou 6 m</li> <li>možnost prodloužení až na 50 m</li> <li>IP 68, teplotní rozsah -30 až +80 °C</li> </ul>	<b>3.250,-</b>
<b>ETC 520</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>termostat pro rozdílovou teplotní regulaci</li> <li>spíná v nastaveném kritickém teplotním rozsahu (např. -5 st. až +5 st.C)</li> <li>možnost umístění na fasádu blízko temperovaného okapu (IP 65)</li> <li>provozní teplotní rozsah -20 až +25 st.C</li> </ul>	<b>2.000,-</b>
<b>ETR/F - 1447 A</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>intervalový termostat pro ochranu okapů</li> <li>včetně venkovního čidla ETF 744/99</li> <li>teplotní rozsah: -10°C...+10°C</li> <li>výstup: 16A</li> <li>spíná topný prvek pokud se teplota pohybuje v nastaveném rozsahu</li> </ul>	<b>3.150,-</b>



Topný kabel se vkládá do žlabu (s rozvinutou šířkou ne větší než 30 cm) dvojitě, v ostatních případech je nutno navrhnut počet smyček vyšší. Ve svodech postačuje obvykle dvojitě vedený kabel. V případě studené střechy je postačující výkon 30 - 40 W/m, pro teplou střechu 40 - 50 W.

Upevňovací příslušenství pro okapy		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>distanční lišta</b>	•pro upevnění kabelu v úžlabí, 0,5 m	<b>50,-</b>
<b>přichytka pro úžlabí 100</b>	•pro upevnění topného kabelu v okapu, do průměru okapu cca 100 mm •balení 25 ks	<b>210,-</b>
<b>přichytka pro úžlabí 150</b>	•pro upevnění topného kabelu v okapu, do průměru okapu cca 150 mm •balení 25 ks	<b>250,-</b>
<b>přichytka do svodu</b>	•balení 25 ks	<b>125,-</b>
<b>plastový řetěz do svodu</b>	•pro upevnění topného kabelu pomocí přichytek ve svodu •balení 220 ks = 10 m	<b>290,-</b>
<b>opravářská sada</b>	•sada pro opravu topného kabelu	<b>190,-</b>



distanční lišta



přichytka pro úžlabí



řetěz do svodu



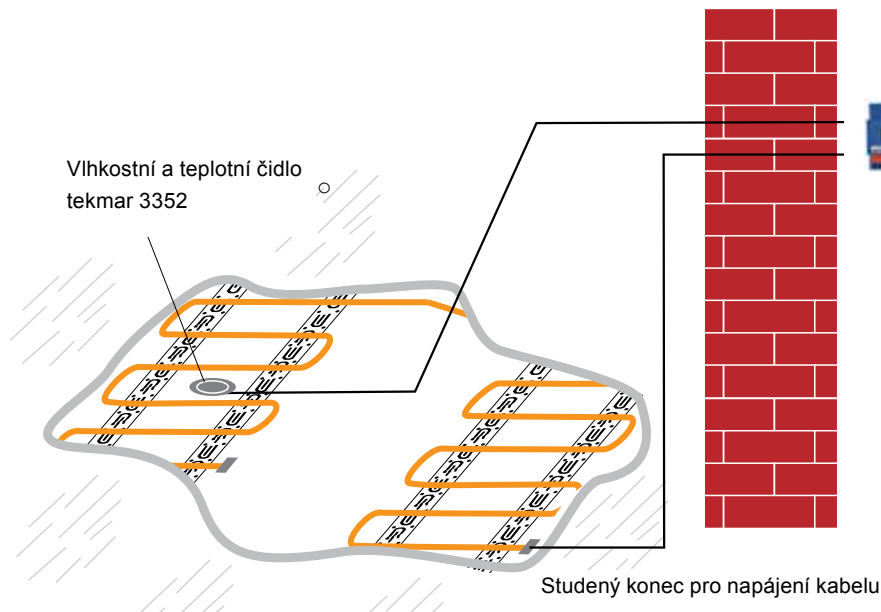
přichytka do svodu

# Regulační a instalační příslušenství

Regulátory pro ochranu venkovních ploch a potrubí



Regulátory pro ochranu venkovních ploch		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>tekmar 1773</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•pro včasné rozpoznání sněhu a ledu a řízením jeho odtávání s připojením až 2 kombin. čidel řady 33..</li> <li>•bezúdržbový, bezpečný a energeticky úsporný provoz</li> <li>•pro montáž na DIN lištu (6 modulů) 230 V</li> <li>•výstupní kontakt 6 A</li> </ul>	<b>6.250,-</b>
<b>tekmar 3352</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•vlhkostní a teplotní čidlo pro venkovní plochy (pro 1773)</li> <li>•spodní připojení kabelem s délkou 6 m</li> <li>•možnost prodloužení až na 50 m</li> <li>•včetně objímky pro vestavění čidla</li> <li>•IP68, teplotní rozsah -30 až +80 °C</li> </ul>	<b>6.250,-</b>



tekmar 3352



ETV-1991



ETI-1551

ETI-1221



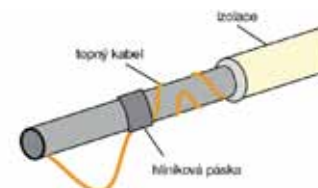
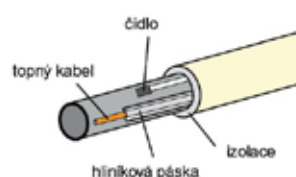
ETF-622

Instalovaný výkon je závislý na skladbě vyhřívané plochy, hloubce uložení topných kabelů a na způsobu jakým bude plocha ochlazována, místních podmínkách (možnost zavátí sněhem, oslunění) i na požadavku rychlosti odtávání. V našich klimatických podmínkách se dostatečný instalovaný výkon pohybuje mezi 250 až 350 W/m<sup>2</sup>. V případě ploch ochlazovaných shora i zdola by výkon neměl klesnout pod 300 W/m<sup>2</sup>

Regulátory pro ochranu potrubí a kabelová čidla		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>ETV-1991</b>	viz. regulátory pro temperaci podlah a vytápění	<b>1.790,-</b>
<b>ETI-1551</b>	teplotní rozsah -10...+50°C nastavitelná diference 0,3...6K, výstup: 10A, bezpotenciálový kontakt	<b>1.500,-</b>
<b>ETI-1221</b>	teplotní rozsah +10...+110°C nastavitelná diference 0,5...10K, výstup: 10A, bezpotenciálový kontakt	<b>1.650,-</b>
<b>ETF-622</b>	kabelové čidlo teplotní rozsah -40...+120°C, přívod 2,5m	<b>550,-</b>
<b>ETF-144/99B</b>	kabelové čidlo teplotní rozsah -20...+70°C, přívod 2,5m	<b>450,-</b>

## Ochrana potrubí proti zamrzání

Topné kabely vč. čidla regulátoru se připevňují k potrubí pomocí hliníkové samolepící pásky. Při instalaci na plastové potrubí je nutno podlepit i místo instalace. Způsob položení - zda bude položen paralelně nebo omotan okolo potrubí závisí na poměru délky použitého kabelu a potrubí. Kabel je nutno izolovat tepelnou izolací zohledněnou při výpočtu dimenzování.



termo KABEL

# Elektrické spotřebiče pro vytápění

Nástěnné a sálavé konvektory



## Použití

Elektrické nástěnné přímotopné a sálavé konvektory jsou konstruovány pro použití v domácnostech i živnostenských prostorách. Jsou určeny pro plné vytápění i jako doplňkový zdroj pro jiné systémy vytápění (pro hobby místnosti, pokoje pro hosty apod.). Elektrické krytí IP 24 umožňuje jejich použití i v koupelnách.

## Způsob předávání tepla

Přímotopné konvektory nasávají studený vzduch ve spodní části topidla a následně ho ohřejí pomocí robustního topného tělesa s velkou teplosměnnou plochou. Ohřátý vzduch se předává přes vyfukovací mřížku v horní části topidla do okolí.

Sálavé konvektory ohřívají vzduch díky speciálnímu velkoplošnému topnému tělesu Plaque Aluminium prakticky v celé ploše topidla a teplo předávají do místnosti převážně sáláním přes celou jeho čelní plochu. To zaručuje úspornější provoz a rovnoměrnější rozložení teploty ve vytápěném prostoru.

## Instalace

Probíhá u všech topidel pomocí odděleného nástěnného držáku a montážní šablony. Napájení je pomocí 3-žilového kabelu pro pevnou instalaci do instalační krabice: hnědý vodič – fázový vodič, modrý vodič – nulový vodič, černý vodič – pilotní vodič pro řízení provozních stavů resp. útlumu.

Je nutné dodržet minimální odstupy a další pokyny pro instalaci dle návodu pro použití

### Přímotopný konvektor Basic

Přímotopný nástěnný konvektor s elektromechanickou regulací

- robustní topné těleso s velkou teplosměnnou plochou
- možnost centrálního řízení útlumu pomocí pilotního vodiče
- ovládací termostat s polohou ochrany proti zámrazu
- vypínač ZAP/VYP
- bílá barva (RAL 9016)

Nástěnné konvektory <b>Basic</b> , elektrické krytí IP 24, výška 400 mm, hloubka 80 mm			
Označení	Výkon (W)	Rozměry šířka (mm)	Cena bez DPH (Kč)
nástěnný konvektor <b>Basic 500</b>	500	280	<b>1.400,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 750</b>	750	360	<b>1.450,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 1000</b>	1000	440	<b>1.550,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 1250</b>	1250	520	<b>1.650,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 1500</b>	1500	600	<b>1.750,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 1750</b>	1750	760	<b>1.950,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 2000</b>	2000	840	<b>2.050,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 2500</b>	2500	1000	<b>2.350,-</b>
nástěnný konvektor <b>Basic 3000</b>	3000	1000	<b>2.600,-</b>



Basic

### Přímotopný konvektor Electronic Digital

Přímotopný nástěnný konvektor s elektronickou regulací a digitálním termostatem

- robustní topné těleso s velkou teplosměnnou plochou
- možnost řízení provozních stavů (komfort, útlum, ochrana proti zámrazu) na topidle
- možnost centrálního řízení provozních stavů pomocí pilotního vodiče
- vypínač ZAP/VYP
- bílá barva (RAL 9016)

Nástěnné konvektory <b>Electronic Digital</b> , elektrické krytí IP 24, výška 440 mm, hloubka 80 mm			
Označení	Výkon (W)	Rozměry šířka (mm)	Cena bez DPH (Kč)
nástěnný konvektor <b>Electronic Digital 500</b>	500	400	<b>1.700,-</b>
nástěnný konvektor <b>Electronic Digital 1000</b>	1000	480	<b>1.800,-</b>
nástěnný konvektor <b>Electronic Digital 1500</b>	1500	640	<b>1.950,-</b>
nástěnný konvektor <b>Electronic Digital 2000</b>	2000	800	<b>2.250,-</b>



Electronic Digital

### Sálavý konvektor Aixance SAS

Sálavý nástěnný konvektor s elektronickým termostatem

- moderní a úsporné sálavé předávání tepla pomocí velkoplošného topného elementu
- možnost řízení provozních stavů (komfort, útlum, ochrana proti zámrazu) na topidle
- možnost centrálního řízení provozních stavů pomocí pilotního vodiče
- vypínač ZAP/VYP
- bílá barva (RAL 9016)

Sálavý konvektor <b>Aixance SAS</b> , elektrické krytí IP 24, výška 454 mm, hloubka 108 mm			
Označení	Výkon (W)	Rozměry šířka (mm)	Cena bez DPH (Kč)
sálavý konvektor <b>Aixance SAS 500</b>	500	494	<b>4.350,-</b>
sálavý konvektor <b>Aixance SAS 1000</b>	1000	599	<b>4.750,-</b>
sálavý konvektor <b>Aixance SAS 1500</b>	1500	809	<b>5.500,-</b>
sálavý konvektor <b>Aixance SAS 2000</b>	2000	1019	<b>6.500,-</b>



Aixance SAS

# Elektrické spotřebiče pro vytápění

Infrazářiče, ochrana proti zámrazu, sušiče rukou, konvektory



Strato IR 118 S



Strato IR 218 S



Clima 200 TLS



Clima 460



Clima 272



HT 2000



HT 1200

**alphaTec**

## Nástěnné infrazářiče ewt

Manuální nastavení výkonu, možnost naklopení, barva matový hliník, pevné elektrické připojení: 230 V, krytí IP24.

Označení	Příkon (kW)	Rozměry V x Š v H (mm)	Popis / použití	Cena bez DPH (Kč)
<b>Strato IR 118 S</b>	0,6 / 1,2 / 1,8	140 x 530 x 90	jednoduchá montáž a ovládání	<b>833,-</b>
<b>Strato IR 218 S</b>	0,8 / 1,2 / 2,0	160 x 600 x 150	jednoduchá montáž a ovládání	<b>875,-</b>

## Ventilátorový ohřivač ewt

Topidlo pro nástěnnou montáž s radiálním vyfukováním. Provoz je řízen termostatem s možností nastavení polohy ochrany proti zámrazu, tepelná pojistka, bílá/šedá barva, elektrické připojení zástrčkou: 230 V, krytí P24.

Označení	Příkon (kW)	Rozměry V x Š v H (mm)	Hmotnost cca (kg)	Popis / použití	Cena bez DPH (Kč)
<b>Clima 200 TLS</b>	1,4 / 2,2	329 x 280 x 128	2,5	koupelňové ventilátorové topidlo, design bez přední mřížky	<b>1.504,-</b>

## Ochrana proti zámrazu ewt

Topidlo pro nástěnnou montáž, provoz je řízen termostatem s možností nastavení polohy ochrany proti zámrazu, tepelná pojistka, kontrolka provozu, barva bílá.

Označení	Příkon (kW)	Rozměry V x Š v H (mm)	Hmotnost cca (kg)	Popis / použití	Cena bez DPH (Kč)
<b>Clima 460</b>	0,5	240 x 260 x 120	1,05	malé nástěnné topidlo proti zámrazu	<b>792,-</b>

## Přenosné konvektory ewt

Plynule nastavitelný termostát s ochranou proti zámrazu, tepelná pojistka, připínatelný ventilátor (Clima 274), možnost nástěnné montáže, připojení zástrčkou, barva bílá/šedá, elektrické připojení: 230 V, krytí IP20.

Označení	Příkon (kW)	Rozměry V x Š v H (mm)	Hmotnost cca (kg)	Popis / použití	Cena bez DPH (Kč)
<b>Clima 274</b>	1,0/2,0	375 x 540 x 173	2,95	přenosný konvektor s ventilátorem	<b>1.292,-</b>
<b>Clima 272</b>	1,0/2,0	375 x 540 x 173	2,6	přenosný konvektor bez ventilátoru	<b>908,-</b>

## Sušiče rukou TECHNOTHERM

Bezdotykové spínání pomocí infračerveného čidla, plastový kryt, elektrické připojení pomocí kabelu se zástrčkou, barva bílá, resp. šedá chromová (HT 1200 Chrom) elektrické připojení: 230 V.

Označení	Příkon (kW)	Rozměry V x Š v H (mm)	Hmotnost cca (kg)	Popis / použití	Cena bez DPH (Kč)
<b>HT 1200</b>	1,2	220 x 70 x 75	0,65	automaticky spínaný sušič rukou	<b>1.891,-</b>
<b>HT 1200 Chrom</b>	1,2	220 x 70 x 75	0,65	automaticky spínaný sušič rukou	<b>1.975,-</b>
<b>HT 2000</b>	1,8	265 x 270 x 196	2,2	automaticky spínaný sušič rukou	<b>3.269,-</b>

# Elektrické spotřebiče pro vytápění

Zrcadlové topné rohože, topné koberce



Hliníkové topné rohože pro odmlžování zrcadla		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>Rohož na zrcadlo 50</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•hliníková topná rohož pro ohřev zrcadla</li> <li>•rozměry 45 x 50 cm</li> <li>•Výkon 50W, jeden přípojovací konec</li> </ul>	<b>950,-</b>
<b>Rohož na zrcadlo 100</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•hliníková topná rohož pro ohřev zrcadla</li> <li>•rozměry 60 x 75 cm</li> <li>•Výkon 50W, jeden přípojovací konec</li> </ul>	<b>1.590,-</b>



<b>Topné koberce</b> se vřítým topným kabelem jsou ideální do kanceláří, pracoven nebo obývacích pokojů. Koberceček se připojuje do zásuvky. Je lehký a snadno přenosný.		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>Topný koberceček 65</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•šedý koberec, 70 x 50 cm, výkon 65 W</li> <li>•přenosný - připojení do zásuvky 230 V</li> <li>•použití pouze do suchých místností</li> </ul>	<b>1.690,-</b>
<b>Topný koberceček 95</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•šedý koberec, 90 x 60 cm, výkon 95 W</li> <li>•přenosný - připojení do zásuvky 230 V</li> <li>•použití pouze do suchých místností</li> </ul>	<b>1.990,-</b>



PVC topná rohož do vlhkého prostředí		
Označení	Popis	Cena bez DPH (Kč)
<b>PVC 65</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•PVC rohož.</li> <li>•zelená barva, 35 x 75 cm, výkon 65 W</li> <li>•přenosný - připojení do zásuvky 230 V</li> </ul>	<b>2.390,-</b>
<b>PVC 75</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•PVC rohož.</li> <li>•zelená barva, 55 x 55 cm, výkon 75 W</li> <li>•přenosný - připojení do zásuvky 230 V</li> </ul>	<b>2.490,-</b>
<b>PVC 105</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•PVC rohož.</li> <li>•zelená barva, 55 x 75 cm, výkon 105 W</li> <li>•přenosný - připojení do zásuvky 230 V</li> </ul>	<b>2.990,-</b>



**alphaTec**

Elektrické spotřebiče pro vytápění

# Poznámky

Elektrické topné rohože

Elektrické topné kabely

Elektrické spotřebiče pro vytápění



# Všeobecné dodací podmínky

I.  
Smluvními stranami jsou ALPHATEC-CZ s.r.o., se sídlem nám. Republiky 15, 614 00 Brno, jako prodávající, a kupující.

II.  
Předmětem plnění je dodávka zboží dle specifikace a v množství uvedeném na faktuře a dodacím listu podle telefonické nebo písemné objednávky kupujícího přijaté prodávajícím, v nichž se stanoví konkrétní podmínky kupní smlouvy pro danou dodávku zboží. Kupní smlouva je uzavřena přijetím objednávky a jeho písemným potvrzením prodávajícím ve formě vystavení faktury a jejím odesláním kupujícímu. Kvalita zboží a balení je garantována v rozsahu standardu dle uvedené specifikace výrobků a platných předpisů.

III.  
Místem plnění je místo dodávky uvedené v dodacím listu. Plněno může být ve sjednané lhůtě od uzavření příslušné kupní smlouvy, respektive – v případě trvalých objednávek akceptovaných prodávajícím – v týdnu včas určeném kupujícími. Den zdanitelného plnění je stanoven dle zákona o DPH, příp. dle zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění. Pokud kupující nepřevzme řádně objednané a dodané zboží ve stanoveném místě a/nebo čase, je prodávající oprávněn vyfakturovat kupujícímu náhradu přepravného a manipulace se zbožím v souvislosti se zmařenou dodávkou, a to v dohodnuté paušální výši 3 % v případě zboží v původním neporušeném obalu, resp. 6 % při vrácení zboží již rozbaleného či s porušeným původním obalem, a to v obou případech z vyfakturované ceny tohoto neprevzatého zboží. Uvedené náhrady je kupující povinen zaplatit i tehdy, je-li vráceno již převzaté zboží (ledaže je zboží vráceno z důvodu jeho vad).

IV.  
Smluvní strany se dohodly na povinnosti kupujícího zjistit a reklamovat zjevné jakostní vady, ostatní vady a poškození dodaného zboží do 24 hodin od data dodání dle čl. III těchto Všeobecných dodacích podmínek. Množstevní vady je přitom kupující povinen doložit potvrzením přepravce, neprodleně je oznámit prodávajícímu telefonicky a následně – v průběhu uvedených 24 hodin – reklamovat písemně nebo faxem. Kupující je povinen zabezpečit, aby konečný prodávající zajistil, že konečný kupující, spotřebitel, písemně potvrdí převzetí vybaleného zboží bez zjevných vad a poškození a na požádání prodávajícího toto potvrzení předloží prodávajícímu a Autorizovanému servisnímu středisku. Prodávající garantuje kupujícímu, že při splnění všech podmínek obsažených v odpovídajících smlouvách uzavřených mezi prodávajícím a kupujícími, v těchto Všeobecných dodacích podmínkách a případně v příslušném Záručním listu uspokojí prostřednictvím příslušného Autorizovaného servisního střediska oprávněné reklamní nároky spotřebitele, které vyplývají ze Záručních podmínek obsažených v Záručním listu nebo návodu k obsluze dodaném prodávajícím, a to způsobem a v rozsahu, plynoucím ze Záručních podmínek (to se netýká přepravních ani jiných nákladů kupujícího souvisejících s dalším prodejem, ani kohokoli jiného na jeho straně). Další podmínkou takového plnění je, že: (a) reklamující spotřebitel předloží při reklamaci čitelné, řádně a úplně vyplněný (tzn. ani nijak nepřepisovaný) doklad o koupi a Záruční list pokud je s výrobkem distribuován, (b) uplatněné právo z odpovědnosti za vady bude doloženo písemným vyjádřením příslušného Autorizovaného servisního střediska. Z tohoto vyjádření přitom musí být jednoznačně patrné: (A) zda reklamovaný nedostatek má skutečné povahy vady, (B) v čem konkrétně vada spočívá, (C) zda se vada vyskytovala na zboží již při jeho převzetí spotřebitelem, nebo zda vznikla až v průběhu záruční doby.

V.  
Kupující je oprávněn využít informativní prodejní ceny, nezávazně poskytované prodávajícím v rámci jeho informačního systému, jako svou kalkulační pomůcku.

VI.  
Kupující je povinen zaplatit za zboží kupní cenu ve vyfakturované výši odpovídající příslušné kupní smlouvě a převzít dodané zboží v souladu s touto kupní smlouvou. Prodávající vystaví fakturu a odešle ji kupujícímu nejpozději do 3 dnů od odeslání zboží kupujícímu a kupující je povinen uhradit tuto fakturu v termínu a na účet prodávajícího, uvedený ve faktuře. Prodávající může dle svých možností stanovit mimořádné zvýhodnění dodávek zboží pro kupující. Zboží lze také uhradit v hotovosti. O zaplacení kupní ceny zboží v hotovosti je prodávající povinen vystavit kupujícímu odpovídající doklad.

VII.  
Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží, které mu bylo dodáno prodávajícím, až úplným zaplacením vyfakturované kupní ceny tohoto zboží. Dodáním zboží kupujícímu přechází na kupujícího (s výjimkami dřívějšího přechodu, vyplývajících z ustanovení § 457 obchodního zákoníku) nebezpečí škody na tomto zboží.

VIII.  
Při prodlení kupujícího se zaplacením být i jen části vyfakturované kupní ceny za dodané zboží je kupující povinen zaplatit prodávajícímu kromě dlužné částky také smluvní úroky z prodlení v oběma účastníky dohodnuté výši 0,1 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení. Ocitne-li se kupující v uvedeném prodlení se zaplacením, ztrácí kromě toho nárok na obrátový bonus sjednaný s prodávajícím ve Všeobecné smlouvě o dodacích podmínkách pro rok 2011.

IX.  
Označení platby kupní ceny za dodané zboží, prováděné bankovním převodem, variabilním symbolem, který obsahuje číslo faktury prodávajícího, nebrání tomu, aby prodávající přijal a zaúčtoval došlou platbu jako úhradu na splnění dříve splatného závazku (závazků) kupujícího, a to – podle úvahy prodávajícího – případně nejprve příslušenství tohoto dříve splatného závazku (závazků).

X.  
Pro případ prodlení kupujícího se zaplacením být i jen části vyfakturované kupní ceny za dodané zboží si prodávající vyhrazuje právo postoupení všech takto vzniklých pohledávek vůči kupujícímu po jejich splatnosti jakékoliv třetí osobě, a to zejména subjektům specializovaným na vymáhání pohledávek. Kupujícímu bude takové postoupení písemně oznámeno.

XI.  
Prodávající se zavazuje, že po dobu účinnosti Všeobecné smlouvy o dodacích podmínkách pro rok 2011, uzavřené mezi ním a kupujícími, bude poskytovat kupujícímu podle svých možností podporu při prodeji výrobků spočívající v: (a) předání potřebných informací týkajících se těchto prodávajícím nabízených a dodávaných výrobků, (b) zajišťování podpůrných školení odborných pracovníků a prodáváčů kupujícího, kteří bezprostředně ovlivňují prodej výrobků konečným zákazníkům, a (c) zabezpečování odborného školení vybraných obchodních partnerů, prováděného na náklady prodávajícího přímo ve výrobních závodech a školících centrech v ČR i v zahraničí.

XII.  
Prodávající i kupující se zavazují, že po dobu uvedenou v předchozím článku budou vzájemně koordinovat své reklamní akce se záměrem co nejúčinněji ovlivňovat trh ve prospěch prodeje dodávaných výrobků prodávajícím. Každá taková akce přitom musí být předem vzájemně odsouhlasena. Kupující se zároveň zavazuje, že nebude: (a) podporovat nabídku, prodej ani jinou distribuci výrobků žádné značky (značek) způsobem, který by mohl být považován za nekalé soutěžní jednání (§ 42 a násl. obchodního zákoníku) nebo nedovolené omezování hospodářské soutěže (§ 42 odst. 2 obchodního zákoníku, § 3 a násl. zák. o ochraně hospodářské soutěže), (b) upřednostňovat při nabídce, prodeji či jiné distribuci výrobky jiné značky (značek) před výrobky dodávanými prodávajícím anebo (c) jinak diskriminovat výrobky dodávané prodávajícím, ani nebude umožňovat, aby tak činil kdokoli jiný (včetně zaměstnanců, prodáváčů, spolupracovníků a partnerů kupujícího). Poruší-li kupující kterýkoli ze svých závazků vyplývajících z předchozí věty, je prodávající oprávněn jednostranně odejmout kupujícímu všechny mezi nimi sjednané slevy a bonusy, související s distribucí výrobků prodávajícího, a to pro celou dobu, po kterou bude toto porušení závazku kupujícího trvat. Kupující je v tomto případě dále povinen odškodnit prodávajícího za veškeré právní nároky třetích stran vznesené v souvislosti s takovou nezákonnou podporou a zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu odpovídající 10 procentům objemu zboží dodanému kupujícímu prodávajícím v období předchozího kalendářního roku.

XIII.  
Náhrada škody v souvislosti s kupními smlouvami, uzavřenými mezi prodávajícím a kupujícími, se řídí ustanoveními § 373 až § 386 obchodního zákoníku.

XIV.  
Kupující se – v rámci vytváření předpokladů pro řádné plnění informační povinnosti vůči zákazníkům (návody k obsluze, Záruční listy, Záruční podmínky) a zabezpečování odpovídajícího servisu – zavazuje neprodleně informovat prodávajícího o případném dodání zboží, které mu bylo dodáno prodávajícím, do provozovny kupujícího (popř. dalšího prodejce) mimo území České republiky.

XV.  
Kupující se zavazuje, že na požádání prodávajícího bude prodávajícímu neprodleně a bez nároku na jakoukoli náhradu poskytovat veškerou součinnost potřebnou k plnění evidenčních a ostatních povinností prodávajícího (ať už plněních přímo prodávajícím, nebo prostřednictvím jeho smluvního partnera či jiného subjektu), souvisejících s dodávkami zboží prodávajícího, které vyplývají zejména ze – v té době platného – znění zákona č. 407/2001 Sb. o obalech a zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech, včetně souvisejících nebo je nahrazujících právních předpisů. V rámci toho se kupující zároveň zavazuje zajistit, aby uvedenou potřebnou součinnost poskytl prodávajícímu stejným způsobem i případní následní prodejci předmětného zboží, včetně konečného prodávajícího.

XVI.  
Tyto Všeobecné dodací podmínky jsou nedílnou součástí každé kupní smlouvy, uzavřené mezi prodávajícím a kupujícími v roce 2011 nebo pro rok 2011, ledaže by se prodávající s kupujícími v jednotlivém případě výslovně a písemnou formou dohodli jinak.

Kupující	zastoupený
a prodávající	zastoupený

potvrzují, že tyto Všeobecné dodací podmínky přijali s tím, že budou součástí každé uzavřené kupní smlouvy (objednávky, přijetí objednávky, resp. faktury).

Dne	Kupující	Prodávající
-----	----------	-------------

Náš prodejní tým  
je Vám k dispozici

**alphaTec**

**Objednávky, fakturace**

nám. Republiky 15  
614 00 Brno  
Tel.: +420 545 214 003  
Fax: +420 545 242 090  
GSM: +420 724 219 237  
E-mail: info@alphatec.cz

**Prodejní kancelář Praha**

Kolbenova 29  
198 00 Praha 14  
Tel.: +420 724 551 223  
E-mail: kolbenova@alphatec.cz

**Elektronický katalog**

[www.topna-rohoz.cz](http://www.topna-rohoz.cz)

Váš místní odborný prodejce:

**termo**  **KABEL**

**domo**  
**teck** | **Clima**  
pro vnitřní klima 

  
**OJ ELECTRONICS**  
*taking comfort further*

**TECHNOTHERM**  
INTERNATIONAL

**ewt**

