



Nejúspornější řešení

System ochrany okapů proti zamrznání **Raychem**

Ověřené provozní náklady a funkčnost

Rodinný dům České Budějovice

- Realizace 2010
- Topné kabely - FroStop BLACK 60m
- Automatická regulace EMDR 10
- **Provozní náklady** za sezónu 2010/2011 = **710kWh**

Hodnocení investorem a uživatelem:

Pozitivní zkušenosti a hodnocení, úsporný a spolehlivý provoz předčil původní očekávání



Bytový dům Praha

- Realizace 2010
- Topné kabely - FroStop BLACK 180m
- Automatická regulace EMDR 10
- **Provozní náklady** za sezónu 2010/2011 = **2.912kWh/17.477Kč** (sazba D01)

Hodnocení investorem a uživatelem:

Bezproblémová funkce ochranného systému za rozumné a akceptovatelné provozní náklady



Gymnázium Hellichova Praha

- Realizace 2010
- Topné kabely - FroStop BLACK 260m
- Automatická regulace EMDR 10

Hodnocení investorem a uživatelem:

Na rozdíl od sousedních objektů jsme letos nemuseli řešit žádné problémy se zamrznáním a zatékáním.



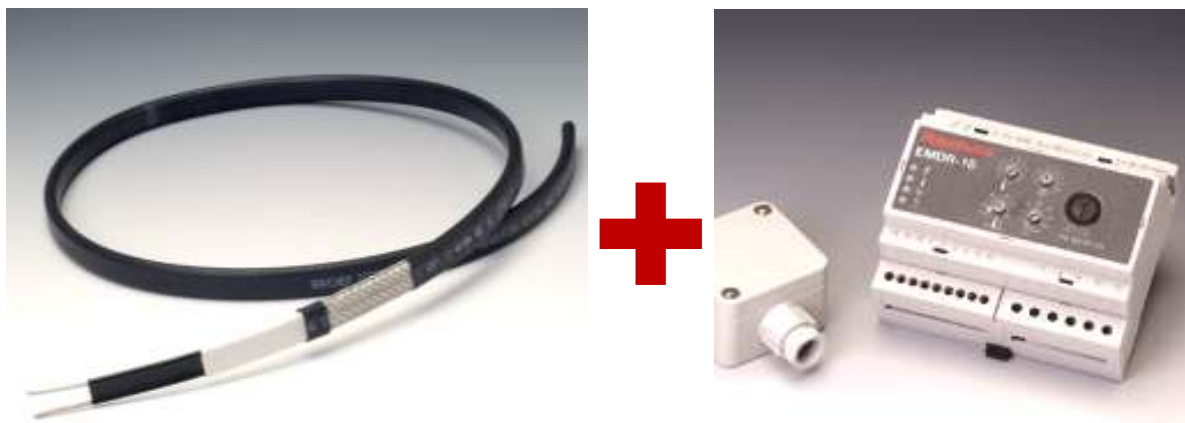
Firma ŠTORC TZB dodala v sezóně 2010 až 2011 20.000m samoregulačního kabelu FroStop BLACK pro ochranu okapových žlabů. Za toto nepříznivé zimní období nebyl zaznamenán žádný případ nefunkčnosti ochrany okapových žlabů způsobený samoregulačním systémem Raychem. Naopak potvrdila se funkčnost a především úspornost tohoto řešení.

Úsporné samoregulační kabely **Raychem** FroStop

Samoregulační kabely Raychem upravují svůj výkon individuálně po celé své délce podle okolních podmínek. Jsou úsporným a spolehlivým řešením ochrany okapových žlabů a svodů. Samoregulační kabely Raychem lze stříhat a napojovat dle potřeby a vytvářet topné okruhy dle požadavku. Uchycení v okapových žlabech a svodech vyžaduje minimum kotevní techniky a nedochází tak k jejich zanášení

Automatická regulace Raychem EMDR-10

Automatická regulační jednotka EMDR-10 funguje v závislosti na teplotě a vlhkosti. Vyznačuje se vysokou spolehlivostí a snadným ovládním - všechny parametry nastavení jsou jasně patrné.



Použití regulace EMDR-10 výrazně snižuje spotřebu energie, oproti běžným termostatům. Ve spojení se samoregulační technologií se jedná o **nejúspornější řešení ochrany proti zamrznutí** na našem trhu.



Autorizovaný zástupce a importér topných systémů **Raychem**