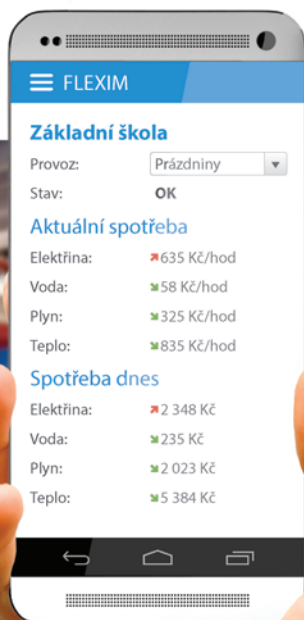


Měření a regulace energií SNADNÁ ÚSPORA AŽ 45 % NÁKLADŮ



Chytré měření energií

Proč měřit energie?

Vodou, elektřinou, plynem a teplem často nevědomě plýtváte. Přitom jde až o 80 % nákladů na provoz vaší budovy. Systém FLEXIM průběžně měří spotřebu energií, proto může včas zabránit zbytečným výdajům. Naměřená data máte pod kontrolou online.

Chraňte svůj majetek

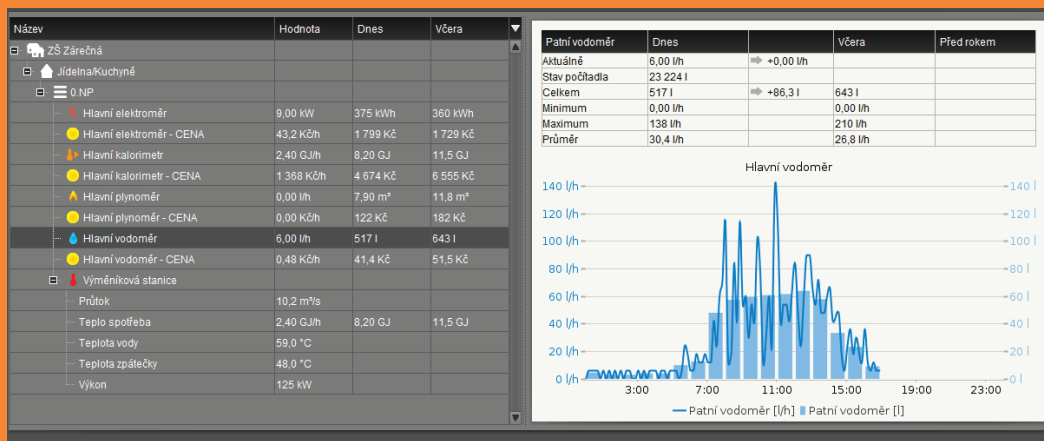
Havárie vody má většinou katastrofální následky. Škody na majetku bývají obrovské. Prasklá hadička k toaletě vám dokáže spolehlivě zařídit velké starosti. Do objektu se dostává nekontrolovatelně až 2 m3 vody za hodinu, to je 13 plných van nebo 200 kbelíků! Díky stálé kontrole průtoku vody je FLEXIM schopen rozpoznat havárii a uzavřít přívod vody. Tím systém ochrání váš majetek i nervy při likvidaci škod. Jakmile FLEXIM zamezení první havárii, investice se vám mnohonásobně vrátí.

Odhalte ztráty

Protékající záchod nebo kapající kohoutek představuje nepřetržitý odběr vody. Špatně nastavené topení znamená zbytečně vyrobené teplo, které musíte zaplatit. Tyto ztráty často objevíte až na základě vysoké faktury, v některých případech je neobjevíte vůbec. Systém FLEXIM díky nepřetržité kontrole měřidel tyto úniky odhalí a ihned vás na ně upozorní.

Mějte a šetřete

FLEXIM vám ukáže, kolik peněz utrácíte za energie. Každý den víte, kolik vás stojí osvětlení, zapnuté počítače nebo vytápění kanceláří. Na základě těchto měření můžete ihned přijmout úsporná opatření. FLEXIM vám okamžitě úspory spočítá. Již nikdy vás nepřekvapí vysoká faktura na konci roku.



Přehledný systém FLEXIM vám okamžitě ukáže jaké jsou vaše náklady

Chytře řízené topení

Proč chytře řídit topení?

Správné nastavení topné soustavy je velmi složité. Topení v místnostech často bývají nastavena na plný výkon. Kotelna vyrábí přebytečné teplo, které se pouští okny ven. A to stojí hodně peněz. Spotřeba tepla bývá nejvyšším nákladem v provozu budovy. FLEXIM topení optimálně nastaví a řídí za vás. Tím šetříte až 45 % nákladů.

FLEXIM samozřejmě myslí i na vaše pohodlí, nikdy nezapomene zatopit včas.

FLEXIM regulace místnosti

V každé místnosti je umístěn digitální teploměr a každý radiátor je osazen chytrou hlavicí, která umožňuje vzdáleně ovládat přívod tepla. Díky tomu FLEXIM řídí teploty v každé místnosti zvlášť. Kde je již teplo, se radiátor uzavře – nedochází tak k přetápění. Teplo je dopraveno pouze tam, kde je potřeba. Toto představuje zásadní úsporu při vytápění.

Optimální výroba tepla

V kotelně je umístěna řídicí jednotka FLEXIM, která porovnává aktuální a požadované teploty v jednotlivých místnostech. Podle toho FLEXIM optimálně řídí kotelnu. Přitom se zohledňuje nejen venkovní teplota, ale i všechny ostatní vlivy, jako je vítr, vlhkost, slunce nebo lidské teplo. Kotelna bude topit, jen když je to opravdu potřeba, proto se výrazně sníží náklady.

FLEXIM umí regulovat jakoukoliv kotelnu, výměňikovou stanici nebo jiný zdroj tepla v jakékoliv budově.



Výrobní podnik **ELEKTROMETALL s.r.o.**

Realizace: Mariánské Lázně, 2014

Regulace topení systémem FLEXIM ve třech výrobních halách a jedné administrativní budově zajistila úspory na vytápění plynovou kotelnou ve výši 46 %. Díky tomu byla návratnost investice kratší než jeden rok.

Roční náklady na vytápění

Před instalací systému FLEXIM 1 041 782 Kč

Po instalaci systému FLEXIM 562 563 Kč

Úspory po instalaci systému FLEXIM 479 219 Kč

Ceny jsou bez DPH. Zdroj: Faktury za dodávky energií



FLEXIM vám ušetří 25 % - 45 % nákladů za topení.
Návratnost investice je často kratší než 4 roky



Základní škola Tachov, Zářečná

Realizace: Tachov, 2016

Renovace dvou regulačních stanic, zónová regulace každé třídy a kabinetu, systém vodostop pro celou školu. Nasazení systému FLEXIM pro efektivnější vytápění snížilo náklady na vytápění o 40 %.

Roční náklady na vytápění

Před instalací systému FLEXIM 1 268 522 Kč

Po instalaci systému FLEXIM 756 690 Kč

Úspory po instalaci systému FLEXIM 511 862 Kč

Ceny jsou včetně DPH. Zdroj: Provozní deník kotleny



Mateřská a základní škola Staré Sedliště

Realizace: Staré Sedliště, 2014

Ve škole nebylo možné topit v místnostech odděleně. Pokud bylo třeba zatopit v tělocvičně, musela se kvůli tomu vytápet celá škola. Tento problém odstranil systém FLEXIM, který zároveň snížil náklady na vytápění o 32 %.

Roční náklady na vytápění

Před instalací systému FLEXIM 869 523 Kč

Po instalaci systému FLEXIM 591 276 Kč

Úspory po instalaci systému FLEXIM 278 247 Kč

Ceny jsou včetně DPH. Zdroj: Faktury za dodávky energií



Zavolejte nám, přijedeme a zdarma pro vás zpracujeme analýzu vašeho objektu a navrhneme řešení. Z bohaté osobní zkušenosti vím, že námi vypočítaných úspor bez problému dosáhneme. Regulace energií vám ušetrí více peněz než zateplení budovy a investice se vám rychleji vrátí. Jsem si proto jistý, že pomůžeme i vám.

Jednatel společnosti FLEA s.r.o., Ing. Adam SLUKA



FLEA s.r.o.

Měření, regulace a úspora energií

Vilémovská 1602, Tachov

Volejte: 739 065 991

Pište: info@flea.cz

Web: www.flea.cz