

Kapitola 5

EFEKTIVNÍ ŘÍZENÍ SPOTŘEBY TEPLA

Jak EKOREG-BXC pozná,
kolik tepla dům skutečně
potřebuje?



Představa, že pořízením klasické patní regulace vytápění lze ušetřit, jak na vstupní investici, tak na nákladech za vytápění je mylná.

Tady je jeden z důvodů, proč klasická ekvitermní regulace v dnešní době už prostě nestačí

Představte si situaci, kdy například venku prudce klesne teplota o několik stupňů a klasický systém okamžitě začne hnát do radiátorů topnou vodu s daleko vyšší teplotou.

Jenže váš zateplený bytový dům má obrovskou tepelnou setrvačnost a uvnitř je stále teplé klima. Výsledek je ten, že se zbytečně zvyšuje tepelný příkon, který sice částečně přibrzdí termoventily, které ale nepřibrzdí stoupačky a přebytečné teplo již máte v domě.

Naštěstí existuje řešení, které nad vytápěním přemýšlí úplně jinak

Jmenuje se EKOREG-BXC a je to patentovaný systém patní regulace, který představuje absolutní špičku na našem trhu. Na rozdíl od běžných systémů totiž nefunguje mechanicky, ale využívá inteligentní software.

Tady jsou tři zásadní věci, které tento systém dělá jinak

1. Kvantifikuje reálné tepelné zisky ve vašem domě

Ať už venku svítí slunce, nebo lidé doma zrovna vaří, systém to okamžitě pozná a podle toho citlivě sníží odběr tepla ze zdroje.

2. Dokáže vyhodnotit velikost tepelné akumulace celého objektu

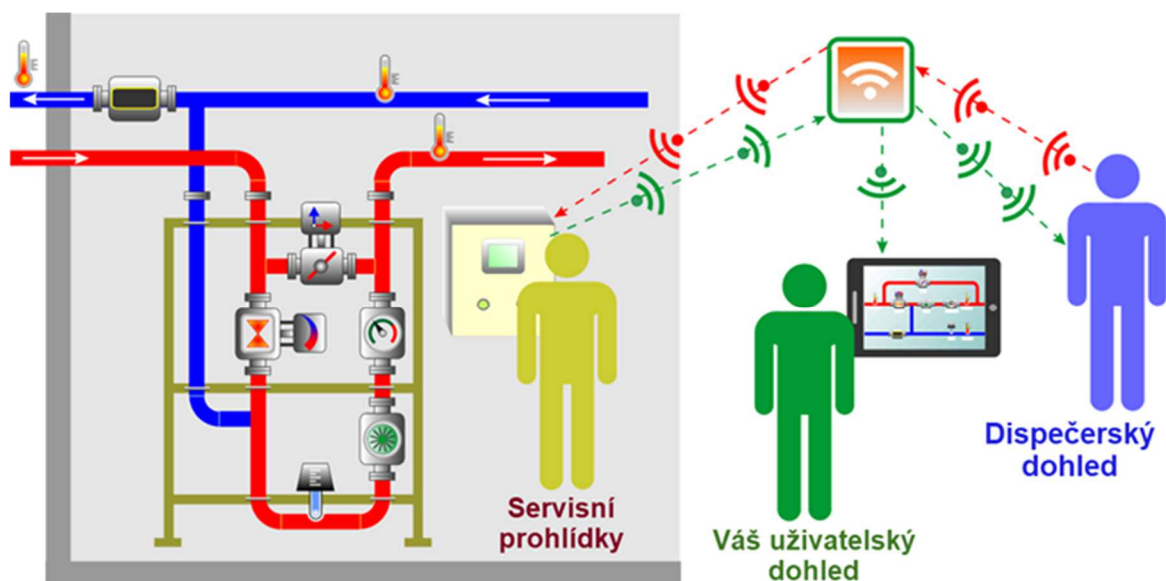
Teplotu topné vody tak nezvyšuje hned při poklesu venkovní teploty, ale až se zpožděním v řádu několika hodin, kdy je to opravdu potřeba.

3. Hlídá odběrové špičky pomocí unikátní funkce Power Limit

To oceníte zejména ve městech jako Praha, Plzeň nebo Ostrava s dvousložkovou cenou tepla, protože vám díky tomu výrazně klesnou stálé platby za sjednaný výkon.

A to není zdaleka všechno

- Při instalaci **není vyžadován vstup do jednotlivých bytů**
- Jeho provoz **nevyžaduje vaše případné zásahy**, neboť systém je naprosto bezobslužný
- Díky aplikaci Visual WEB máte o jeho provozu **neustálý přehled** prostřednictvím tabletu, počítače nebo mobilu
- Funkce **Power Limit** omezuje odběrové špičky a tím **snižuje vaše stálé platby** při dvousložkových cenách
- Prostřednictvím implementovaného routeru jeho **provoz je "hlídán" z dispečinku dodavatele systému**
- Domy vybavené tímto systémem **nejsou povinny provádět kontroly topných soustav dle Vyhl. 38/2022 Sb.**



Možná se právě teď rozhodujete pro levnější variantu patní regulace a zdá se to jako lákavá cesta

Zkuste si ale porovnat dlouhodobé výsledky v úsporách tepla a také náklady na nutnou obsluhu, která je u jiných systémů běžně nezbytná.

EKOREG-BXC byl navržen tak, aby byl maximálně přívětivý pro běžného uživatele

Vy se tak můžete v klidu věnovat svému životu a starost o dodávku tepla přenechat tomuto chytrému systému.

V další, 6. kapitole naší Akademie se se dozvíte,

Kolik lze skutečně ušetřit na platbách za spotřebované teplo?