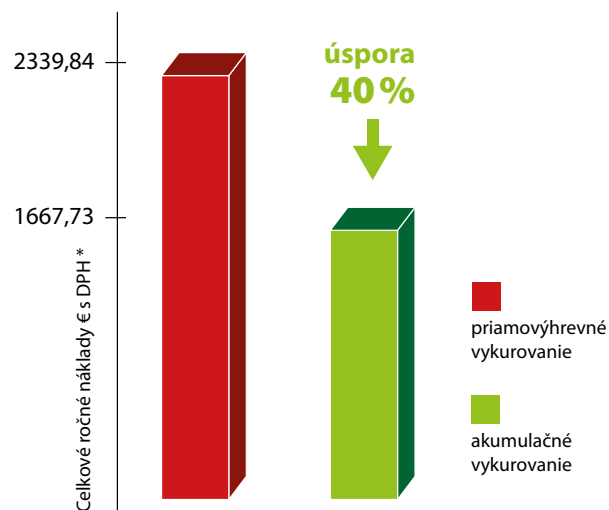


# AKUMULAČNÉ vs. PRIAMOVÝHREVNÉ vykurovanie

S akumulácnym vykurovaním je možné znížiť ročné náklady až o 40 %, čo pre priemerný rodinný dom predstavuje 600-700 EUR. Doba návratnosti vykurovacieho systému ELAK začína od 3 rokov.



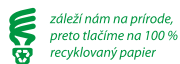
\* Celkové ročné náklady sú súčtom ceny za distribúciu SSE-D, a. s. a ceny dodávky od SSE, a. s.

Viac informácií o akumulácnom vykurovaní a modernom vykurovacom systéme ELAK získate na [www.akumulacnevykurovanie.sk](http://www.akumulacnevykurovanie.sk), [www.sse.sk](http://www.sse.sk).

## Kontakty

Kontaktujte nás na Zákazníckej linke 0850 111 468 alebo osobne v Zákazníckych centrách SSE. Radi Vám vypracujeme základnú ponuku ELAK so zľavou pre našich zákazníkov a na základe kontaktného formulára zabezpečíme vypracovanie konkrétnej cenovej ponuky našim profesionálnym dodávateľom technológie.

ZÁKAZNÍCKE CENTRUM	ADRESA
Banská Bystrica	Švantnerova 9 974 01 Banská Bystrica
Dolný Kubín	Bysterecká 1821 026 01 Dolný Kubín
Lučenec	Kubínyiho námestie 9 984 01 Lučenec
Považská Bystrica	Centrum 8/13 017 01 Považská Bystrica
Prievidza	Vápenická 18 971 01 Prievidza
Rimavská Sobota	Družstevná 3 979 01 Rimavská Sobota
Žilina	Ulica republiky 5 010 01 Žilina



# Nový úsporný systém akumulačného vykurovania

Elektroakumulačný kotol ELAK ponúka úspornú a environmentálne vhodnú technológiu elektrického vykurovania. Jediný certifikovaný systém svojho druhu na Slovensku pre efektívne riešenie vykurovania novostavieb a rekonštrukcií vykurovacích systémov. Okrem elektriny umožňuje využiť teplo zo solárneho kolektora alebo krbu.

## Záruka okamžitej úspory

Akumulačné vykurovanie využíva elektrinu najmä v noci (tzv. nočný prúd), kedy je jej cena najnižšia. Kotol ELAK dokáže túto energiu uskladniť v zaizolovanej nádrži a využiť počas celého dňa. Tento systém samozrejme zachováva všetky ostatné výhody elektrického vykurovania:

- 100 % účinnosť premeny elektrickej energie na teplo,
- jednoduchá regulácia a presné meranie spotreby umožňuje prehľad o spotrebovanej energii,
- bezodpadová a bezpečná prevádzka v mieste použitia bez potreby skladovacieho priestoru či komína,
- blokovanie zdrojov tepla počas platnosti vysokej tarify významne znižuje prevádzkové náklady,
- moderná regulácia, na základe zostatkového tepla, vonkajšej a vnútornej teploty, zabezpečuje maximálne efektívnu prevádzku.

## Verzie elektroakumulačného kotla ELAK

### ELAK: elektroakumulačný kotol

Základná verzia, ktorá pre akumuláciu tepla využíva len elektrickú energiu.

### ELAK – S: elektroakumulačný kotol + solárny systém

Hlavným zdrojom tepla je elektrina, sekundárnym slnečná energia, ktorá cez rúrkový výmenník akumuluje teplo do kotla. Vhodný najmä pre novostavby s plánovanou inštaláciou solárnych kolektorov, ako aj pre napojenie už existujúceho solárneho systému. ELAK zabezpečuje vďaka objemu kotla maximálne využitie akumulácie tepla počas slnečného obdobia, čím sa zvyšuje využitie solárneho systému v období, kedy je problematické zachytené teplo uložiť.

### ELAK – H: elektroakumulačný kotol + hybridné kúrenie

Hlavným zdrojom tepla je elektrická energia, doplnkovým zdrojom je teplo z krbu alebo pece na tuhé palivo. Je vhodný pre rodinné domy, v ktorých sa uvažuje zaviesť kombinované kúrenie s krbom alebo pecou na tuhé palivo, ako aj pri rekonštrukciách starších objektov, kde je pôvodná vykurovacía sústava napojená na kotol ELAK.

### ELAK – SH: elektroakumulačný kotol + solárny systém + hybridné kúrenie

Troj-zdrojová verzia, kde hlavným zdrojom tepla je elektrická energia. Sekundárnymi zdrojmi sú slnečná energia zo solárneho systému a teplo z krbu alebo pece na tuhé palivo.

Komplexný systém ELAK zahŕňa tiež efektívny spôsob prípravy teplej úžitkovej vody. Zníženie investičných a prevádzkových nákladov sa dosahuje využívaním akumulácie tepla do stavebných konštrukcií (podlaha zvislé priečky), čím sa znižuje potrebný objem nádrže a celkovo zvyšuje efektívnosť akumulácie v ELAK-u.



zľava  
**120** €

záruka  
**15** rokov

