

# Akumulační kamna

- › Nová generace splňující podmínky ErP nařízení EU 2015/1188 o ekodesignu



# STIEBEL ELTRON je plný energie.

Jako inovativní rodinný podnik se při vývoji a výrobě našich produktů držíme jasné vize – vyrábět ekologické, efektivní a komfortní přístroje pro váš domov. Protože chceme vytvářet budoucnost s velkou energií.

**Budoucnost patří ekologickým  
a účinným přístrojům na ohřev vody  
a vytápění.**

Od roku 1924 vyvíjíme vysoce účinné produkty a držíme se jasné vize, kdy se hlásíme k elektrické energii jakožto primárnímu zdroji energie. Jde o elektrickou energii, která je dnes stále častěji získávána z obnovitelných zdrojů.

S našimi více než 3 100 zaměstnanci, které máme po celém světě, důsledně sázíme od vývoje produktů až po výrobu na naše vlastní know-how. Výsledkem jsou účinná a inovativní řešení dodávek teplé vody, tepla, větrání a chlazení. S naším rozsáhlým sortimentem produktů máme vždy to správné řešení, abychom vaši domácnost již dnes připravili na požadavky budoucnosti.

I v našem hlavním sídle v Holzmindenu prezentujeme jasnou vizi zelené technologie – a to v našem Energy Campusu, ukázkovém projektu udržitelné a energeticky úsporné výstavby. Školící a komunikační centrum sjednocuje architektonickou a komunikační kvalitu. A jako budova koncipovaná v duchu „plus-energie“ vyrábí více energie, než potřebuje. Tím jsme dodrželi náš slib skrývající se v označení „plný energie“ – a vytvořili prostor pro to, aby bylo možné zažít STIEBEL ELTRON v teorii i praxi.



**ENERGY  
CAMPUS**

# STIEBEL ELTRON - nositel energie budoucnosti.

Naše budoucí energetické zásobování formují obnovitelné zdroje energie. Stále více lidí dnes totiž poznává výhody „zeleného“ elektrického proudu z vlastní výroby na bázi obnovitelných zdrojů energie.

## **Cílem energetického převratu je nezávislost na fosilních palivech.**

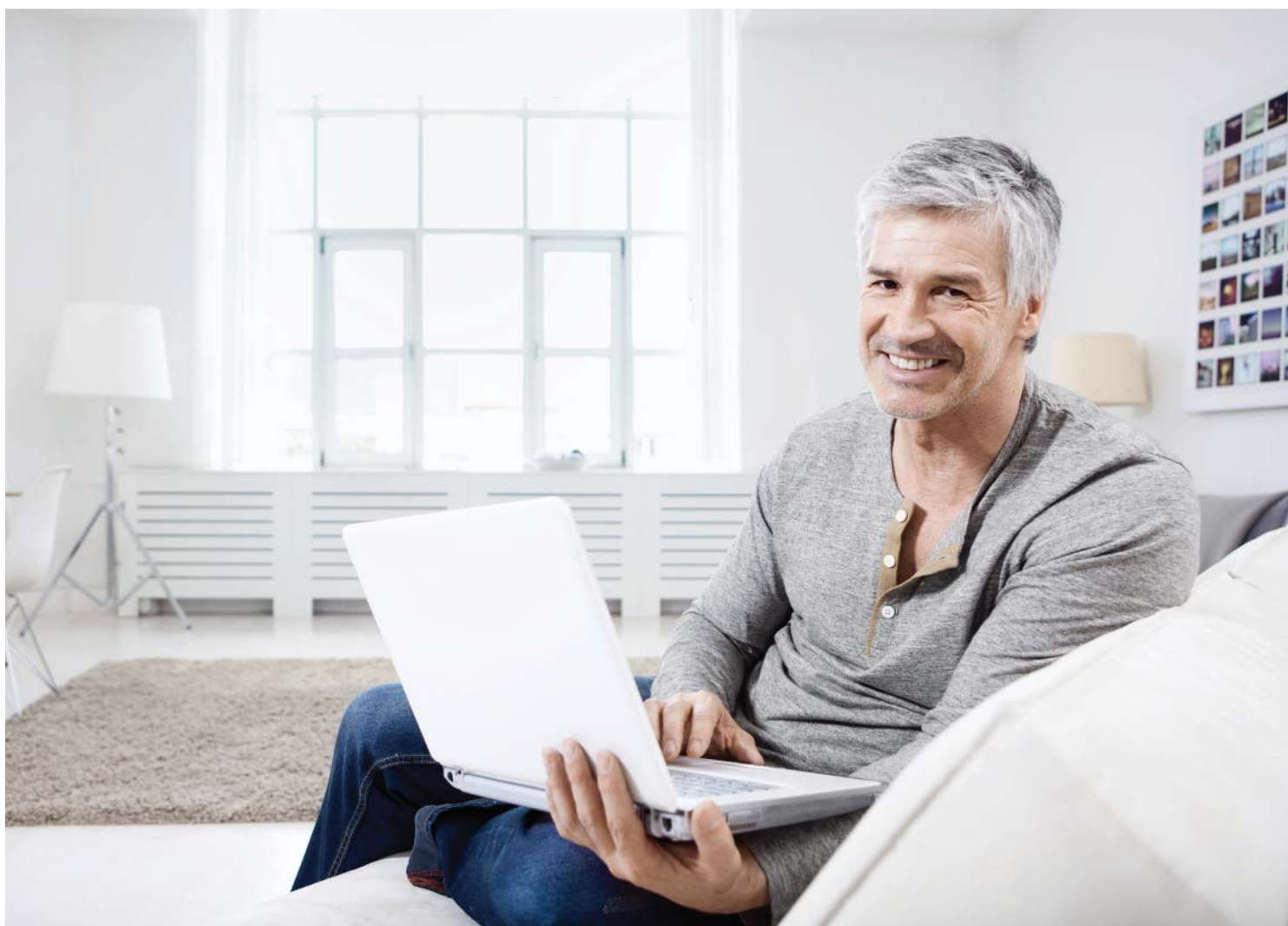
Na trhu s elektrickou energií jsou fosilní paliva na ústupu – jsou příliš škodlivá pro klima a stále jich ubývá. Alternativně se dnes využívá energie ze slunce, větru a vody k výrobě zeleného elektrického proudu.

Zde je logický včasný přechod od největšího energetického spotřebitele v domácnosti – vytápění – na tento zdroj energie budoucnosti. Neboť téměř 80 % energie spotřebované v domácnosti se využije na vytápění a ohřev vody. Energetický převrat ve vlastním domě nabízí tedy velké šance.

Značka STIEBEL ELTRON může nabídnout širokou paletu přístrojů pro elektrický ohřev vody a elektrické vytápění, stejně jako tepelná čerpadla, solární tepelné systémy a ventilační přístroje s rekuperací tepla.

Elektrická akumulční kamna jsou osvědčeným řešením pro komfortní decentrální vytápění místností. Pro jednotlivé místnosti i pro celou domácnost. Bez problémů a bez velkých nákladů na přestavbu. Přístroje splňují požadavky na ekodesign.





„Stabilizace elektrických sítí ukládáním tepla již není hudbou budoucnosti. Právě v zimě vznikají v síti díky energii větru přebytky a ty pak mohou moje akumulární kamna využít. To však neuleví pouze síti, nýbrž – díky speciálním tarifům – i mé peněžence.“

# S moderními přístroji k lepší účinnosti.

Je mnoho situací, kdy je vhodné instalovat akumulční kamna. Právě při modernizaci je smysluplnou alternativou obnova vytápění prostřednictvím moderních akumulčních kamen s ekvitermní regulací. S nabíjením, které je řízeno venkovní teplotou, jsou dnes akumulční kamna ve srovnání se staršími typy až o 20% účinnější. Kromě toho jsou každým rokem díky rostoucímu podílu obnovitelných energií v rozvodné síti šetrnější k životnímu prostředí.

Máte zájem? Bližší informace naleznete na adrese [www.stiebel-eltron.cz](http://www.stiebel-eltron.cz) nebo u vašeho odborného partnera ve vašem okolí.



## AKUMULAČNÍ KAMNA

Strana 06	Strana 08	Strana 10
		

Model	ETS Plus	ETW Plus	ETT Plus
Konstrukce	kompaktní	plochá	nízká
Montáž (na stěnu/zem)	-   ■	■   ■	-   ■
Připojovací výkon	2000–7000 W	1200–4800 W	3000–5000 W
Přímotopné těleso	0,35–1,5 kW	0,35–1,7 kW	0,35–1,7 kW
Protiprachové sítko	■	■	■









# ETT Plus

## PRO NÍZKÉ OKENNÍ PARAPETY

Vytápění akumulacími kamny typového provedení ETT je vhodné zvláště pro vestavbu pod nízký okenní parapet. S výškou pouhých 49 cm se hodí i pod hluboko usazená okna, a ponechává velké místo pro pohled ven. Díky své vysoké akumulční kapacitě vyzdívkou zhotovené z materiálu Feolit mohou pomoci překonat i delší doby blokování zvýhodněného tarifu. Velmi kvalitní tepelná izolace thermosolid umožňuje vysokou schopnost zadržování tepla. Povrchová teplota těchto kamen je výrazně nižší než normovaná hodnota a kamna je tak možno instalovat bez nutnosti použití nehořlavé podložky např. i na dřevěné podlahy.

### Inteligentně regulovat pokojovou teplotu.

Přehlednou obsluhu zajišťuje elektronická regulace s přehledným displejem. Základními funkcemi je regulace nabíjení a vybíjení kamen. Regulace nabíjení umožňuje ruční nastavení stupně nabití kamen nebo připojení centrální řídicí regulace nabíjení v závislosti na venkovní teplotě. Regulátor vybíjení obsahuje funkce týdenní programování topného režimu a automatické zjišťování otevřeného okna v místnosti. Týdenním časovačem se třemi časovými programy lze naprogramovat komfortní nebo útlumové vytápění místnosti. Pro zamezení zbytečné spotřeby energie při větrání, zařízení při otevřeném okně automaticky přepne do protizámrazového režimu.



### Výhody pro Váš domov

- › dynamická akumulční kamna s velmi nízkou konstrukční výškou
- › vestavěný regulátor pro řízení nabíjení a vybíjení kamen s týdenním časovačem a indikací otevřeného okna
- › dobře přístupný ovládací prvek s osvětleným LC displejem
- › dlouhá životnost
- › velmi tichý provoz díky bezhlučnému tangenciálnímu ventilátoru
- › protiprachové sítko v mřížce nasávaného vzduchu
- › možnost instalace přímotopného tělesa
- › vyrobeno v Německu

Model	ETT 350 Plus	ETT 500 Plus
Jmenovitý příkon	3,5	5,0
Elektrické připojení	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V
Kmitočet	50/-	50/-
Provozní hlučnost	34	35
Výška	490	490
Šířka	1130	1480
Hloubka	275	275
Hmotnost (s vyzdívkou)	71,5	254,5
Jmenovité nabití	28	40
Barva	bílá, RAL 9016	bílá, RAL 9016

# Příslušenství

## OBJEVIT MOŽNOSTI

S naším rozsáhlým sortimentem příslušenství lze všechny přístroje přizpůsobit podle Vašich osobních přání – pro komfort šitý na míru. Zcela nezávisle na tom, zda se jedná o nejmodernější regulační techniku, přímotopná tělesa – STIEBEL ELTRON nabízí vše z jedné ruky. Proto jsou komponenty optimálně vzájemně přizpůsobeny a zaručují dlouhou životnost pro dlouhodobá řešení. Další informace k našemu rozsáhlému sortimentu příslušenství pro Vaše produkty STIEBEL ELTRON naleznete na adrese [www.stiebel-eltron.cz](http://www.stiebel-eltron.cz) nebo u specializovaného prodejce ve vašem okolí.

### Regulátor pokojové teploty ELTROMATIC®

#### Zmizí ve vypínačové liště.

Elektronický regulátor pokojové teploty RTU-S UP Stiebel s digitálním týdenním časovačem a výměnným rámečkem lze namontovat samostatně nebo jej lze integrovat do vypínačových programů různých výrobců. Má velký LC displej. Programování probíhá v menu se 4 senzorovými tlačítky. Doby zapnutí programů a teploty lze individuálně nastavit.



RTA-S2 pro montáž na omítku se vyznačuje nastavením teploty s přesností na stupně a jednoduchou obsluhou. Regulátor má jeden vypínač pro zapnutí/vypnutí. Pokojovou teplotu lze plynule nastavovat v rozmezí 5 °C až 30 °C.

### Opěrná konzole

#### Umístění na stěnu.

Lze použít ve spojení se sériovou nástěnnou konzolou u nosných stěn (opěrná konzole) nebo lze nastavit sklon (konzole Vario).



### Regulace nabíjení ELTHERMATIC®

#### Univerzální a jednoduché.

EAS 4 centrálně a dle potřeby reguluje nabíjení akumulčních kamen v závislosti na venkovní teplotě a stávajícím zbytkovém teple v přístroji.

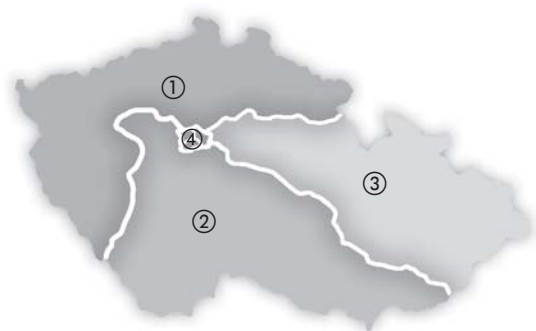


# Technika pro vaše pohodlí má různé podoby.

STIEBEL ELTRON vám nabízí všestranné možnosti, jak snížit vaše náklady na energie. Připojte svou domácnost k novým trendům úspory energie. Ať už se rozhodnete pro jakékoliv dílčí nebo systémové řešení, můžeme vám zaručit, že s našimi technicky vyspělými produkty se budete doma cítit vždy pohodlně.

**Více informací naleznete na [www.stiebel-eltron.cz](http://www.stiebel-eltron.cz) nebo kontaktujte přímo naše regionální zástupce.**

## Elektrický ohřev vody, elektrické vytápění



### Regionální zástupci

Jméno	E-mail	Mobil	Působnost
Ing. Jiřina Hrubá	<a href="mailto:jirina.hrubá@stiebel-eltron.cz">jirina.hrubá@stiebel-eltron.cz</a>	602 290 256	① ④
Ing. Vladimír Orlík	<a href="mailto:vladimir.orlik@stiebel-eltron.cz">vladimir.orlik@stiebel-eltron.cz</a>	602 235 960	② ④
Ing. Petr Suda	<a href="mailto:petr.suda@stiebel-eltron.cz">petr.suda@stiebel-eltron.cz</a>	602 265 326	③ ④

STIEBEL ELTRON spol. s r. o. | K Hájům 946 | 155 00 Praha 5 | Česká republika  
[info@stiebel-eltron.cz](mailto:info@stiebel-eltron.cz) | [www.stiebel-eltron.cz](http://www.stiebel-eltron.cz) | [www.tepelna-cerpadla.cz](http://www.tepelna-cerpadla.cz)

**Právní ustanovení** | Správnost informací obsažených v tomto prospektu nemůže být i přes svědomité zpracování zaručena. Informace o zařízeních a jejich vlastnostech jsou nezávazné. V tomto prospektu popsané vlastnosti zařízení neplatí jako smluvní vlastnosti našich výrobků. Jednotlivé vlastnosti se mohou vzhledem k neustálému vývoji našich výrobků průběžně měnit. O aktuálně platných vlastnostech a parametrech zařízení se informujte, prosím, u našich odborných poradců. Obrázky zobrazují jen příklady použití a neslouží jako závazná dokumentace. Obrázky použité v prospektu obsahují také instalační prvky, příslušenství a doplňkové příslušenství, které nepatří k základnímu rozsahu dodávky. Chyby a technické změny jsou vyhrazeny.