

# Instalační a uživatelská příručka

**Gabarrón**



**ADL**

## Dynamická akumulační kamna

**ADL 2012  
ADL 3018  
ADL 4024**

Před prvním použitím si pečlivě přečtěte instalacní a uživatelskou příručku. Záruka na akumulační kamna se nevztahuje na závady způsobené nesprávným zacházením v důsledku zanedbání pokynů pro instalaci a používání. Tyto pokyny se nevztahují na bezpečně ji uschovat a v případě změny vlastníka ji předat novému uživateli.

## 1. Důležité a bezpečnostní opatření

- Záruka se nevztahuje na závady způsobené nesprávným zacházením v důsledku zanedbání instalacního a uživatelského manuálu.
- Tuto příručku bezpečně uschovejte a v případě změny vlastníka ji předejte novému uživateli.
- Ujistěte se, že technické požadavky zařízení splňují podmínky zdroje napětí.
- Zařízení musí být instalováno do elektrické sítě v souladu s normami pro elektrické napětí, proto musí být instalace provedena v rámci elektrické sítě kvalifikovaným odborníkem.
- Při opětovné instalaci zařízení (umístění na nové místo) nechte instalaci provést kvalifikovaným odborníkem, stejně jako při první instalaci.
- Pokud dojde k poškození tepelné izolace při opětovné instalaci zařízení, je nutné izolaci nahradit novou izolací stejné kvality jako původní.
- Mentálně nebo fyzicky postižené osoby, děti a osoby neznalé správné obsluhy zařízení by měly zařízení používat pouze pod dohledem majitele zařízení.
- Je zakázáno používat akumulační kamna v blízkosti plynu, výbušných nebo hořlavých materiálů.
- **Před kamna nic nepokládejte, kamna musí být od jakéhokoli předmětu vzdálena alespoň 50 cm. Spotřebič ničím nezakrývejte (zejména místa pro přívod a odvod vzduchu), nesušte na něm prádlo a neokládejte na něj žádné předměty.**
- Zařízení může být horké, proto nenechávejte děti v jeho blízkosti bez dozoru.
- Pokud přístroj nepoužíváte, odpojte jej od elektrické sítě.
- Nepokládejte zařízení přímo pod zástrčku.
- Spotřebič musí být umístěn tak, aby na něj nedosáhly osoby ve vaně nebo ve sprše.
- Jmenovitá doba nabíjení akumulačních kamen je uvedena v technických údajích zařízení.
- Zařízení musí být řádně uzemněno.
- Před otevřením odpojte zařízení od elektrické sítě.
- Nikdy neotvírejte zařízení během nabíjení.
- Akumulační kamna musí být umístěna na rovném a hladkém povrchu. Spotřebič v žádném případě nestavte na koberec nebo nerovný povrch, který by mohl způsobit jeho naklonění.
- Tabákový kouř, prach apod. mohou časem způsobit znečištění stěny za zařízením.
- Instalace akumulačních kamen musí být provedena tak, aby bylo možné každý pól odpojit od sítě pomocí 16A vypínače.
- **Dynamická akumulační kamna ADL musí být připojena k pokojovému termostatu. (není součástí dodávky)**
- Ventilátor může být v provozu kdykoli. K tomu dochází automaticky, aby byla udržována požadovaná teplota nastavená na termostatu.

## 2. Popis zařízení

Elektrická akumulační kamna jsou určena pro použití nízkých tarifů elektrické energie. Elektrickou energii spotřebovávají pouze v období nízkého tarifu, ale díky kvalitním keramickým akumulačním blokům dokáží zajistit požadovanou teplotu až 24 hodin denně. Dynamická akumulační kamna přenášejí teplo pomocí tichého ventilátoru, který umožňuje cirkulaci vzduchu uvnitř jednotky, a po ohřátí je vzduch uvolňován do místnosti mřížkami umístěnými v základně jednotky. Přenos tepla reguluje pokojový termostat, který má za úkol vypínat a zapínat vestavěný ventilátor v kamnech podle potřeby. Tímto způsobem lze poměrně přesně udržovat požadovanou nastavenou teplotu. Dynamická akumulační kamna tak dokáží hospodárně nakládat s akumulovaným teplem. Přístroje se připojují k síti 400 V 3 N~ nebo 220-240 V~ (je nutné přemostění).

### Technické informace:

Model	Výkon (W)	Akumulace tepla (kWh)	Váha (kg)	Rozměry (cm)	Akumulační bloky (7,5 kg/ks)	Jmenovitá doba nabíjení (h)
<b>ADL-2012</b>	2000	16	123	63 x 24 x 66	12	8
<b>ADL-3018</b>	3000	24	173	81 x 24 x 66	18	8
<b>ADL-4024</b>	4000	32	225	99 x 24 x 66	24	8

Keramické akumulační bloky jsou baleny samostatně pro snadnější manipulaci. Bloky jsou použitelné i v případě, že jsou minimálně poškozené (např. ulomený roh).

**POZOR! Plně nabité akumulační kamna mají vysokou povrchovou teplotu!**

### 3. Instalační příručka

Pro správné připojení zařízení postupujte podle následujících kroků:

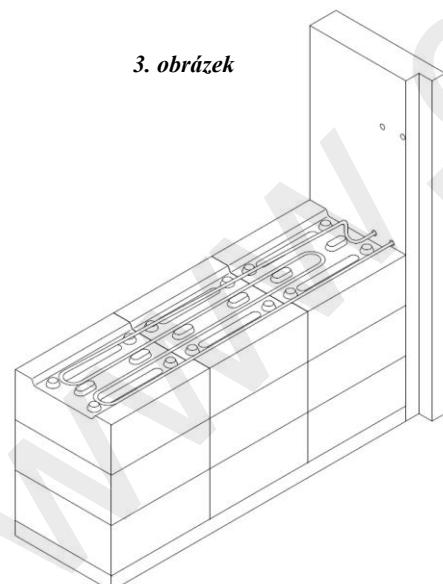
- 1) pro správné umístění zařízení vyberte místo, kde budou kamna vzdálena alespoň 50 cm od jakéhokoli objektu.
- 2) na označeném místě otevřete krabici a vyjměte držák s příslušenstvím. Ujistěte se, že vybavení odpovídá tomu, co jste si objednali, a že je v nepoškozeném stavu.
- 3) Vyvrťte potřebné otvory do zdi ve výšce 61 cm od podlahy a připevněte držák ke zdi (obrázek 1). Akumulační kamna by měla být umístěna na rovném hladkém povrchu.

**POZOR!** Kamna nezavěšujte na držák, protože držák v tomto případě neslouží k upevnění kamen, ale k zabránění jejich pádu dopředu. Kamna musí být takto zajištěna kvůli své vysoké hmotnosti. Pokud máte pochybnosti o stabilitě stěny nebo podlahy vůči této hmotnosti, doporučujeme vám poradit se s odborníkem na stavebnictví.

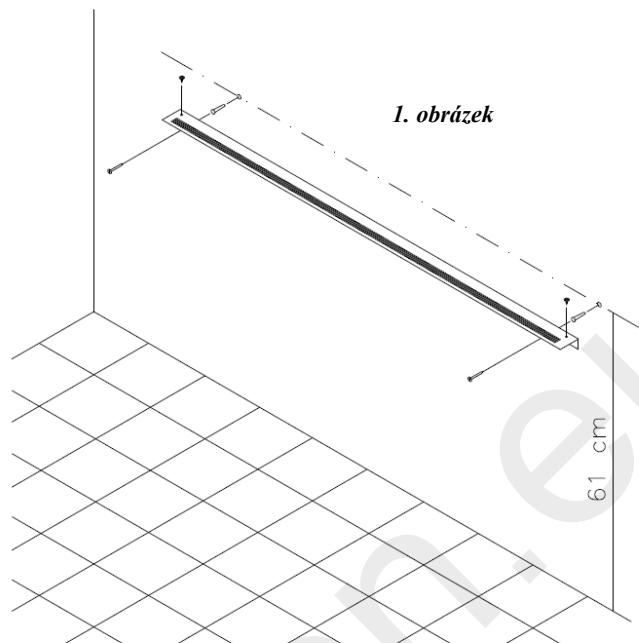
- 4) Odšroubováním vyjměte mrížku pro přenos tepla čtyři šrouby. Odšroubováním dvou spodních šroub sejměte také přední kryt.
- 5) Připevněte LH a RH distanční prvky k akumulačním kamnům pomocí dodaných šroubů stejným způsobem jako šrouby upevněné v horní zadní části boku kamen. Zkontrolujte, zda je vzdálenost mezi stěnou a horní a spodní částí spotřebiče 25 mm (obrázek 2). Namontujte a přišroubujte spotřebič k držákům proti překlopení.
- 6) Odstraňte šrouby z vnitřního předního krytu a poté kryt.

**POZOR!** Na zadní straně vnitřního předního i zadního krytu je velmi jemný izolační panel MICROTHERM, který vyžaduje velmi šetrné zacházení. Pokud je to možné, nedotýkejte se ho!

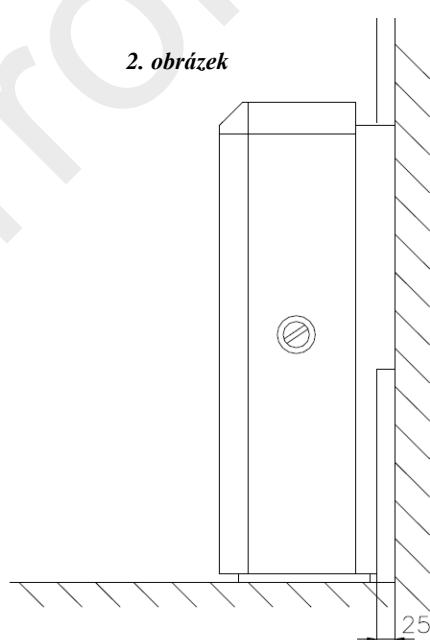
- 7) Opatrně vložte řadu keramických bloků do zařízení hladkou stranou směrem ke dnu kamenného bloku. Vložte jedno z topných těles do otvoru pravé izolace (obrázek 3).



3. obrázek

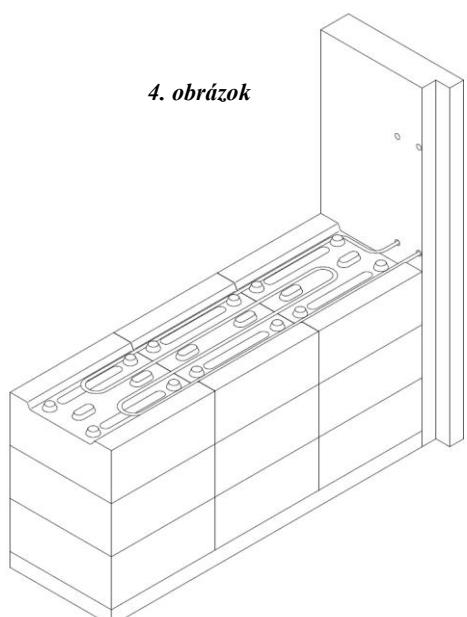


1. obrázek



2. obrázek

- 8) Zkontrolujte, zda topné těleso dokonale sedí na keramické vložce, aniž by omezovalo další řadu bloků (obrázek 4).



4. obrázek

- 9) Umístěte další dvě řady keramických bloků na bloky, hladkou stranou směrem ke dnu kamenného bloku. Vložte druhé topné těleso. Zopakujte operaci pro vložení třetího topného článku. Poté položte poslední řadu keramických bloků hladkou stranou ke dnu kamenného bloku. Zkontrolujte, zda mezi bloky není mezera.

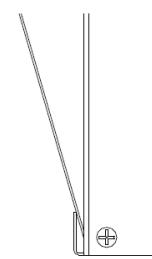
- 10) podle schématu elektrického zapojení zapojte zařízení do elektrické sítě. Zkontrolujte, zda jsou všechna připojení správná a nepoškozená. Dbejte na to, aby se do zařízení nedostaly zbytky kabelů.

11) vraťte zpět vnitřní přední kryt. Pokud byly keramické bloky správně umístěny, nebudete mít s umístěním vnitřního předního krytu žádné problémy (obrázek 5).

12) zavakněte přední kryt na místo zavěšením na "V" v horní části. Poté jej připevněte ke spodnímu okraji pomocí dvou dodaných šroubů.

#### INSTALACE BEZDRÁTOVÉHO TERMOSTATU (VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ):

- Umístěte modul na stěnu ve svislé poloze
- Zapojte modul podle přiloženého schématu zapojení.
- Dbejte na to, aby se do skladovacích kamen nedostaly žádné zbytky kabelů.
- Bezdrátový termostat má vlastní instalaci a uživatelskou příručku.



#### 4. Uživatelská příručka

Pomocí regulátoru akumulace tepla na pravé straně přístroje nastavte intenzitu akumulace od 1 do 5.

Tento regulátor intenzity akumulace umožňuje nastavit požadované množství akumulovaného tepla během výhodného tarifu elektrické energie. Nastavte regulátor intenzity akumulace na základě rozměrů místnosti, venkovní teploty a vašich požadavků na komfort. V méně chladných obdobích stačí nastavit střední intenzitu akumulace.

Dynamická akumulační kamna přenášejí teplo konvekcí pomocí tichého ventilátoru, který umožňuje cirkulaci vzduchu uvnitř spotřebiče, a po ohřátí je vzduch uvolňován do místnosti mřížkami umístěnými ve spodní části spotřebiče. Kamna se ovládají pokojovým termostatem. Tato řízená konvekce vzduchu umožňuje uživateli určit teplotu v místnosti a dobu přenosu tepla.

Při prvním použití mohou akumulační kamna vydávat nepříjemný zápach, což je normální. Proto během prvního nabíjecího cyklu důkladně větrejte.

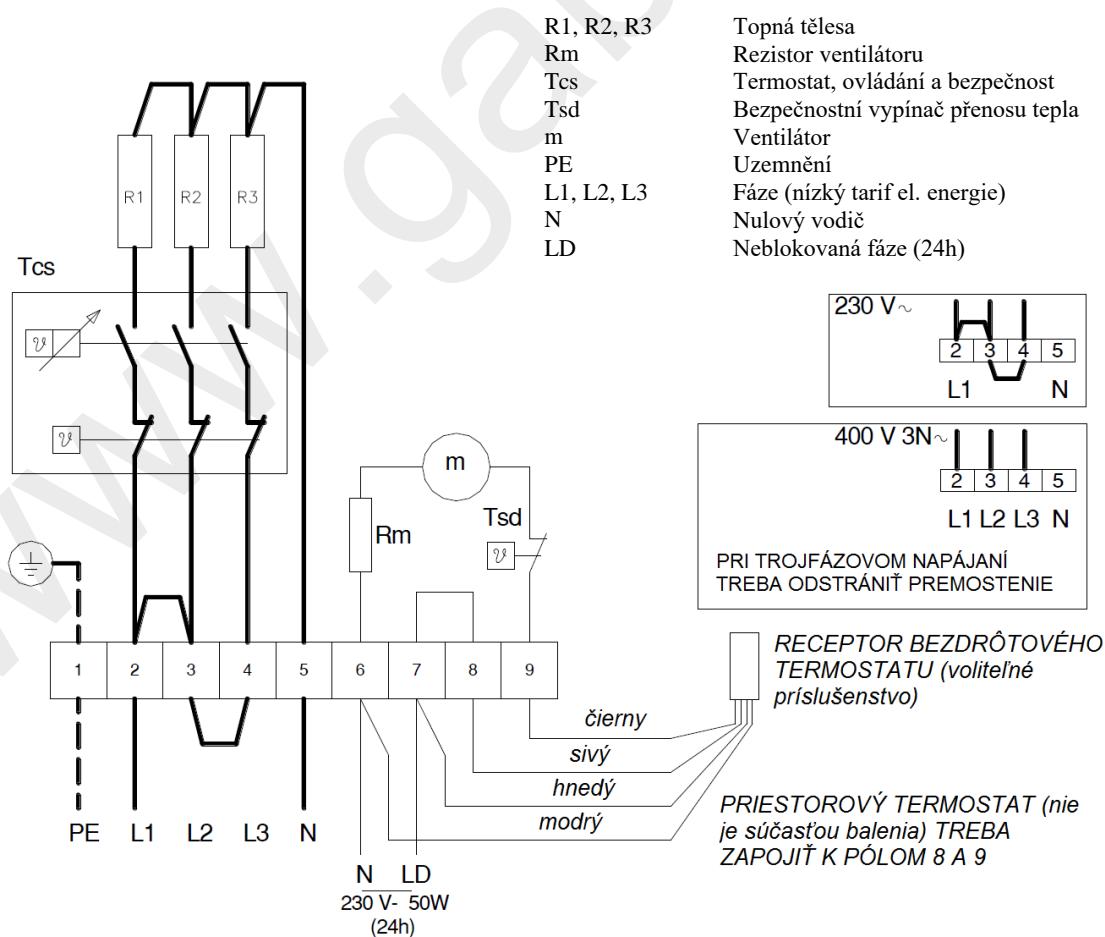
#### 5. Údržba

Akumulační kamna ADL nevyžadují po uvedení do provozu žádnou technickou údržbu.

Když je spotřebič vychladlý, odstraňte nahromaděný prach na povrchu kamen vlnkým hadříkem. Nepoužívejte ředidla ani jiné čisticí prostředky obsahující podobné látky.

Akumulační kamna ADL jsou vyráběna za podmínek ochrany životního prostředí a vysoké kvality. Po skončení životnosti spotřebiče vás žádáme, abyste spotřebič odvezli na příslušné místo k recyklaci.

#### 5. Elektrické zapojení





**VAROVÁNÍ:** Abyste zabránili přehrátí, zařízení ničím nezakryvajte!



Na zařízení nebo na jeho obalu je viditelně uvedeno, že se jedná o elektrické nebo elektronické zařízení, které nesmí být po opotřebení smícháno s domovním odpadem. Opotřebované elektrické nebo elektronické zařízení obsahuje látky škodlivé pro životní prostředí. Takové zařízení se nesmí ukládat na skládky, ale musí být recyklováno na určeném sběrném místě, např. na autorizovaném sběrném místě pro likvidaci vyřazených elektrických a elektronických zařízení. Spoluprací při správné likvidaci tohoto výrobku přispějete k efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o tom, kam můžete toto zařízení odevzdat k recyklaci, získáte na místním obecním úřadě, v instituci zabývající se nakládáním s odpady nebo v místní službě pro likvidaci domovního odpadu. Tyto pokyny jsou platné pouze v členských státech EU.

**Gabarrón**

Výrobce:  
**ELNUR S.A.**

Distributor pro ČR:  
**B & B elektro s.r.o.**  
Čechova 1433  
Benešov, 256 01

Tel.: +420 605 203 605  
E-mail: shop@bbelektro.cz

[www.bbelektro.cz](http://www.bbelektro.cz)  
[www.gabarron.eu](http://www.gabarron.eu)



Vzhledem k neustálému zdokonalování našich výrobků si společnost ELNUR s.a. vyhrazuje právo na technické změny bez předchozího upozornění.

www.gabarron.eu