

Montážní návod  
Pokyny pro uživatele

## AKUMULAČNÍ KAMNA

*Elektrická akumulční kamna*





## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

**Přečtěte si prosím pečlivě tento návod  
a uschovejte pro další použití.**

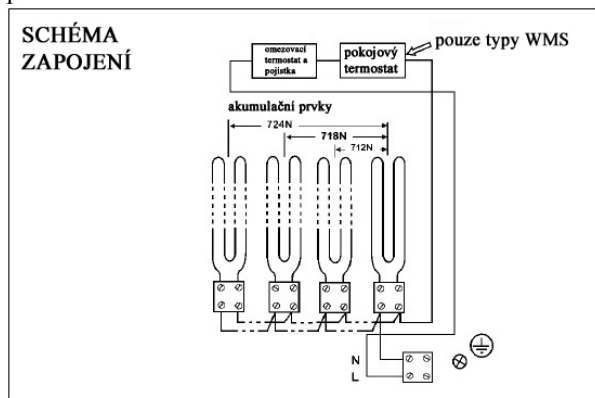
**Seznamte se i s informacemi  
uvedenými na kamnech.**

- Montáž může provádět pouze kvalifikovaný elektrotechnik, dle Vyhl. 50/78 Sb §6.
- Instalace musí obsahovat dvoupólový spínač s minimální vzdáleností rozpojených kontaktů 3 mm ve všech pólech.
- Kamna nejsou vhodná pro připojení na napětí jiné než 230 V / 50 Hz.
- Neumist'ujte kamna pod okna, kde mohou záclony přijít do kontaktu s povrchem kamen.
- Tento spotřebič je velmi těžký a musí být pevně přimontován ke zdi.  
**Za žádných okolností se nepokoušejte kamna přemístit bez rady odborníka.**
- V případě, že se při opětovné instalaci kamen projeví poškození tepelné izolace, které by mohlo snížit bezpečnost, **je třeba poškozenou část izolace vyměnit.**
- **POZOR – POVRCH KAMEN MŮŽE BÝT HORKÝ.**
- Tato kamna splňují bezpečnostní požadavky ČSN EN 60335. Avšak při běžném provozu jsou všechny typy kamen horké. Je třeba zabránit delšímu kontaktu pokožky s povrchem kamen.
- **DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ** – Vzhledem k novosti materiálu vydávají kamna v prvních dnech provozu slabý zápach. **V prvních 48 hodinách po uvedení kamen do provozu je třeba místnosti důkladně větrat a malé děti, ptáci v kleci a osoby s dýchacími potížemi se nesmějí zdržovat v těsné blízkosti kamen.**

# MONTÁŽNÍ NÁVOD

## Příprava

Akumulační kamna a (XL/S6NC) – 4 cihly  
cihly se dodávají zvlášť (XL/S12NC) – 8 cihel  
Jednotlivé typy kamen (XL/S18NC) – 12 cihel  
potřebují následující (XL/S24NC) – 16 cihel  
počet cihel:



### POZOR – tento spotřebič se musí uzemnit

Používejte pouze kabel odolný vůči teplu (minimální dimenzování T85). Dráty přípojovacího kabelu jsou barevně označeny:

ŽLUTOZELENÝ	-	UZEMNĚNÍ
MODRÝ	-	NULA
HNĚDÝ	-	FÁZE

## Návrh připevnění

**Plná cihlová zeď / panely:** hmoždinky  $\varnothing$  8 mm, vrt  $\varnothing$  4 mm. Vyrvejte díru o 6 mm hlubší, než je délka fibrové vložky.

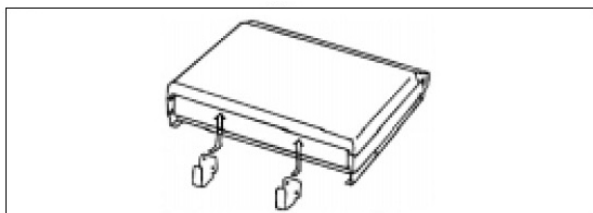
**Sádrokarton:** nainstalujte pokud možno dřevěné nebo ocelové sloupky a použijte vrtvy  $\varnothing$  4–5 mm přímo do dřeva/plechu.

**POZNÁMKA:** v případě jiných typů zdí (např. rámová konstrukce a dutý beton) se poradte s dodavatelem.

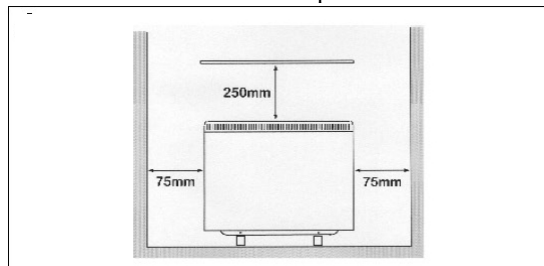
## Montáž

**1. PŘED LIKVIDACÍ OBALOVÉHO MATERIÁLU SE UJISTĚTE, ŽE MÁTE MONTÁŽNÍ SADU A NOHY.**

**2.** Připevněte nohy otevřeným koncem k přední části kamen a zajistěte pomocí dvou závitořezných šroubů z montážní sady.

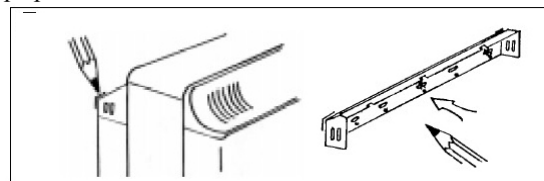


**3.** Položte kamna na nohy do požadované polohy vůči zdi. Ujistěte se, že akumulace kamna jsou postavena na pevné ploše, alespoň 75 mm od rohu zdi a 250 mm pod poličkou nebo jiným předmětem. Odstraňte přichycovací tyče a koberec zabraňující stabilnímu usazení kamen na podlaze.

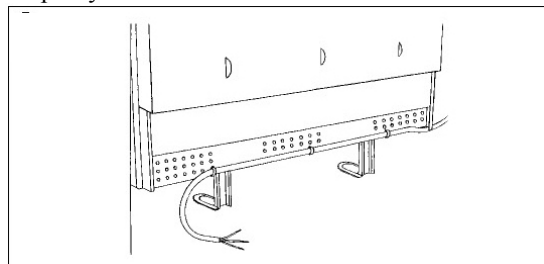


**4.** Vyznačte si polohu dvou vnějších rohů nástěnné konzoly těsným přiložením kamen ke zdi. Odmontujte nástěnnou konzolu z kamen odšroubováním šroubů na obou koncích. Konzolu umístěte na zeď podle rohových značek.

Kamna typu 724 potřebují čtyři montážní otvory, kamna typu 718 tři a kamna typu 712 a 706 pouze dva. Vyznačte si místa pro montážní otvory – jedno na obou koncích a ostatní v rovnoměrných rozstupech mezi nimi. Odstraňte konzolu ze zdi, na vyznačených místech vyvrtejte otvory a vložte uvedené fixační prvky. Nástěnnou konzolu připevněte ke zdi.



**5.** Budou-li kamna připojena k síti z levé strany, musí být vedení v tomto bodě připevněno k zadní části akumulace kamen pomocí pásky z montážní soupravy.



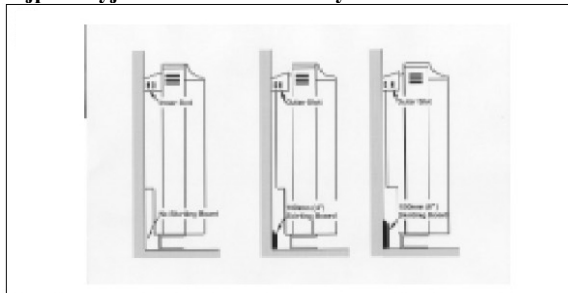
# MONTÁŽNÍ NÁVOD

## 6. Při montáži kamen k nástěnné konzole je třeba dodržet následující požadavky

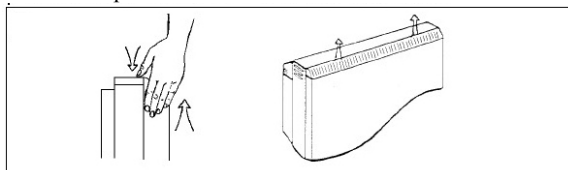
- i) Při montáži bez instalační lišty připevněte kamna skrze otvory nástěnné konzoly co nejtěsněji ke zdi.
- ii) Při montáži s instalační lištou šířky 100 mm přimontujte kamna do vnějších otvorů.
- iii) Je-li montážní lišta širší než 150 mm, musí být po celé šířce kamen plus 25 mm na obou koncích zúžena na 150 mm.

Šrouby těsně utáhněte až po vložení cihel do akumulčních kamen, protože ještě může dojít k usazení kamen.

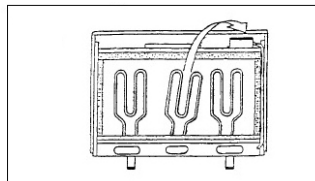
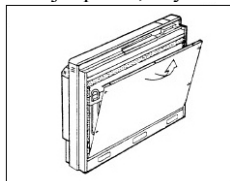
**POZNÁMKA: před odstraněním těchto šroubů vždy nejprve vyjměte akumulční cihly z kamen.**



7. Odmontujte přední panel tak, že vyšroubujete dva závitové šrouby na spodním okraji. Uchopte panel z obou stran, zvedněte ho nahoru a pomocí tlaku palců směrem dolů ho vyvlečte z háčků na horním okraji. Nyní lze panel volně zvednout a položit na stranu.



8. Odšroubováním horních a bočních šroubů odstraňte vnitřní přední panel. Při zvedání panelu a pokládání na bok dejte pozor, abyste nepoškodili připevněnou přední izolaci. Vysuňte vnitřní těsnění směrem nahoru z topných článků. Dávejte pozor, abyste nepoškodili izolaci.

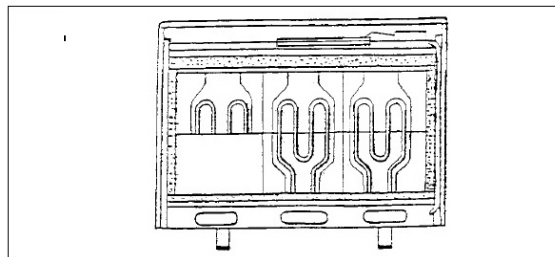


9. Odstraňte jeden topný článek, aby byl umožněn přístup k zadním řadám cihel. U kamen typu 724 odstraňte topný článek vpravo od středu, u kamen typu 718 odstraňte prostřední článek, u kamen typu 712 odstraňte levý článek a kamna typu 706 mají pouze jeden topný článek.

Uvolněte dva šrouby, které zajišťují konce topných článků v keramické svorkovnici, zvedněte článek nahoru a vyjměte z kamen.

10. Opatrně položte spodní zadní řadu cihel, nejdříve obě krajové cihly úzkým koncem vyhloubení přes otvor v izolaci patice. Vložte horní řadu cihel úzkým koncem vyhloubení k vrchní části.

11. Vraťte zpět vyjmutý topný článek, konce protáhněte dolů otvorem v izolaci patice do svorkovnice. Zkontrolujte, zda je topný článek zcela zasunut na své místo, a potom pevně přišroubujte oba dva šrouby svorkovnice.



12. Vložte přední vrstvu cihel vyhloubením směrem k topnému článku. Kompletní aktivní zóna bude obsahovat:

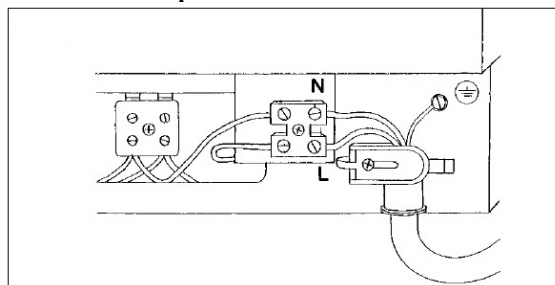
- 706 - 1 x 4 sloupce cihel
- 712 - 2 x 4 sloupce cihel
- 718 - 3 x 4 sloupce cihel
- 724 - 4 x 4 sloupce cihel

13. Vraťte vnitřní přední panel s izolací na místo tak, že jeho spodní hranu vložíte za přední okraj rámu a přišroubujete pojistnými šrouby na horní straně a na bocích.

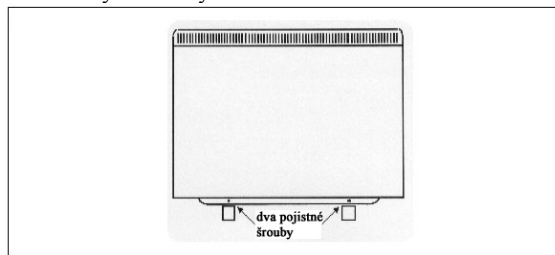
14. Pouze u typů 712, 718 a 724 zkontrolujte neomezenou funkci mechanismu klapky na kloubovém uložení a také to, zda při nastavení regulace výkonu na 1 je klapka správně umístěna v uzavřené poloze.

15. Veďte přívodní kabel kabelovou svorkou a zapojte dle označení na akumulčních kamnech. Zkontrolujte, zda na kabelu nejsou průvěsy, a utáhněte svěrací šroub.

**POZOR – tento spotřebič se musí uzemnit**



16. Namontujte zpět vnější přední panel a mřížku zavěste na pojistnou drážku v horní části panelu a spusťte do správné polohy. Připevněte přední panel dvěma závitovými šrouby.



17. Zkontrolujte řádné dotažení šroubů, které připevňují akumulční kamna k nástěnné konzole.

**Je důležité vrátit všechny šrouby na původní místo, aby bylo zajištěno ochranné uzemnění.**

Nepokoušejte se přemístit nainstalovaná akumulční kamna bez pomoci kvalifikovaného elektrotechnika.

# POKYNY PRO UŽIVATELE

## Provoz

Tato akumulční kamna odebírají elektrickou energii v době nízkých tarifů a uvolňují ji v době vysokých tarifů.

## Bezpečnostní pokyny

1. Při uvádění kamen do provozu místnosti důkladně větrejte.
2. Nepokoušejte se přemístit nainstalovaná akumulční kamna bez pomoci kvalifikovaného elektrotechnika.
3. Nikdy kamna nezakrývejte oblečením atd. a neumísťujte do jejich blízkosti nebo proti nim nábytek.
4. Mezi akumulčními kamny a závěsy zajistěte minimální vzdálenost 150 mm.
5. Akumulční kamna stojící na podlaze musí být ke zdi připevněna pouze zadní stranou.

## Uvedení do provozu

Nastavte regulaci příkonu a výkonu na 6 a toto nastavení ponechte po dobu 48 hodin.

Potom nastavte ovládací prvky podle následujících pokynů.

## Nastavení ovládacích prvků

Ovládací prvky se nacházejí pod vyklápěcím víkem v pravém horním rohu akumulčních kamen.

Ovládací prvky nastavte pomocí mince, kterou vložíte do štěrbin na knoflíku. Akumulční kamna typu WMX706 nemají ovládací prvky nastavitelné uživatelem.

## Řídicí funkce

### Regulace příkonu

*Pouze u typů WMX712, 718, 724*

Příkon nejprve nastavte na 4. Pokud kamna neudrží uspokojivou pokojovou teplotu, následující den zvyšte nastavení. Je-li teplota v místnosti naopak příliš vysoká, snižte nastavení. Ovladač příkonu dále potřebuje pouze sezónní seřízení.

## Regulace výkonu

*Pro všechny typy kromě WMX706*

Většinu naakumulovaného tepla vyzařuje plášť akumulčních kamen v průběhu doby vybíjení. Ale určité teplo vydává i mřížka v horní části kamen a toto dodatečné teplo (zvýšený výdej) řídí ovladač výkonu. Při nastavení ovladače na 6 začíná zvýšený výdej tepla brzo odpoledne. Otáčením ovladače směrem k 1 se zpozdí začátek zvýšeného výdeje tepla. Při nastavení na 3 začnou kamna silněji topit až večer. Po provedení nastavení dojde ke zvýšenému výdeji tepla automaticky každý den v tutéž dobu.

Není-li potřeba zvýšeného výdeje tepla, např. místnost není delší dobu obývána, nastavte ovladač výkonu na 1. S ovladačem v této poloze budou kamna odebírat během příští doby nabíjení méně energie.

## Čištění

Pro udržení vzhledu studená akumulční kamna občas otřete suchým hadříkem.

Nepoužívejte hrubý čisticí prášek ani leštěnku na nábytek.