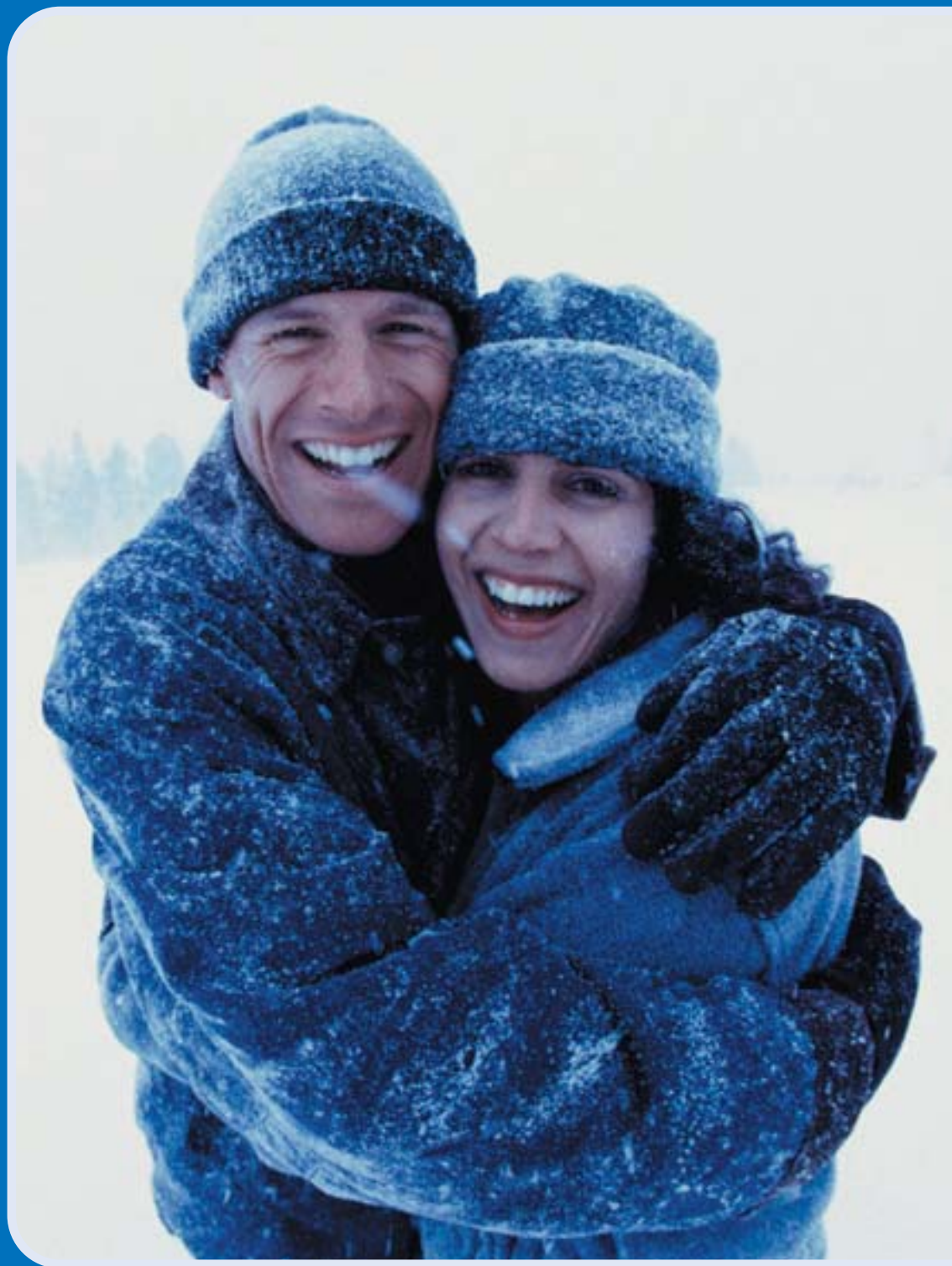


Akumulační kamna



... s námi je zima létem

 **EMKO CZ**[®]
elektrické vytápění s.r.o.

jaký typ kamen si vybrat

Nejdříve si změřte délku, šířku a výšku místnosti, získané údaje vynásobte a získáte tak velikost místnosti v m³. Pak stanovte velikost příkonu: 1000W připadá na 10 - 15 m³ (dle kvality tepelné izolace místnosti). V tabulce pak najdete odpovídající typ akumulčních kamen.

označení	příkon (W)	hmotnost (kg)	počet cihel (ks)	délka (mm)	výška (mm)	hloubka (mm)
M 20 AK	2000	14	12	515	680	245
M 30 AK	3000	21	18	685	680	245
M 40 AK	4000	28	24	685	680	295
M 50 AK	5000	35	32	855	680	295
M 60 AK	6000	42	36	685	890	295
M 70 AK	7000	49	40	1025	680	295
M 80 AK	8000	56	48	855	890	295

balení a přeprava

Skelet je obalen stahovací folií v papírovém kartonu na dřevěné paletce. Feolitové cihly jsou baleny zvlášť v balíčcích po dvou kusech. Jeden kus kamen lze převážet i v osobním autě, skelet by měl však zůstat ve vzhorotené poloze.



akumulační kamna **EMKO CZ**

kvalitní český výrobek

splňuje normy CE

rychlá a jednoduchá instalace

instalován dvourychlostní ventilátor tichého chodu

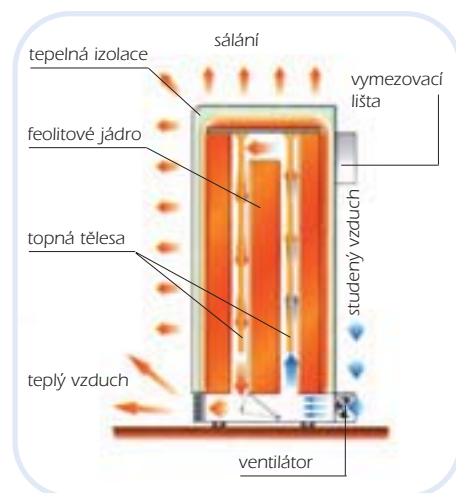
příkon 2,3,4,5,6,7,8 kW

napětí 230/400 V

moderní a účinné vytápění

Kamna EMKO CZ jsou hospodárným řešením pro vytápění celého bytu či domu s možností regulace teploty v jednotlivých místnostech. Využívají výhodnou sazbu elektřiny, čímž zaručují nižší náklady na vytápění. Feolitové jádro akumulčních kamen se v době levné sazby elektřiny, tzv. nočního proudu, ohřívá na vysokou teplotu, která se díky kvalitní izolaci udrží v kamnech celý následující den a přirozeným sáláním ohřívá vzduch v místnosti, a to již po dvou hodinách nabíjení.

Akumulační kamna EMKO CZ jsou českým výrobkem s 10-ti letou tradicí výroby. Firma získala nejen certifikát kvality odpovídající požadavkům technických předpisů v ČR, ale také ES certifikát, splňující přísnější normy EU. Firma EMKO CZ používá do svých akumulčních kamen kvalitní francouzské elektrokomponenty: topná tělesa, ventilátory a vestavěné termostaty.



komponenty akumulčních kamen

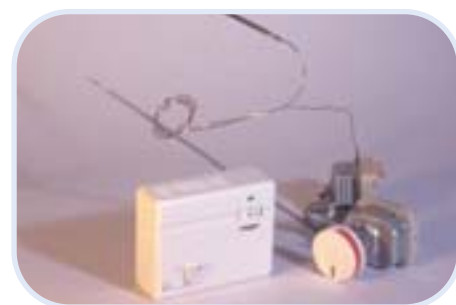
- dvourychlostní ventilátor

Pro správnou funkčnost akumulčních kamen je potřeba používat ventilátor. Ventilátor se běžně spíná na první rychlost po úplném nabití kamen. Při tomto spuštění vydrží kamna vyfukovat teplý vzduch až do dalšího nabití. Druhá rychlost se používá při zvýšené potřebě tepla, čímž ale dochází k rychlejšímu vybití kamen.

Chodem ventilátoru se chladný vzduch z místnosti dostává do kamen, kde se cirkulací kolem jádra ohřívá a teplý vychází přední mřížkou ven.

- kolečko termostatu

Je umístěno na zadní straně kamen. Používá se v případě potřeby zregulování procesu nabíjení. Otáčením kolečka ve



směru rozšiřujícího se červeného proužku se míra nabití zvětšuje a naopak. Při otáčení ve směru proužku je slyšet slabé cvaknutí - dojde k sepnutí kontaktu a kamna se začínají nabíjet.

- nabíjecí termostat

Akumulační kamna mají vestavěný nabíjecí termostat, který se ovládá kolečkem termostatu. Je francouzské výroby, kapalinový a regulovatelný.

- pojistný termostat

Chrání kamna před přehřátím. Je také francouzské výroby, vestavěný, kapalinový, ale již pevně nastavený.

- pokojový termostat

Nastavení teploty místnosti a spouštění ventilátoru zajišťuje pokojový termostat, který se umísťuje na opačnou stranu místnosti od akumulčních kamen (např. mechanický pokojový termostat REGO 97302).

- izolace

V akumulčních kamnech se používá teplotně odolná zdravotně nezávadná minerální vata Techrock splňující přísné hygienické normy a speciálně tvrzená izolace Vermiculit.

- akumulční jádro

Akumulční jádro je tvořeno feolitovými cihlami, jejichž rozměr je pro všechny typy kamen stejný. Liší se pouze v počtu cihel pro jednotlivý typ kamen. Feolitové cihly jsou baleny zvlášť.

- topná tělesa

Topná tělesa jsou vyrobena z vysoce tepelně odolné slitiny a jsou umístěna ve feolitovém jádru.

Druhy těles: 1000W krátké (M20, M30), 665W (M40, M70), 835 W (M50, M70), 1000W dlouhé (M60, M80)

- podložky pod akumulční kamna

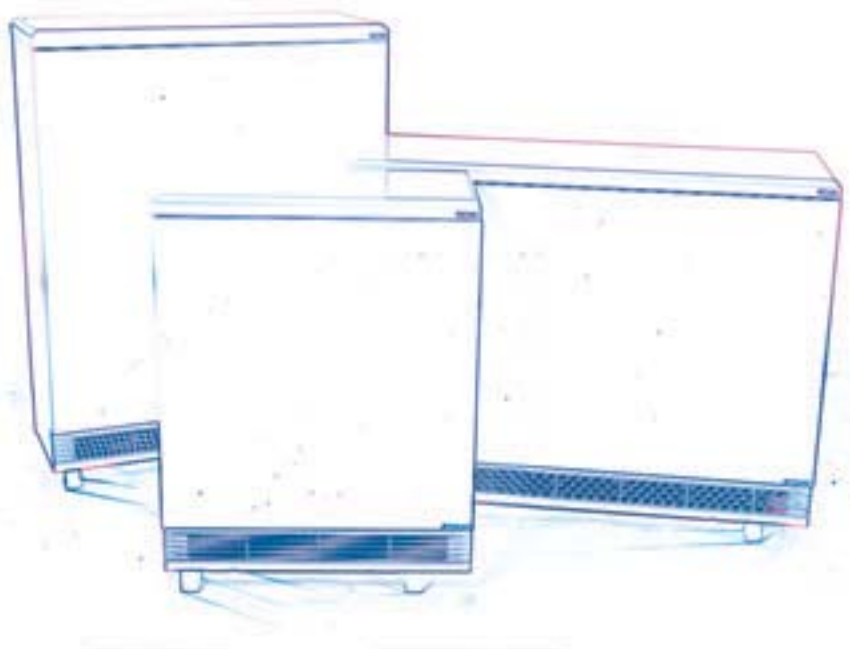
Jsou vyrobeny z pozinkovaného plechu tloušťky 1 mm, nejsou součástí běžné dodávky, lze přio objednat. Akumulční kamna jsou konstruována na nožičkách, a podložka je nutná, pokud podlahová krytina je: koberec, dřevěná podlaha, určitý typ laminátové podlahy (stupeň hořlavosti je označen od výrobce podle typu lamina).

Barvu podložky si lze vybrat dle vzorníku barev - bez příplatku.



barevný design kamen

Povrchová úprava se provádí práškovým lakováním - barvy RAL. Standardní barva je bílá - RAL 9016. Za příplatek vám zhotovíme kamna v barvě, kterou si můžete vybrat dle vzorníku.



montáž kamen

Časově nenáročná, horní a pravý boční kryt je odnímatelný pro jednoduchou montáž a servis. Podrobný návod na montáž kamen je součástí záručního listu.



vysekávání

ohýbání

svařování

řezání

broušení

leštění

práškové lakování

Akumulační kamna EMKO CZ jsou vyráběna na nejmodernějších CNC vysekávacích a ohraňovacích strojích a konečná povrchová úprava práškovým lakováním se provádí na plně automatizované lince. Všechny použité technologické procesy vedou k nejvyšší kvalitě finálního výrobku.



... máme v ruce TRUMPF

 **EMKO CZ**[®]
elektrické vytápění s.r.o.

Prodejce: