

## instruction manual

használati utasítás  
návod na použitie  
manual de utilizare  
uputstvo za upotrebu  
navodilo za uporabo  
návod k použití  
instrukcja użytkowania  
uputa za uporabu



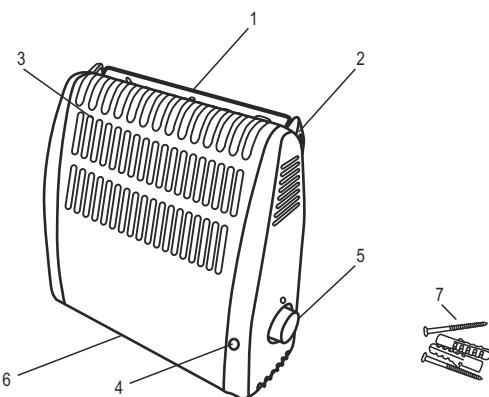
**FKM 400**



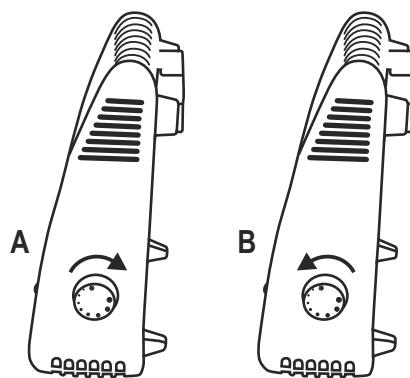
S  
®

SOMOGYI ELEKTRONIC®

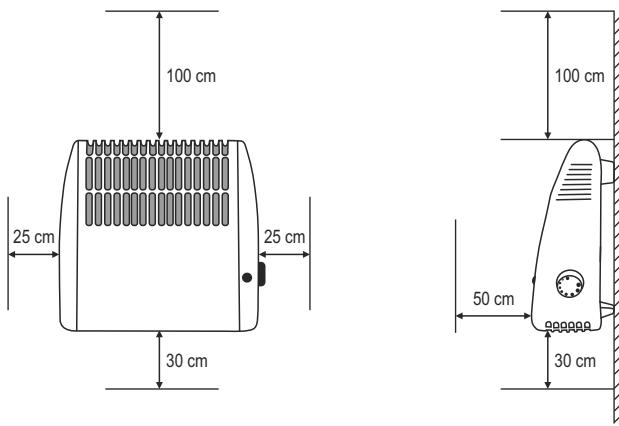
1.,



2.,



3.,



## wall-mounted heater, frost guard

Before using the heater for the first time, please read all instructions and warnings for the benefit of safe operation. Please retain these instructions for use.

### **WARNING!**

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety

### **FEATURES**

convection heater • functions: heating – frost proofing • max. 450 W power output • overheating protection • built-in mechanical thermostat • operation indicator light • included screws and studs for mounting

### **ASSEMBLY (Figure 1)**

- |                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| 1. wall mount                      | 5. mechanical thermostat knob |
| 2. wall mount screws               | 6. cold air inlet             |
| 3. heated air outlets              | 7. screws & studs             |
| 4. operation indicator light (red) |                               |

The "frost proofer" is an electric convection heater which may only be used indoors in dry conditions (IP20) for heating small indoor premises. It features a built-in mechanical thermostat for setting the temperature. The unit's operation indicator light illuminates in red when the unit's thermostat switches on the heating. When used as a "frost proofer" please note the unit's low capacity. It is not suitable for frost proofing large premises.

### **WALL-MOUNTING**

The appliance may only be used in wall-mounted fashion, and the unimpeded outward flow of the heated air must be ensured. The unit may become hot while operating, therefore, please note the minimum installation distances indicated in Figure 3 when installing the unit. The unit may only be mounted on vertical walls of suitable bearing capacity. Avoid installing the unit on flammable surfaces such as wood or plastic.

#### **Wall-mounting steps:**

1. Remove the wall-mount (1) from the rear of the appliance by loosening and removing the fastening screws (2).
2. Drill holes in the wall according to the holes in the wall-mount and the size of the wall studs being used. Ensure that the wall-mount is level then fasten the wall-mount securely to the wall using the enclosed screws (7).
3. Mount the appliance onto the wall-mount then fasten it using the mounting screws (2).

### **OPERATION**

#### **Setting the room temperature**

1. Ensure that the appliance's thermostat knob (5) is turned all the way counterclockwise to the snowflake mark (Figure 2B). Plug the AC power supply into a wall outlet. The unit will thus be powered on and ready to be used.
2. Turn the mechanical thermostat knob (5) all the way clockwise. (Figure 2A)
3. The appliance will start heating. Wait until the room is warmed up to the desired temperature. Then slowly begin to turn the knob counterclockwise until a click is heard and the operation indicator light goes out.
4. The thermostat is now set to the current temperature of the room. If the temperature drops below this level, the unit will start heating, and if it rises above, it will turn off.
5. If you would like to set a lower temperature, turn the thermostat counterclockwise, if you want to set it higher, turn it clockwise. The minimum room temperature that can be set is +5°C while the highest is cca. +30°C.

#### **Frost proofing function**

If the appliance's thermostat knob is turned all the way counterclockwise to the snowflake mark (Figure 2B), the unit functions as a frost inhibitor, switching on below cca. +5°C.

#### **Overheating protection**

If you notice that the operation indicator light is on but the appliance is not heating, the overheating protection has probably activated. The overheating protection switch turns off the appliance in the event that it overheats, then turns it back on again once it has cooled down. This function works independently of the thermostat setting. If this phenomenon occurs frequently, the unit should be cleaned out. Check that the minimum distances specified in Figure 3 have been observed.

### **CLEANING & MAINTENANCE**

Regular cleaning is essential for optimum operation of the appliance.

1. Prior to cleaning, set the appliance to frost prevention mode then power off the unit by unplugging it from the electric outlet.
2. Allow the appliance to cool to room temperature for at least 20 minutes.
3. Use a vacuum cleaner to clean the air inlet (6) and outlet (3) openings.
4. Use a slightly moistened cloth to clean the unit's exterior. Do not use any aggressive cleaners. Avoid getting water inside of and on the electric components of the appliance.
5. After having been cleaned, the unit can be used in accordance with the section entitled OPERATION.

### **WARNINGS AND PRECAUTIONS**

1. Confirm that the appliance has not been damaged in transit!
2. Mount the unit only on vertical surfaces!
3. When locating the unit, please take into account the wall material and its bearing capacity!
4. The heater should be mounted at a height of least 1.6 m above the floor!
5. Before powering on the appliance, confirm that the unit is mounted securely on the wall!
6. Never locate the unit directly in corners and observe the minimum mounting distances indicated in Figure 3. Always observe the health and safety regulations valid in the country of use!
7. The appliance must not be used with programmable timers or timer switches that can automatically turn the unit on because any covering or improper location of the unit can cause a fire hazard.
8. The stream of hot air should not be aimed directly at curtains or other flammable materials!
9. Do not locate near flammable materials (min. 100 cm)!
10. Do not operate unattended in the presence of children!
11. Only for indoor use in a dry place. Protect from humidity (e.g. bathrooms, swimming pools)!
12. Do not use in locations where flammable gases or liquids may be present!
13. It is PROHIBITED to use the unit near bathtubs, basins, showers, swimming pools or saunas!
14. It is prohibited to use the appliance in mobile vehicles or in confined spaces such as elevators!
15. If you do not intend to use the appliance for an extended period of time, turn off the appliance by turning the thermostat knob (5) all the way counterclockwise (Figure 2B) and remove the power plug from the electric outlet!
16. Always remove power from the heater before relocating it!

17. In the event that the power cable should become damaged, it should only be replaced by the manufacturer, its service facility or similarly qualified personnel.
18. Never attempt to disassemble the unit!
19. Do not locate the appliance directly below or next to a wall outlet.
20. If any irregular operation is detected (e.g., unusual noise or burnt odor from unit), immediately switch it off and remove the power plug.
21. Make sure that no foreign objects or liquid can enter the unit through the openings.
22. Protect from dust, humidity, sunlight and direct heat radiation.
23. Power off the unit by unplugging it from the electric outlet prior to cleaning.
24. The appliance may only be connected to properly grounded 230V~ / 50Hz electric outlets.
25. Do not use extension cords or power strips to connect the unit.
26. Unwind the power cable completely.
27. Do not lead the power cable on top of the appliance or near the hot air outlets.
28. Do not touch the unit or the power cable with wet hands.
29. The appliance should be located so as to allow easy access and removal of the power plug.
30. The unit is intended for household use. No industrial use is permitted.



**Caution: Risk of electric shock!**

Do not attempt to disassemble or modify the unit or its accessories. In case any part is damaged, immediately power off the unit and seek the assistance of a specialist.



In the event that the power cable should become damaged, it should only be replaced by the manufacturer, its service facility or similarly qualified personnel.



**Meaning of symbol on appliance: Do not cover!**

Covering the unit can cause overheating, fire or electric shock!

**DISPOSAL**



This symbol of the crossed out wheeled bin – on the product or its packaging – indicates that the product should not be placed in municipal waste. The appliance should be taken to a waste collection site licensed to collect waste electronic and electric equipment (WEEE) or the local waste management facility.

By doing so, you will protect the environment as well as the health of others and yourself.

For more information about recycling this equipment, please contact your local government, household waste disposal service or shop where you purchased the equipment.

**SPECIFICATIONS**

power supply:	220-240 V~/50 Hz
Rated power:	400-450 W
IP protection:	IP20: Not protected from ingress of water.
size of heater:	27 x 25 x 11 cm
weight:	1 kg
length of power cable:	1.6 m



SOMOGYI ELEKTRONIC®

A fűtőkészülék használata előtt a biztonságos üzemeltetés érdekében olvassa végig az összes utasítást és figyelmeztetést! Ezt a használati útmutatótől őrizze meg!

#### FIGYELMEZTETÉS!

Ezt a készüléket nem szánták csökkent fizikai, érzékelési vagy szellemi képességről, illetve tapasztalattal vagy ismerettel nem rendelkező személyek általi használatra (beleértve a gyermeket is), kivéve, ha egy olyan személy felügyeli, vagy tájékoztatja őket, a készülék használatát illetően, aki egyben felelős a biztonságukért. Gyermek esetében ajánlatos a felügyelet, hogy biztosítsák, hogy a gyermek a játyszának a készülékkel.

#### JELLEMZÖK

konvektor fűtőtest • funkciók: fűtés – fagymentesítés • max. 450 W teljesítmény • túlmelegedés elleni védelem • beépített mechanikus termosztát • fűtéstervezés visszajelző fény • tartozék csavarok és tiplik a felszereléshez

#### FELÉPÍTÉS (1. ábra)

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 1. rögzítő lemez                           | 5. mechanikus termosztát gombja |
| 2. rögzítő lemez csavarai                  | 6. hideg levegő bevezető nyílás |
| 3. meleg levegő kivezelő nyílások          | 7. csavarok, tiplik             |
| 4. fűtéstervezés visszajelző lámpa (piros) |                                 |

A „fagyőr” egy elektromos konvektor, mely kizárolag épületek kisebb helyiségeinek felmelegítésére használható, száraz beltéri körülmenyek között (IP20). A hőmérséklet beállításhoz beépített mechanikus termosztáttal rendelkezik. A készülék visszajelző lámpája pirosan világít, amikor a készülék termosztája a fűtéstervezés bekapcsolja. „Fagyőrként” használva vegye figyelembe a készülék kis teljesítményét, nagyobb szobák fagymentesítésére nem alkalmas.

#### FALRA SZERELÉS

A készüléket kizárolag falra szerelve szabad használni, és biztosítani kell a meleg levegő szabad kiáramlását. Fűtés közben a készülék felforrósodhat, ezért a beépítés során vegye figyelembe a 3. ábrán feltüntetett minimális beépítési távolságokat. Kizárolag függőleges, megfelelő teherbírást a falra szerelhető. Ne szerelje fel a készüléket gyűlékony anyagú felületre (pl. fa, műanyag).

#### Falra szerelés lépései:

- Vegye le a készülék hátláról a rögzítő lemezet (1), a lemezrőgzítő csavarok (2) eltávolításával.
- A rögzítő lemez furatainak, és a tiplik méretének megfelelően fürjön lyukakat a falba. Biztosítsa a lemez vízszintes helyzetét, és a tartozék csavarokkal (7) rögzítse azt szorosan a falhoz.
- Illesszé rá a készüléket a falhoz rögzített lemezre, majd a lemezrőgzítő csavarokkal (2) fixálja azt.

#### ÜZEMELTETÉS

##### A szoba hőmérsékletének beállítása

- Ellenőrizze, hogy a készülék termosztát gombja (5) teljesen balra, a hőkristály jelig legyen forgatva (2. ábra B)! Csatlakoztassa a hálózati csatlakozókat a fali aljzatba. Ezzel a készülék üzemkész, áram állat van!
- Tekerje a mechanikus termosztát gombját (5) jobbra, az óramutató járásának megfelelően ütközésig. (2. ábra A)
- A készülék fűtői kezd. Várja meg, míg a helyes felmelegszik az Ön által kívánt hőmérsékletre. Ekkor lassan kezdje el balra, az óramutató járásával ellenkező irányba tekerni a gombot egészen addig, míg egy kattanás nem hall, és a fűtéstervezés visszajelző lámpa kialszik.
- A termosztát ekkor a helyes aktuális hőmérsékletre van beállítva. Ha a hőmérséklet ez alá csökken, fűtői kezd, ha fölöl van, kikapcsol.
- Ha alacsonyabb hőmérsékletet szeretne, forgassa balra a termosztát gombját, ha magasabbat, akkor pedig jobbra. A beállítható minimum szobahőmérséklet +5 °C, a legmagasabb pedig kb. +30 °C.

#### Fagyőr funkció

Ha a termosztát gombját teljesen balra forgatja (2. ábra B) a hőkristály jelig, a készülék fagyőrként üzemel, kb. +5°C alatt bekapcsol.

#### Túlmelegedés elleni védelem

Ha azt tapasztalja, hogy a visszajelző lámpa világít, de a készülék nem fűt, akkor aktiválódott a túlmelegedés elleni védelem. A túlmelegedés elleni védelem kikapcsolja a készüléket annak túlmelegedése esetén, majd miután kihült, bekapcsolja. Ez a funkció a termosztát beállításától függetlenül működik. Ha sűrűn tapasztálja ezt a jelenséget, javasoljuk a készülék tisztítását. Ellenőrizze, hogy a 3. ábrán előírt minimális távolságok betartásra kerültek-e!

#### TISZTÍTÁS, KARBANTARTÁS

A készülék optimális működéséhez engedélyezett a rendszeres tisztítás.

- Tisztítás előtt állítsa a készüléket fagyőr funkcióra, majd áramtalansítja a csatlakozókat a kihúzásával!
- Hagyja lehűlni a készüléket szabóhőmérsékletre, legalább 20 percig!
- Alvegő be-, (6) és kivezelő (3) nyílásokat porszívóval tisztítja meg!
- Enyhén nedves ruhával tisztítja meg a készülék külsőjét. Ne használjon agresszív tisztítószereket! A készülék belsejébe, az elektromos alkatrészekre nem kerülhet víz!
- Tisztítás után az ÜZEMELTETÉS szakasz pontjai szerint használható a készülék.

#### FIGYELMEZTETÉSEK

- Bizonysodjon meg róla, hogy a készülék nem sért meg a szállítás során!
- Az eszközt kizárolag függőleges felületre helyezze!
- A felszerelés helyének meghatározásakor vegye figyelembe a fal alapanyagát, annak teherbírását!
- A fűtétestet legalább a padlónzint felett 1,6 m magasságba kell felszerelni!
- Mielőtt áram alá helyezi a készüléket, győződjön meg róla, hogy a fűtőkészülék stabilan van a falon!
- Ne helyezze közvetlen sarokba, tartsa a 3. ábrán feltüntetett minimális beépítési távolságokat! Vegye figyelembe a mindenkor országban érvényes biztonsági előírásokat!
- A készüléket nem szabad olyan programkapcsolóval, időkapcsolóval együtt használni, amely önállóan bekapcsolhatja a készüléket, mert a készülék esetleges letakarása, helytelen elhelyezése tűzveszélyt okozhat.
- A kiáramolt meleg levegő ne irányuljon közvetlenül függőnyre, vagy más éghető anyagra!
- Ne helyezze gyűlékony anyag közelébe! (min. 100 cm)
- Tilos gyermeket közéleben felügyelet nélküli működtetni!
- Csak száraz beltéri körülhelynek között használható! Óvja páras környezettől (pl. fürdőszoba, uszoda)!
- Ne használja ott, ahol gyűlékony gázokat vagy folyadékokat tárolnak!
- A készüléket TILOS fürdőkád, mosdókagyló, zuhany, úszómedence vagy sauna közelében használni!
- Tilos a készüléket jegyárrámvékekben vagy szűk, zárt helyiségekben használni (pl. lift)!
- Ha hosszabb ideig nem használja, a készüléket kapcsolja ki a termosztát gombjának (5) teljesen balra fordításával (2. ábra B), majd húzza ki a csatlakozókat!
- Mielőtt mozgatja a fűtétestet, minden esetben áramtalansítása írt!

- Ha a csatlakozóvezeték megsérül, akkor a cserét kizárola a gyártó, annak javító szolgáltatója vagy hasonlóan képzett személy végezheti el!
- Soha ne próbálja meg szétszerelni a készüléket!
- A készüléket tilos közvetlenül hálózati csatlakozóaljzat alatt vagy mellett elhelyezni!
- Ha bármilyen rendellenességet észlel (pl. szoktalan zajt hall a készülékből, vagy égett szagot érez) azonnal kapcsolja ki és áramtalanítsa!
- Ügyeljen arra, hogy a nyílásokon keresztül semmilyen tárgy vagy folyadék ne kerülhessen a készülékebe!
- Óvja portól, páratól, napsütéstől és közvetlen hőszigurázástól!
- Tisztítás előtt áramtalanítsa a készüléket a csatlakozódugó kihúzásával!
- Csak 230V~ / 50 Hz feszültségű földelt csatlakozóaljzatba szabad csatlakoztatni!
- Ne használjon hosszabbítót vagy elosztót a készülék csatlakoztatásához!
26. A csatlakozókábel teljesen terjerje le!
27. Ne vezesse a csatlakozókábelét a készüléken, vagy a meleg levegő kivezető nyílások közelében!
28. A készüléket és a csatlakozókábelét vizes kézzel soha ne érintse meg!
29. A készüléket úgy helyezze el, hogy a csatlakozódugó könnyen hozzáférhető, kihúzható legyen!
30. Csak magán célú felhasználás engedélyezett, ipari nem!



#### Áramütésveszély!

Tilos a készülék vagy tartozékaiknak szétszerelése, átalakítása! Bárminely rész megsérülése esetén forduljon szakemberhez.



Ha a csatlakozóvezeték megsérül, akkor a cserét kizárola a gyártó, annak javító szolgáltatója vagy hasonlóan képzett személy végezheti el!



A készüléken lévő piktogram jelentése: **Tilos letakarni!**

Letakarása túlmelegedést, tűzveszélyt, áramütést okozhat!

#### ÁRTALMATLANTÍTÁS

Ez a piktogram – mely a terméken vagy a csomagoláson található – azt jelenti, hogy nem szabad a készüléket a normál háztartási hulladékkel együtt kezelní. A készüléket elektronikai hulladék átvételere engedélyezett hulladékgyűjtő helyen, vagy a helyi hulladékkezelő üzemnél adjja le.

E tevékenységgel Ön védi a környezetet, embertársai és a saját egészségét.

Az ártalmatlantítással kapcsolatban aktuális információt a helyi önkormányzattól, a szemétszállító cégtől, vagy attól az üzlettől kaphat, ahol a terméket vásárolta.

#### MŰSZAKI ADATOK

tápellátás: 220-240 V~/50 Hz

teljesítmény: 400-450 W

IP védeeltség: IP20: Víz behatolása ellen nem védekt!

fűtőtest mérete: 27 x 25 x 11 cm

tömege: 1 kg

csatlakozókábel hossza: 1,6 m



SOMOGYI ELEKTRONIC®

# nástenný ohrievač, ochrana proti zamrznutiu

Pred uvedením prístroja do prevádzky je nutné si dôkladne prečítať všetky bezpečnostné pokyny a upozornenia! Návod na použitie uchovajte!

## UPZOZORNENIA!

Spoľbrič nie je určený na používanie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatom skúsenosti a vedomostí, pokiaľ im osoba zodpovedná za ich bezpečnosť neposkytne dohľad alebo ich nepoučila o používaní spoľbriča. Deti by mali byť pod dohľadom, aby sa zistilo, že sa so spoľbričom nehrájú.

## CHARAKTERISTIKA

konvektové vykurovacie telo • funkcie: kúrenie – rozmrazovanie • výkon: max. 450 W • ochrana proti prehriatiu • zabudovaný mechanický termostat • signalačné svetlo ohrevania • montážne príslušenstvo: skrutky a hmoždinky

## ŠTRUKTÚRA (1. obraz)

- 1. pripievajúca doska
- 2. skrutky k upevňujúcej doske
- 3. vývody teplého vzduchu
- 4. signalačná kontrolka ohrevania (červená)
- 5. tlačidlo mechanického termostatu
- 6. prívod studeného vzduchu
- 7. skrutky, hmoždinky

Elektrický konvektor, ktorý chráni pred zamrznutím používa výlučne len v menších a suchých priestoroch (IP20). So zabudovaným mechanickým termostatom môžete regulať teplotu. Ak termostat zapne ohrevanie, signalačná kontrolka prístroja svieti červeným svetlom. Ak prístroj požívate ako konvektor, ktorý chráni pred zamrznutím, berte ohľad na nízky výkon prístroja. Nie je vhodný na rozmrazovanie väčších priestorov.

## MONTÁŽ NA STENU

Prístroj namontujte len na stenu, a zabezpečujte voľný vývod pre teplý vzduch. Počas ohrevania sa prístroj môže prehriať, preto pri montáži dbajte na minimálne vzdialenosť, ktoré sú uvedené na obrázku č. 3. Namontujte len na stenu vhodnou zatažiteľnosťou, zvisle. Prístroj nemontujte na horľavý povrch (napr. drevo, plast)!

### Montáž na stenu:

1. Odstráňte pripievajúcu dosku zo zadnej strany prístroja (1) pomocou odstránením skrutek (2).
2. Vyrúňajte dieru do steny, ktoré sú vhodné veľkosťi k pripievajúcej doske, skrutkám a hmoždinkám. Dbajte na zvislú polohu pripievajúcej dosky, pripivte prístroj tesne k stene pomocou skrutek (7).
3. Namontujte prístroj na uprevenú dosku, potom ho zaďajte pomocou skrutek k pripievajúcej doske (2).

## UVEDENIE DO PREVÁDKY

### Nastavenie teploty izby

1. Skontrolujte aby regulátor prístroja (5) bol otocený celkom doľava až k znaku snehovej vločky (2. obraz B)! Pripojte do siete sieťový pripojovací kábel. Tým je prístroj v prevádzkovej pohotovosti, pod prúdom!
2. Otáčajte s regulátorom termostatu doprava(5), v smere hodinových ručičiek až na doraz. (2. obraz A)
3. Prístroj začne ohrievať. Počkajte, kým teplota priestoru dosiahol požadovanú teplotu. Vtedy začnite pomaly otáčať regulátorom proti smere hodinových ručičiek, kým nepočujete cvaknutie a kým sa kontrolka ohrevania vypne.
4. Termostat vtedy je nastavený na aktuálnu teplotu izby. Ak teplota klemsie pod nastavenú hodnotu, prístroj začne ohrievať, ak teplota je nad nastavenou hodnotou, vypne sa.
5. V prípade, ak potrebujete nižšiu teplotu, otáčajte regulátorom termostatu doľava, ak chcete vyššiu teplotu, tak doprava. Minimálna nastaviteľná izbová teplota je +5 °C, najvyššia je cca. +30 °C.

### Ochrana proti zamrznutiu

Regulátor termostatu otočte celkom doľava (2. obraz B) až k znaku snehovej vločky. Prístroj v tom prípade funguje ako ochrana proti zamrznutiu, zapne sa cca. pod +5°C.

### Ochrana proti prehriatiu

Ochrana proti prehriatiu je aktívna v tom prípade, ak zistíte, že svieti kontrolka, ale prístroj neohrieva. Ak sa prístroj prehreje, vypne sa. Po jeho vyhladnutí, znova sa zapne. Táto funkcia funguje nezávisle od nastavenia termostatu. Ak často zistíte tento jav, odporúčame vyučiť prístroj. Skontrolujte, či ste dodržiavalí minimálnu vzdialenosť, ktorá je uvedená na obrázku 3!

## ČISTENIE, ÚDRŽBA

K optimálnej prevádzke je potrebné čistiť prístroj.

1. Pred čistením nastavte prístroj na funkciu „ochrana proti prehriatiu“, potom ho odpojte zo siete!
2. Prístroj nechajte vyhliadnúť na izbovú teplotu, cca. na 20 min!
3. Prívod- (6) a vývod vzduchu (3) vycistite s vysávacom!
4. Prístroj používalajte zvonka miernu vlnkou handrou. Na čistenie nepoužívajte agresívne chemikálie! Dbajte na to, aby sa do vnútra prístroja, do elektrických súčiastok nedostala voda!
5. Po vycistení používajte prístroj podľa pokynov, ktoré sú uvedené v bode UVEDENIE DO PREVÁDKY.

## UPZOZORNENIE

1. Skontrolujte, či prístroj sa nepoškodil pri doprave!
2. Zariadenie montujte len na zvislý povrch!
3. Pri výbere umiestnenia prístroja berte do úvahy stavebný materiál steny, jej nosnosť!
4. Ohrievač sa musí montovať do výšky najmenej 1,6 m od podlahy!
5. Pred pripojením prístroja do siete sa presvedčte, či je ohrievač pevne pripinený na stenu!
6. Neumiestňujte ho priamo do rohu, dodržiavajte minimálnu montážnu vzdialenosť, ktorá je uvedená na obrázku 3! Dodržiavajte bezpečnostné pokyny, ktoré sú platné v danom štáte!
7. Prístroj je zakázané používať spolu s takým ovládačom, časovým spínačom, ktorý môže samostatne zapnúť prístroj, pretože v prípade prikrytie zariadenia, alebo jeho nevhodné umiestnenie môže spôsobiť požiar.
8. Otvor vývodu vzduchu nikdy nesmerujte priamo na záclony alebo iné horľavé látky!
9. Pri umiestnení dbajte na to, aby ste prístroj nepoužívali v bezprostrednej blízkosti horľavých látok! (min. 100 cm)
10. Nenechávajte bez dozoru v blízkosti detí!
11. Prístroj je určený len pre použitie v suchom prostredí! Chráňte pred vlhkým prostredím (napr. kúpeľňa, kúpele)!
12. Prístroj nepoužívajte tam, kde sa skladujú horľavé plyny alebo tekutiny!
13. Použíte zariadenia v blízkosti van, umývadla, sprchy, bazénu alebo sauny je ZAKÁZANÉ!
14. Prístroj nepoužívajte v motorových vozidlach alebo v úzkych, uzavretých miestnostiach! (napr. výťah)!
15. Ak prístroj dlhši čas nepoužívate, vypnite ho otáčaním regulátora termostatu (5) celkom doľava (2. obraz B), potom ho odpojte zo siete!
16. Prístroj pred umiestnením odpojte zo siete!
17. Ak sa poškodí pripojovací kábel, výmene zverte výlučne výrobcovi, splnomocnej osobe výrobcu, alebo inému odborníkovi!
18. Nikdy sa nepokúšajte výrobok rozobrať!

19. Ohrievač nesmie byť umiestnený vedľa alebo pod elektrickou zásuvkou!  
 20. Ak počas používania zistíte akúkoľvek poruchu (napr. zvýšený hľuk alebo čitateľ zvláštny zápach), okamžite vypnite prístroj a odpojte ho od elektrickej siete!  
 21. Dabajte na to, aby sa cez otvory nedostali žiadne predmety alebo tekutiny!  
 22. Chráňte pred prachom, parou, slnečným a priamy tepelným žiareniom!  
 23. Prístroj pred čistením odpojte od elektrickej siete, vytiahnite zástrčku zo siete!  
 24. Pripojenie len do uzemnej zásuvky s napájaním: 230V~/50Hz  
 25. Pri pripojení prístroja do elektrickej siete nepoužívajte predlžovač privod alebo rozbočovač!  
 26. Pripojovací kábel celkom rozmotajte!  
 27. Kábel nevedzte cez prístroj, alebo v blízkosti vývodu teplého vzduchu!  
 28. Ohrievač a pripojovacieho kábla sa nikdy nedoknrite mokrou rukou!  
 29. Prístroj umiestnite tak, aby ste mal dostatok miesta na vytiahnutie zástrčky!  
 30. Len pre domáce účely, priemyselné použitie je zakázané!



#### **Nebezpečenstvo úrazu prúdom!**

Rozoberať, prerábať prístroj, alebo jeho súčasť, je prísnie zakázané! V prípade akéhokoľvek poškodenia prístroja alebo jeho súčasti, okamžite ho odpojte od elektrickej siete a obráťte sa na odborný servis!



Ak sa poškodí pripojovaci kábel, výmenu zverte výlučne výrobcom, splnomocnenej osobe výrobcu, alebo inému odborníkovi!



#### **Význam pictogramu: Prístroj nezakryte!**

Zakrytie prístroja môže spôsobiť prehratie, nebezpečenstvo požiaru a úder elektrickým prúdom!

#### **ZNEHODNOCOVANIE**

Tento pictogram – ktorý nájdete na prístroji alebo na balení prístroja – znamená, že prístroj nesmiete vyhodiť do smeti s odpadmi z domácností. Prístroj odovzdajte do zberu, na miesto určenia pre elektrický odpad.  
 Toto činnosťou chráňte životné prostredie, zdravie ľudí okolo Vás a vaše zdravie.

Aktuálne informácie o znehodnocovaní dostanete od miestnej samosprávy, od smětiarov, alebo od obchodu, kde ste výrobok zakúpili.

#### **TECHNICKÉ ÚDAJE**

napájanie:	220-240 V~/50 Hz
výkon:	400-450 W
IP ochrana:	IP20: Nie je chránený proti vniknutiu vody!
rozmer:	27 x 25 x 11 cm
hmotnosť:	1 kg
dĺžka pripojovacieho kábla:	1,6 m



SOMOGYI ELEKTRONIC®

## încălzitor de perete, cu protecție împotriva înghețului

Înainte de a utiliza sistemul de încălzire pentru a asigura funcționarea în condiții de siguranță, citiți toate instrucțiunile și avertismentele! Păstrați acest manual de utilizare!

### ATENȚIONARE!

Personale cu capacitate fizică și intelectuală redusă (inclusiv copii) respectiv persoanele care nu au experiență și cunoștințele necesare, nu vor folosi aparatul fără o supraveghere de natură să asigure o utilizare în deplină siguranță a produsului. În cazul copiilor este indicat supravegherea, copii nu au voie să se joace cu aparatul.

### CARACTERISTICI

convector încălzire + funcție: încălzire – dezghețare • putere max. 450 W • protecție împotriva supraîncălzirii • termostat mecanic incorporat • lumină indicator încălzire • șuruburi și dibluri incluse pentru montare

### CONSTRUCȚIE (fig. 1.)

- |                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 1. placă de fixare                 | 5. butonul termostatului mecanic |
| 2. șuruburi pentru placă de fixare | 6. fântă introducere aer rece    |
| 3. fante de evacuare aer Cald      | 7. șuruburi, dibluri             |
| 4. indicator de încălzire (roșu)   |                                  |

„Protecția împotriva înghețului” este un convector electric, care poate fi utilizat numai pentru încălzirea spațiilor mai mici, în condiții de interior, uscat (IP20). Cu termostat mecanic incorporat pentru setarea temperaturii. Indicatorul aparatului luminează cu roșu când termostatul dispozitivului pornește încălzirea. Folosind „Protecția împotriva înghețului” să țineți cont de performanța redusă a aparatului, nu este adecvat pentru protecția împotriva înghețului în camere mari.

### MONTARE PE PERETE

Aparatul poate fi folosit numai montat pe perete, și trebuie asigurat libera circulație a aerului cald. În timpul încălzirii aparatul poate să se supraîncăleză, de aceea când îl instalați luați în considerare distanțele minime de montaj din figura 3. Se montează numai pe perete vertical, care poate suporta greutatea aparatului. Nu instalați încălzitorul pe o suprafață din material inflamabil (ex. lemn, plastic)!

#### Pasii montării pe perete:

1. Scoateți din partea din spate a aparatului placa de fixare (1), prin îndepărțarea șuruburilor (2).
2. Găurile în perete se fac conform mărimii găurelor din placa de fixare și a mărimii diblurilor. Asigurați poziția orizontală a plăcii și cu ajutorul șuruburilor incluse (7) fixați-l ferm pe perete.
3. Atașați aparatul la placa fixată pe perete, și fixați-l cu șuruburile de montare (2).

### PUNERE ÎN FUNCȚIUNE

#### Setarea temperaturii camerei

1. Verificați că butonul termostatului (5) să fie rotit în partea stângă (fig. 2.B) până la semnal cristal de zăpadă. Conectați cablul de alimentare la priza de perete. Astfel acest dispozitiv este gata pentru utilizare, este sub tensiune!
2. Rotiți butonul termostatului mecanic (5) în parte dreaptă, în sensul acelor de ceasornic până când este stopat butonul. (fig. 2.A)
3. Aparatul începe să încălezăcească aerul. Așteptați până când camera se încălzește la temperatura dorită. Apoi rotiți butonul încet în direcția stânga, inversă a acelor de ceasornic până când auziți un semnal sonor și semnalul luminos care indică încălzirea este stins.
4. Termostatul este setat la temperatura actuală a încăperii. Dacă temperatura scade sub această valoare, aparatul începe să încălezăcească, dacă este mai mare, aparatul se oprește din funcționare în modul de încălzire.
5. Dacă doriiți o temperatură mai scăzută, rotiți butonul termostatului la stânga, dacă mai mare, atunci la dreapta. Temperatura minimă reglabilă +5 °C, iar cea maximă aprox. +30 °C.

#### Funcția de protecție împotriva înghețului

În cazul în care rotiți butonul termostatului în partea stângă (fig. 2.B) până la semnal cristal de zăpadă. Aparatul va funcționa în modul protecție împotriva înghețului, sub aprox. +5°C se pornește.

#### Protecție împotriva supraîncălzirii

Dacă indicatorul luminos este aprins, dar aparatul nu încălezăste, atunci s-a activat protecția la supraîncălzire. Protecția împotriva supraîncălzirii oprește aparatul în caz de supraîncălzire și după ce a revenit la temperatura normală aparatul va fi pornit. Această funcție poate fi folosită independent de reglajul termostatului. Dacă vă confruntați frecvent cu acest fenomen, vă recomandăm curățarea aparatului. Asigurați-vă că distanțele minime necesare descrise în figura 3. au fost respectate!

### CURĂȚARE ȘI ÎNTRETINERE

Pentru funcționarea optimă a aparatului este important curățarea regulată.

1. Înainte de curățare comutați aparatul pe funcția protecție împotriva înghețului, iar apoi deconectați-l de la soclul!
2. Lăsați aparatul să se răcească la temperatura camerei cel puțin 20 de minute!
3. Fantele de intrare (6) și ieșire (3) a aerului se curăță cu un aspirator!
4. Cu o cărpă ușor umedă se curăță exteriorul. Nu folosiți produse de curățare agresive! În interiorul aparatului, pe componentele electrice să nu pătrundă apă!
5. După curățare aparatul va fi folosit pe baza instrucțiunilor de la partea PUNERE ÎN FUNCȚIUNE.

### ATENȚIONĂRI

1. Asigurați-vă că aparatul nu a fost deteriorat în timpul transportului!
2. Amplasați aparatul exclusiv pe o suprafață verticală!
3. La montare trebuie să țineți cont de materialul din care este făcut peretele pentru a susține greutatea aparatului!
4. Montați aparatul la o înălțime de minim 1,6 m de la podea!
5. Înainte de alimentație aparatul, verificați dacă aparatul este stabil și a fost fixat în mod corespunzător pe perete!
6. Nu amplasați aparatul în colț și păstrați distanța minimă de montaj din fig. 3! Să luăți în considerare normele de siguranță din țară!
7. Nu utilizați niciodată un fel de temporizator exterñ (priză temporizată) pentru programarea pornirii aparatului, existând riscul de producere a incendiilor, fantele de evacuare a aerului putând fi obturăte de diverse obiecte!
8. Nu orientați fantele de evacuare a aerului direct către obiecte ușor inflamabile, de exemplu perdele!
9. Nu amplasați aparatul lângă obiecte ușor inflamabile (min. 100 cm)
10. Nu lăsați aparatul în îndemâna copiilor! Nu lăsați aparatul în funcție nesupravegheat în prezența copiilor!
11. Aparatul poate fi utilizat doar în interior, în condiții de mediu uscat! Nu este recomandat instalarea aparatului în incinte cu un nivel de umiditate a aerului ridicat (ex. baie, piscine etc.).!
12. Nu utilizați încălzitorul în locuri unde sunt depozitate gaze inflamabile sau lichide!
13. Este INTERZIS utilizarea/ montarea încălzitorului în apropierea unei chiuvete, cabine de duș, vană, sauna etc.!
14. Este INTERZIS utilizarea încălzitorului în mașini sau în zone strânse sau închise (ex. lift)!
15. Dacă nu folosiți aparatul o perioadă mai lungă de timp, opriți-l prin rotirea butonului termostat (5) în partea stângă (fig. 2.B), după care scoateți cablul de alimentare!

16. Nu încercați să mutați aparatul înainte de a-l scoate din priză!
17. Dacă se constată deteriorarea cablului de alimentare schimbarea lui poate fi efectuată de către fabricant, un prestator de servicii al acestuia sau un specialist cu cunoștințe adecvate!
18. Niciodată nu încercați demontarea aparatului!
19. Este interzisă amplasarea aparatului sub sau lângă un socol de rețea!
20. Dacă observați orice anomalie în funcționarea aparatului (ex. zgromote neobișnuite, sau miros de ardere) opriți și scoateți imediat aparatul din priză!
21. Aveți grijă ca prin fantele de intrare și evacuare a aerului să nu pătrundă lichide sau obiecte străine în aparat!
22. Feriți aparatul de praf, vaporii, umiditate, radiații solare și termice directe!
23. Înainte de curățare scoateți aparatul din priză!
24. Poate fi conectat numai în socol de 230V~/ 50 Hz cu pământare!
25. Pentru conectarea aparatului nu utilizați prelungitor sau distribuitor!
26. Desfășurați complet cablul de alimentare!
27. Nu conduceți cablul de conectare peste aparat sau în apropierea fanelor de evacuare aer cald!
28. Nu atingeți niciodată aparatul sau cablul de alimentare cu mâinile ude!
29. Montați aparatul în aşa fel, ca ștecherul să fie ușor accesibil și ușor de scos din socol.
30. Este permis numai utilizarea în scop personal, nu industrial!



#### Pericol de electrocutare!

Niciodată nu demontați, modificați aparatul sau componentele lui! În cazul deteriorării oricărei părți al aparatului întrerupeți imediat alimentarea aparatului și adresați-vă unui specialist!



Dacă se constată deteriorarea cablului de alimentare schimbarea lui poate fi efectuată de către fabricant, un prestator de servicii al acestuia sau un specialist cu cunoștințe adecvate!



Semnificația pictogramei de pe aparat: **Acoperirea inetrzisă!**  
Acoperirea poate provoca supraîncălzire, incendiu, şoc electric!

#### PROTECȚIA MEDIULUI



Acestă pictogramă – care apare pe produs sau pe ambalaj – înseamnă că produsele nu pot fi tratate ca deșeuri menajere. Produsul trebuie predat la locații de colectare deșeuri autorizate să primească deșeuri electronice sau la stațiile locale de tratare a deșeurilor. Cu această activitate protejați mediul, sănătatea proprie și a celor din jur. Informații actuale legate de protecția mediului puteți primi de la administrația locală, de la compania de deșeuri sau de la firma de unde ați achiziționat produsul.

#### DATE TEHNICE

alimentare:	220-240 V~/ 50 Hz
putere:	400-450 W
protecție IP:	IP20: Protecție împotriva pătrunderii apei!
dimensiune aparat de încălzire:	27 x 25 x 11 cm
greutate:	1 kg
lungime cablu de conectare:	1,6 m



SOMOGYI ELEKTRONIC®

Pre prvog uključenja radi bezbednog rada i rukovanja, detaljno pročitajte i proučite ovo uputstvo! Sačuvajte ovo uputstvo!

#### NAPOMENA!

Ovaj uređaj nije predviđen za upotrebu licima sa smanjenom mentalnom ili psihofizičkom mogućnošću, odnosno neiskusnim licima uključujući i decu. Ova lica mogu da rukuju ovim proizvodom samo u prisustvu lica odgovornog za tala. U slučaju dece preporučuje se konstantran nadzor, da se deca ne bi igrala snijem.

#### OSOBINE

konvekciona grejalica • funkcije: grejanje – sprečavanje smrzavanja • snaga max. 450 W • zaštita od pregrevanja • ugrađeni mehanički termostat • indikatorska lampica • pribor: šarafi i tiple za montažu

#### SASTAVNI DELOVI (1. skica)

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1. ploča za fiksiranje                 | 5. dugme mehaničkog termostata   |
| 2. šarafi za fiksiranje ploče          | 6. otvor za ulaz hladnog vazduha |
| 3. otvori za topli vazduh              | 7. šarafi, tiple                 |
| 4. lampiča za indikaciju rada (crvena) |                                  |

„Sprečavanje smrzavanja“ je jedna konvekciona grejalica koja služi za zakrevanje manjih prostorija, isključivo je namenjena za unutrašnju upotrebu u suvim prostorijama (IP20). Željenu temperaturu možete podešiti ugradenim mehaničkim termostatom. Indikatorska lampiča svetli crveno kada je grejanje u toku. Za upotrebu kao uređaj „sprečavanje smrzavanja“ uzmite u obzir da je uređaj male snage i da nije pogodan za upotrebu u većim prostorijama.

#### MONTAŽA NA ZID

Uređaj se isključivo sme koristiti montiran na zid i treba obezbediti slobodan protok vazduha. U toku rada uređaj može da znatno zagreje, prilikom montaže obratite pažnju na rastojanja koja su prikazana na skici 3. Isključivo se sme montirati na vertikalne zidove sa odgovarajućom nosivosti. Zahranjenja montaža na zidove od zapaljivih materijala (primer drvo, plastika)!

#### Proces montaže:

1. Odstranite šarafe (2) i skinite ploču sa zadnje strane uređaja (1).
2. Prema rupama na ploči izbacište rupe u zidu koje odgovaraju priloženim tiplama. Ploču fiksirajte šarafima (7) na zid u vodoravnom položaju.
3. Uređaj postavite na montiranu ploču i fiksirajte je šarafima (2).

#### UPOTREBA

##### Podešavanje temperature prostorije

1. Proverite dugme termostata (5), treba da je okrenut skroz na levu stranu prema simbolu pahuljice (2. skica B)! Uključite priključni kabel u struju i ovako će uređaj biti pod naponom spremna za rad!
2. Dugme termostata (5) okrenite skroz u desnu stranu. (2. skica A)
3. Uređaj počinje da greje. Sačekajte da se prostorija zagreje do željene temperature. Nakon toga počnите pažljivo da dugme termostata okrećete u levu stranu dok se kontrolna sijalica ne ugasi.
4. U ovom slučaju termostat je podešen na akuelnu temperaturu. Ako temperatura padne ispod podešena, započinje grejanje, a ako premaši podešenu temperaturu grejanje će se isključiti.
5. Ako želite nižu temperaturu, dugme termostata okrećite u levu stranu, ako želite veću temperaturu onda u desnu stranu. Minimalna temperatura za podešavanje +5 °C a maksimalna +30 °C.

##### Funkcija sprečavanja smrzavanja

Ako dugme termostata postavite na simbol pahuljice +5°C uređaj će da funkcioniše kao uređaj za sprečavanje smrzavanja, održava minimalnu temperaturu prostorije da ne dođe do smrzavanja u prostoriji (2. skica B).

##### Zaštita od pregrevanja

Ako primite da lampica svetli u uređaj ipak ne greje, verovatno se uključila zaštita od pregrevanja. Nakon što se uređaj ohladi, ponovo počinje grejanje i normalan rad uređaja. Ova funkcija je nezavisna od podešene temperature termostata. Ako često primite ovu pojavu, predlaže se čišćenje uređaja. Proverite da li je montaža uređaja prema skici 3!

#### ČIŠĆENJE, ODRŽAVANJE

Za optimalan rad uređaja potrebno je redovito čišćenje uređaja.

1. Pre početka čišćenja termostat postavite na simbol pahuljice i izvucite iz struje!
2. Ostavite da se uređaj ohladi, na sobnoj temperaturi oko 20 minuta!
3. Otvore za ulaz (6) i izlaz vazduha (3) očistite usisivačem!
4. Vlažnom krpom očistite spoljni deo uređaja. Ne koristite agresivna hemijska sredstva! Voda ne sme da ucuri u unutrašnjost uređaja!
5. Nakon čišćenja nastavite upotrebu prema opisanima u zagлавlju UPOTREBA.

#### NAPOMENE

1. Uverite se da se uređaj nije oštetio prilikom transporta!
2. Uređaj se sme montirati samo na vertikalne površine!
3. Prilikom montaže obratite pažnju na materijal i nosivost zida!
4. Ovu grejalicu treba montirati na visinu minimalno 1,6m od poda prostorije!
5. Pre prvog uključenja provjerite da li je grejalica stabilno montirana!
6. Prilikom montaže pridržavajte se opisima i skici 3. Pridržavajte se osnovnih pravila vezana za električne uređaje!
7. Ne koristite vremenske prekidače za ovaj proizvod, slučajno prekidanje grejalice može da izazove požar.
8. Otvor toplog vazduha ne sme da je usmeren direktno na zapaljive materijale kao što su na primer zavesa!
9. Uređaj ne montirajte blizu zapaljivih materijala! (min. 100 cm)
10. Zahranjenja upotreba u prisustvu dece bez nadzora!
11. Uporebljivo samo u suvim prostorijama! Štitite od pare (primer kupatilo, bazen)!
12. Zahranjenja upotreba u prostorijama gde se skladište zapaljivi gasovi ili zapaljive tečnosti!
13. Zahranjenja upotreba u blizini kade, umivaonika, tuša, bazena ili sauna!
14. Zahranjenja upotreba u skućenim prostorijama kao što su vozila ili lifovi!
15. Ako duže vreme ne koristite uređaj isključite je okretnjem termostata (5) na simbol pahuljice (2. skica B) i izvlačenjem iz struje!
16. Pre bilo kakvog pomeranja uređaja, isključite je iz struje!
17. Ukoliko se ošteći priključni kabel, zamenu može da izvrši samo ovlašćeno lice uvoznika ili slična kvalifikovana osoba!
18. Nikada ne rastavljajte uređaj!
19. Uređaj je zahranjeni montirati u neposrednu blizinu strujne utičnice!
20. Ako primite bilo kakvu nepravilnost prilikom rada, odmah isključite uređaj iz struje i obratite se stručnom licu!

21. Obratite pažnju da kroz otvore uređaja ništa ne upadne ili ucuri!
22. Uredaj štitite od pare, prašine, sunca i direktnе toplosti!
23. Pre čišćenja uvek isključite uređaj iz struje!
24. Uredaj se smre uključiti samo u uzemljenu utičnicu 230V~ / 50 Hz!
25. Ne koristite produžne kablove i razdeljivače za priključenje uređaja!
26. Potpuno odmotajte priključni kabel!
27. Priključni kabel ne smre da dodiruje telo grejalice!
28. Uredaj i priključni kabel ne dodirujte vlažnim rukama!
29. Uredaj montirajte tako da priključni kabel bude uvek lako dostupan!
30. Upotrebljivo samo za privatne svrhe, zabranjena industrijska primena!



#### Opasnost od strujnog udara!

Zabranjeno rastavljati uređaj i njegove delove prepravljati! U slučaju bilo kojeg kvara ili oštećenja, odmah isključite uređaj i obratite se stručnom licu!



Ukoliko se ošteći priključni kabel, zamenu može da izvrši samo ovlašćeno lice uvoznika ili slična kvalifikovana osoba!



Značenje simbola koji se nalazi na proizvodu: **Zabranjeno prekrivati!**

Prekrivanje može da prouzrokuje pregrevanje, opasnost od požara, strujni udar!

#### RECIKLAZA



Ovaj simbol koji se nalazi na proizvodu ili ambalaži označava da se radi o elektronskom otpadu koji je zabranjeno bacati sa otpadom iz domaćinstva. Elektronski otpad se predaje u reciklaže centre tog tipa.

Ovim postupkomštite okolinu, vaše zdravlje i zdravlje ostalih.

O reciklažnim centrima se informišite u prodavnici gde ste ovaj proizvod kupili.

#### TEHNIČKI PODACI

napajanje: 220-240 V~ / 50 Hz

snaga: 400-450 W

IP zaštita: IP20: Nije zaštićena od prodora vode!

dimenzije: 27 x 25 x 11 cm

masa: 1 kg

dužina priključnog kabela: 1,6 m

Pred prvim vklopom zaradi varnega delovanja in rokovanja, detailno preberite in preštudirajte to navodilo! Shranite to navodilo!

#### OPOMBA!

Ta naprava ni namenjena za uporabo osebam z zmanjšano mentalno ali psihofizično sposobnostjo, oziroma neizkušenim osebam vključujuči tudi otroke. Te osebe lahko rukujejo s to napravo samo v prisotnosti osebe odgovorne za njih. V prisotnosti otrok se priporoča konstanter nadzor, da se otroci ne bi igrali z napravo.

#### LASTNOSTI

konvekcijski grelec • funkcije: segrevanje – preprečevanje zmrzovanja • moč max. 450 W • zaščita pred pregrevanjem • vgrajeni mehanični termostat • indikatorska lučka • pribor: vijaki in stenski vložki

#### SESTAVNI DELI (1. skica)

- 1. plošča za fiksiranje
- 2. vijaki za fiksiranje plošče
- 3. odprtine za topli zrak
- 4. lučka za prikaz delovanja (rdeča)
- 5. stikalo mehaničnega termostata
- 6. odprtina za vhod hladnega zraka
- 7. vijaki, stenski vložki

„Preprečevanje zmrzovanja“ je konvekcijski grelec kateri služi za segrevanje manjših prostorov, izključno je namenjen za notranjo uporabo v suhih prostorih (IP20). Željeno temperaturo lahko nastavljate z vgrajenim mehaničnim termostatom. Indikatorska lučka sveti rdeče kadar je segrevanje v toku. Za uporabo kot napravo za „preprečevanje zmrzovanja“ vzamite v obzir, da je naprava male moči in da ni primerna za uporabo v večjih prostorih.

#### MONTAŽA NA STENO

Naprava se sme uporabljati izključno montirana na steno in treba je zagotoviti nemoteno dotok zraka. Med delovanjem se lahko naprava znašte segreje, pri montaži bodite pozorni na odmike kateri so prikazani na skici 3. Izključno se sme montirati na vertikalne stene z odgovarajočo nosilnostjo. Prepovedana je montaža na stene iz vnetljivih materialov (primer les, plastika)!

#### Proces montaže:

1. Odstranite vijke (2) in odstranite ploščo na zadnji strani naprave (1).
2. Po luknjah na plošči izvrtjite luknje v steno, luknje morajo odgovarjati priloženim stenskim vložkom. Ploščo fiksirajte z vijaki (7) na steno v vodoravnem položaju.
3. Napravo postavite na montirano ploščo in fiksirajte jo z vijaki (2).

#### UPORABA

##### Nastavljanje temperature prostora

1. Preverite stikalo termostata (5), obrnjen mora biti čisto na levo stran proti simbolu snežinke (2. skica B)! Vključite priključni kabel v elektriko in tako bo naprava pod napetostjo pripravljena za delovanje!

2. Stikalo termostata (5) obrnite čisto v desno stran. (2. skica A)

3. Naprava začne greti. Počakajte da se prostor segreje do željene temperature. Nato začnите pazljivo obračati stikalo termostata v levo stran dokler se kontrolna lučka ne ugasne.

4. V tem slučaju je termostat nastavljen na aktualno temperaturo. Če temperatura pada izpod nastavljene, začne naprava segrevati, a če prekorači nastavljeno temperaturo se bo segrevanje izključilo.

5. Če želite nižjo temperaturo, stikalo termostata obračajte v levo stran, če želite večjo temperaturo potem v desno stran. Minimalna temperatura za nastavitev je +5 °C a maksimalna +30 °C.

##### Funkcija preprečevanja zmrzovanja

Če stikalo termostata postavite na simbol snežinke +5°C bo naprava funkcionirala kakor naprava za preprečevanje zmrzovanja, vzdržuje minimalno temperaturo prostora da ne pride do zmrzovanja v prostoru (2. skica B).

##### Zaščita pred pregrevanjem

Če opazite da lučka sveti a naprava kljub temu ne greje, se je verjetno vključila zaščita pred pregrevanjem. Po tem ko se naprava ohladi, ponovno začne greti in normalno deluje. Ta funkcija je neodvisna od nastavljenih temperature termostata. Če pogosto opazite ta pojav, se priporoča čiščenje naprave. Preverite ali je montaža naprave po skici 3!

#### ČIŠČENJE, VZDRŽEVANJE

Za optimalno delovanje naprave je potrebno redno čiščenje naprave.

1. Pred začetkom čiščenja postavite termostat na simbol snežinke in izvlecite iz elektrike!

2. Pustite da se naprava ohladi, na sobni temperaturi okoli 20 minut!

3. Odprtine za vhod (6) in izhod zraka (3) očistite s sesalcem!

4. Z vlažno krpou očistite zunanjosti naprave. Ne uporabljajte agresivna kemijska sredstva! Voda ne sme priteči v notranjost naprave!

5. Po čiščenju nastavite uporabo po opisih v poglavju UPORABA.

#### OPOMBE

1. Prepričajte se da se naprava ni poškodovala pri transportu!

2. Naprava se sme montirati samo na vertikalne površine!

3. Pri montaži bodite pozorni na material in nosilnost stene!

4. Tau grelec je treba montirati na višino minimum 1,6m od tal prostora!

5. Pred prvim vključenjem preverite ali je grelec stabilno montiran!

6. Pri montaži se držite opisov in skice 3. Upoštevajte osnovna pravila veljavna za električne naprave!

7. Ne uporabljajte časovna stikala za ta proizvod, slučajno prekrivanje grelnika lahko izzove požar.

8. Odprtina toplega zraka ne sme biti usmerena direktno na vnetljive materijale kot so na primer zavesi!

9. Naprave ne montirajte blizu vnetljivih materialov! (min. 100 cm)

10. Prepovedana je uporaba v prisotnosti otrok brez nadzora!

11. Uporabno samo v suhih prostorih! Zaščitite pred paro (primer kopalnica, bazen)!

12. Prepovedana je uporaba v prostorih kjer se skladiščijo vnetljivi plini ali vnetljive tekočine!

13. Prepovedana je uporaba v bližini kade, umivalnika, tuša, bazena ali savne!

14. Prepovedana je uporaba v zaprtih prostorih kot so vozila ali lifti!

15. Če dala časa ne uporabljate napravo, jo izključite z obračanjem termostata (5) na simbol snežinke (2. skica B) in izklopom iz elektrike!

16. Pred kakršnim kolik premikanjem naprave, jo izključite iz elektrike!

17. V kolikor se poškoduje priključni kabel, zamenjavo lahko izvede samo pooblaščena oseba uvoznika ali podobno kvalificirana oseba!

18. Nikoli ne razstavljajte napravo!

19. Napravo je prepovedano montirati v neposredno bližino električne vtičnice!

20. Če ste opazili kakršno kolik nepravilnost pri delovanju, takoj izključite napravo iz elektrike in se obrnite na strokovno osebo!

21. Bodite pozorni da skozi odprtine naprave nič ne pade ali priteče!
22. Napravo zavarujte pred paro, prahom, soncem in direktno toploto!
23. Pred čiščenjem vedno izključite napravo iz elektrike!
24. Naprava se sme vključiti samo v ozemljeno vtičnico 230V~/50 Hz!
25. Ne uporabljajte podaljševalne kable in razdelilnike za priklop naprave!
26. Popolnoma odvijte priključni kabel!
27. Priključni kabel se ne sme dotikati telesa grelnika!
28. Naprave in priključnega kabla se ne dotikajte z vlažnimi rokami!
29. Napravo montirajte tako, da je priključni kabel vedno lahko dostopen!
30. Uporabno samo za privatne namene, prepovedana industrijska uporaba!



#### **Nevarnost pred električnim udarom!**

Prepovedano je razstavljati napravo in njegove dele popravljati! V slučaju kakršne koli okvare ali poškodbe, takoj izključite napravo in se obrnite na strokovno osebo!



V kolikor se poškoduje priključni kabel, zamenjavo lahko izvede samo pooblaščena oseba uvoznika ali podobno kvalificirana oseba!



Pomen simbola kateri se nahaja na proizvodu: **Prepovedano prekrivati!**

Prekrivanje lahko povzroči pregrevanje, nevarnost požara, električni udar!

#### **RECIKLAŽA**



Ta simbol kateri se nahaja na proizvodu ali embalaži označuje da je govora o elektronskem odpadu kateri je prepovedano metati s smetmi iz gospodinjstva. Elektronski odpad se predaja v reciklažne centre tega tipa.

S tem postopkom ščitite okolico, vaše zdravje in zdravje ostalih.

O reciklažnih centrih se informirajte v prodajalni kjer ste ta proizvod kupili.

#### **TEHNIČNI PODATKI**

napajanje: 220-240 V~/50 Hz

moc: 400-450 W

IP zaščita: IP20: Ni zaščitena pred vdorom vode!

dimenzije: 27 x 25 x 11 cm

masa: 1 kg

dolžina priključnega kabla: 1,6 m

# nástenné topidlo, hlídač zamrznutí

Před uvedením do provozu topného zařízení si v zájmu bezpečného provozu pečlivě přečtěte všechny pokyny a upozornění! Tento návod k použití si uschovejte!

## UPOZORNĚNÍ!

Tento přístroj není určen pro používání osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi a osobami bez potřebných zkušeností nebo znalosti (včetně dětí) pokud nejsou pod dozorem osoby, zodpovědné za jejich bezpečnost, která je informuje o řádném používání přístroje. Aby si děti s přístrojem nehrály, doporučuje se stálý dozor.

## CHARAKTERISTIKA

Konekční topné těleso • funkce: topení - ochrana před zamrznutím • výkon max. 450 W • ochrana proti přehřátí • vestavěný mechanický termostat • světelná signalizace činnosti topení • příslušenstvím jsou šrouby a hmoždinky, potřebné k montáži

## KONSTRUKCE (obr.1)

- |   |  |
|---|--|
| 1. upevňovací držák                           | 5. knoflík mechanického termostatu       |
| 2. šrouby upevňovacího držáku                 | 6. otvory pro nasávání studeného vzduchu |
| 3. výstupní otvory horlkého vzduchu           | 7. šrouby, hmoždinky                     |
| 4. indikační světlo činnosti topení (červené) |  |

„Hlídač“ mrazu je elektrický konvektor, použitelný výhradně pro ohřívání menších místností v budovách v suchém vnitřním prostředí (IP 20). Pro regulaci teploty má zabudovaný mechanický termostat. Červené světlo přístroje svítí v čase, kdy je termostatem zapnuto topení. Při použití na ochranu proti zamrznutí mějte na paměti že pro „hlídání“ větších místností není vhodný.

## MONTÁŽ NA ZEĎ

Zařízení je povolené provozovat výhradně na zeď a musí být zajištěno volné proudění horlkého vzduchu, při činnosti se zařízení může zahřívat, proto při instalaci dbejte na dodržení minimálních bezpečnostních vzdáleností, uvedených na obr.3. Instalujte pouze na svislou zeď odpovídající nosnosti. Nemontujte na plochy z hořlavých materiálů (např. dřevo, umělé hmoty).

## Postup při montáži na zeď:

1. Odmontujte ze zadní strany přístroje upevňovací držák (1) odšroubováním upevňovacích šroub (2)
2. Ve zdi vyvrtejte odpovídající otvory pro hmoždinky dle rozmiření děr držáku. Dbejte na vodorovné umístění držáku a pomocí vrutů (7) z příslušenství jej pevně přisroubujte na zeď.
3. Umistěte přístroj do držáku na zdi a pak jej zajistěte pomocí upevňovacích šroub (2) držáku.

## PROVOZ

### Nastavení teploty místnosti

1. Pootočte knoflík termostatu (5) přístroje úplně doleva tak, aby byl otočen proti značce vločky (obr.2-B)! Připojte síťový kabel do síťové zásuvky. Tím je přístroj připraven k provozu a je pod napětím!
2. Otačejte knoflíkem (5) termostatu ve směru pohybu hodinových ručiček až na doraz (obr.2-A)
3. Přístroj začne topit. Výčkejte, dokud se místnost neohřeje na potřebnou teplotu. Poté pomalu otačejte knoflíkem termostatu zpět, proti směru pohybu hodinových ručiček, až uslyšíte jemné cvaknutí a zároveň zhasne signální světýlko (4) topení.
4. Termostat je nyní nastaven na aktuální teplotu místnosti. Jakmile teplota klesne pod tuhodnotu, bude přístroj topit, pokud bude nad ní, topení vypne.
5. Pokud hodláte teplotu místnosti snížit, otačejte knoflíkem termostatu doleva, pokud naopak zvýšit, tak pootočte doprava. Nastavitelné minimum teploty místnosti je +5°C, nejvyšší pak cca +30°C.

### Funkce „hlídače“ mrazu

Pokud pootočíte knoflík termostatu úplně doleva na doraz (obr.2-B), proti značce sněhové vločky, přístroj funguje jako ochrana proti mrazu a při poklesu teploty pod cca +5°C se zapne.

### Ochrana proti přehřátí

Když zjistíte že indikační světlo topení svítí a přístroj přesto netopí, pak se aktivovala ochrana proti přehřátí, která přístroj vypnula - po zchladnutí opět sepne. Tato funkce je nezávislá na nastavení termostatu. Pokud se tento jev opakuje častěji, doporučujeme zařízení vyčistit a zkromoloutit také, zda jsou dodrženy minimální vzdálenosti dle hodnot, předepsaných na obr.3.

## ČIŠTĚNÍ, ÚDRŽBA

Pro optimální fungování přístroje je potřebné pravidelné čištění.

1. Před čištěním nastavte přístroj do režimu „hlídače“ mrazu, pak jej odpojte ze sítě vytaženímm síťové zástrčky!
2. Přístroj nechte zhladit na pokojovou teplotu, nejméně však po dobu 20 minut!
3. Otvory nasávání (6) a výstupu (3) vzduchu vyčistěte pomocí vysavače!
4. Mírně navlhčenou utěrkou očistěte útvrat přístroje. Nepoužívejte agresivní čisticí prostředky! Na elektrické součástky vevnitř přístroje nesmí vniknout voda!
5. Po vyčištění lze přístroj opět používat v souladu s odstavcem PROVOZ.

## UPOZORNĚNÍ

1. Přesvědčte se, zda během dopravy nebyl přístroj poškozen!
2. Zařízení umistěte výhradně na svislou plochu!
3. Topný těleso musí být namontováno ve výšce nejméně 1,6 m nad úrovni podlahy.
4. Ještě před připojením do sítě se přesvědčte, zda je přístroj řádně upevněn na zdí!
5. Neumísťujte do rohu místnosti, při instalaci dodržujte minimální vzdálenosti dle obr.3! Dodržujte v zemi platné bezpečnostní předpisy!
6. Přístroj nesmí být připojen do automatických spinacích nebo časově spinávaných zařízení, která mohou zapínat spotrebiče samostatně - takto spínaný přístroj, který je náhodně zakrytý nebo nevhodně umístěný, může představovat požární nebezpečí
7. Vystupující horlký vzduch nesmí být směrován na záclony nebo jiné hořlavé materiály!
8. Neumísťujte v blízkosti hořlavých materiálů (min. 100 cm)!
9. Neprovozujte bez dozoru v dosahu dětí!
10. Použítejte je povolenou pouze v suchém prostředidle! Chráťte před vlhkým prostředím (např. koupelny, plovárnou)!
11. Neprovozujte v místě skladování hořlavých plnů nebo kapalin!
12. Používání přístroje v blízkosti vany, umyvadla, sprchy, bazénu nebo sauny je ZAKÁZÁNO!
13. Používání přístroje v motorovém vozidle nebo úzkých, uzavřených prostoroch (např. výtahová kabina) je ZAKÁZÁNO!
14. Pokud nebudete přístroj používat delší dobu, vypněte jej pootočením knoflíku termostatu (5) úplně doleva (obr.2-B) a odpojte jej ze sítě!
15. Před jakoukoliv manipulací s přístrojem jej vždy odpojte ze sítě!
16. Jestliže dojde k poškození připojeného síťového vodiče, výměnu je oprávněn provádět výhradně výrobce, servisní služba výrobce nebo podobně odborně vyškolená osoba!
17. Přístroj nikdy nerobozírejte!
18. Umístění přístroje beprostředně pod síťovou zásuvkou nebo vedle ní je zakázáno!
19. Pokud zpozorujete jakoukoliv závadu (např. neobvyklý huk nebo západ), přístroj ihned vypněte a odpojte ze sítě!

20. Dbejte, aby přes otvory nevníkly do přístroje žádný cizí předmět nebo tekutina!
21. Chraňte před prachem, vlhkostí, přímým slunečním zářením a sádajícím teplem!
22. Před čistěním přístroj odpojte ze sítě vytážením zástrčky ze síťové zásuvky!
23. Přístroj smí být připojen pouze do síťové zásuvky, chráněné zemněním o napětí 230V~ / 50 Hz
24. Pro připojení přístroje nepoužívejte prodlužovací kabel nebo rozbočovací zásuvku!
25. Síťový kabel rozvijte upřímně!
26. Síťový kabel neveděte přes přístroj nebo v jeho bezprostřední blízkosti!
27. Nedotykejte se mokrýma rukama přístroje ani jeho síťového kabelu!
28. Přístroj musí být umístěn tak, aby jeho síťová zástrčka byla v dosahu a jednoduše odpojitelná!
29. Přístroj se smí používat pouze v domácnosti, průmyslové užívání je zakázáno!



#### **Nebezpečí úrazu elektrickým proudem!**

Rozberání a přestavba přístroje nebo jeho příslušenství je zakázáno! Při poškození kterékoli části ihned odpojte ze sítě a vyhledejte odborníka!



Jestliže dojde k poškození připojného síťového vodiče, výměnu je oprávněn provádět výhradně výrobce, servisní služba výrobce nebo podobně odborně vyškolená osoba!



Piktogram na přístroji znamená: **Zákaz zakrývání!**

Zakrytí může zapříčinit přehřátí, vznik nebezpečí požáru, úraz elektrickým proudem!

#### **NAKLÁDÁNÍ S ODPADY**

Tento piktogram, který nalezneme na výrobku nebo jeho balení, znamená že se s ním nesmí nakládat jako s normálním domovním odpadem. Použitý přístroj odevzdaje ve sběrném místě pro elektronický odpad nebo v místní sběrně odpadu.

Tímto chráníte životní prostředí a zdraví své i spoluobčanů. Aktuální informace o nakládání s odpady obdržíte u místní samosprávy, podniku pro sběr odpadu nebo u prodejce, kde jste přístroj zakoupil.

#### **TECHNICKÉ ÚDAJE**

napájení: 220-240 V~ / 50 Hz

výkon: 400-450 W

IP ochrana: IP20: není chráněn proti vniknutí vody!

rozměry topidla: 27 x 25 x 11 cm

hmotnost: 1 kg

délka síťového kabelu: 1,6 m



## grzejnik ścienny z funkcją zapobiegania zamarzaniu

Przed użyciem urządzenia, w celu zapewnienia jego bezpiecznego użytkowania, przeczytaj uważnie całą instrukcję i ostrzeżenia. Schowaj starannie instrukcję obsługi.

### PÓZORNOST!

Ovaj uređaj nije projektiran za osobe smanjene fizičke, odnosno mentalne sposobnosti, odnosno osobama bez iskustva ili znanja o rukovanju (uključujući i djecu) izuzev, ako ih ne nadgleda ili informira o uporabi uređaja jedna takva osoba koja je i odgovorna za njihovu sigurnost. U slučaju djece preporučeno je nadgledavati, odnosno osigurati da se djeca ne igraju s uređajem.

### CHARAKTERYSTYKA

grzejnik • funkcje: grzanie – zapobieganie zamarzaniu • moc max. 450 W • wbudowany układ ochrony przed przegrzaniem • wbudowany termostat mechaniczny • światło kontrolne grzania • wypołaszczenie: śruby i kolki do zamocowania

### BUDOWA (rys. 1)

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1. płyta mocująca                         | 5. pokrętło termostatu mechanicznego |
| 2. śruby płyty mocującej                  | 6. wlot zimnego powietrza            |
| 3. otwory wyprowadzające gorące powietrze | 7. śruby, kolki                      |
| 4. sygnalizacja grzania (czerwona)        |                                      |

Urządzenie do zapobiegania zamarzaniu jest to grzejnik elektryczny, który może być stosowany wyłącznie w niewielkich i suchych pomieszczeniach (IP20). Do nastawiania temperatury siluzby wbudowany termostat mechaniczny. Czerwona lampa urządzenia świeci, gdy jego termostat włączy grzanie. Dla zapobiegania przed zamarzaniem użyj niższej mocy urządzenia. Nie nadaje się ono do zabezpieczania dużych pomieszczeń.

### ZAWIESZANIE NA ŚCIANIE

Urządzenie można użytkować wyłącznie po zawieszeniu na ścianie, przy czym należy zapewnić swobodny wypływ ciepliego powietrza. W czasie pracy urządzenie może się rozgrzewać, dlatego przy zawieszeniu należy przestrzegać minimalnych odległości podanych na rysunku 3. Zawieszaj tylko na pionowych ścianach o odpowiedniej nośności. Nie przymocowywać do powierzchni łatwopalnych (np. drewnianych, z tworzywa sztucznego).

### Kolejność czynności przy zawieszaniu:

1. Zdejmij płytę mocującą (1) z tylnej ściany urządzenia, odkręcając śruby mocujące (2).
2. Wywierć otwory w ścianie, zaczepiszczane zgodnie z otworami płyty mocującej, o średnicy odpowiadającej kolkom. Upewnij się, że płyta mocująca będzie przymocowana poziomo. Zamocuj ją solidnie przy pomocy dołączonych śrub (7).
3. Zawieś urządzenie na płytę mocującą i przykręć śruby mocujące (2).

### EKSPOŁATACJA

#### Nastawianie temperatury pokojowej

1. Sprawdź, czy pokrętło termostatu urządzenia (5) jest w skrajnej lewej pozycji i wskazuje na symbol kryształu lodu (rys. 2. B). Podłącz kabel zasilania do gniazda sieci elektrycznej. Urządzenie jest gotowe do pracy i podłączone do prądu.

2. Przekręć pokrętło termostatu mechanicznego (5) w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) do oporu. (rys. 2. A)

3. Urządzenie zacznie grzać. Zaczekaj, aż pomieszczenie ogrzeje się do żądanej temperatury. Wtedy zacznij powoli kręcić pokrętlem termostatu w lewo (przeciwko ruchowi wskazówek zegara), aż usłyszysz szczelnięcie, a kontrolka grzania zgaśnie.

4. Termostat jest w tym momencie ustawiony zgodnie z temperaturą pomieszczenia. Jeżeli temperatura spadnie, urządzenie zacznie grzać, jeżeli się podniesie powyżej nastawionej, to urządzenie wyłączy się.

5. Jeżeli chcesz nastawić wyższą temperaturę, przekręć pokrętło termostatu w prawo. Jeżeli chcesz obniżyć temperaturę, przekręć pokrętło w lewo. Najniższa temperatura możliwa do ustawienia to +5 °C, najwyższa +30 °C.

#### Funkcja zapobiegania zamarzaniu

Funkcja ta jest włączona, gdy pokrętło termostatu przekrecone jest całkowicie w lewo (rys. 2. B) i wskazuje na symbol kryształu lodu. Urządzenie działa wtedy jako zabezpieczenie przed zamarzaniem i włącza się w temperaturze poniżej +5°C.

#### Ochrona przed przegrzaniem

Jeżeli zauważysz, że wskaźnik grzania świeci, ale urządzenie nie grzeje, to znaczy, że zadziałała ochrona przed przegrzaniem. Ochrona przed przegrzaniem wyłącza urządzenie w przypadku, gdy ulegnie ono przegrzaniu, a po jego odzyskaniu włącza z powrotem. Ta funkcja jest niezależna od pozycji pokrętła termostatu. Jeżeli zauważasz częste działanie tej funkcji, to prawdopodobnie należy wyczyszczyć urządzenie. Sprawdź, czy zostały zachowane minimalne odległości podane na rysunku 3.

### CZYSZCZENIE, KONSERWACJA

Do prawidłowej pracy urządzenia niezbędne jest jego regularne czyszczenie.

1. Przed czyszczeniem nastaw urządzenie na ochronę przed zamarzaniem, a potem wyciągnij wtyczkę z gniazda elektrycznego.

2. Pozostaw urządzenie do wystąpienia do temperatury pokojowej, co najmniej przez 20 minut.

3. Otwory wlotowe (6) i wylotowe (3) czyść przy pomocy odkurzacza.

4. Powierzchnię urządzenia czyść wilgotną ściereczką. Nie używaj agresywnych środków czyszczących. Uważaj, aby woda nie dostała się do wnętrza urządzenia lub na elementy elektryczne.

5. Po czyszczeniu można ponownie używać urządzenia zgodnie z rozdziałem EKSPLOATACJA.

### OSTRZEŻENIA

1. Upewnij się, że urządzenie nie uległo uszkodzeniu w trakcie transportu.

2. Urządzenie można mocować jedynie na pionowej powierzchni.

3. Przy ustalaniu miejsca do powieszenia weź pod uwagę materiał ściany i jej nośność.

4. Grzejnik należy zawiesić co najmniej na wysokości 1,6 m nad podłożem.

5. Zanim doprowadzisz prąd do urządzenia, upewnij się, że jest on stabilnie przymocowane do ściany.

6. Nie umieszczaj urządzenia bezpośrednio w kącie pokoju - przestrzegaj minimalnych odległości podanych na rys. 3. Weź pod uwagę przepisy bezpieczeństwa aktualne w Twoim kraju.

7. Urządzenia nie mogą używać łącznie z wyłącznikiem programowalnym lub czasowym, który mógłby włączyć urządzenie bez nadzoru, gdyż w przypadku przykrycia urządzenia lub jego niewłaściwego zamocowania może to spowodować pożar.

8. Wypływanie ciepłe powietrze nie może być bezpośrednio skierowane na firany lub inne łatwopalne materiały.

9. Nie umieszczaj łatwopalnych materiałów w pobliżu urządzenia (min. 100 cm).

10. Zabronione jest używanie urządzenia przez dzieci bez nadzoru.

11. Wolno używać tylko w suchych pomieszczeniach. Chron przed parą i wilgocią ( łazienka, pływalnia).

12. Nie używać tam, gdzie przechowywane są ciecze lub płynne gazy.

13. ZABRONIONE jest używanie urządzenia w pobliżu wann, prysznica, basenu lub sauny.
14. Nie wolno używać urządzenia w pojazdach lub bardzo małych, zamkniętych pomieszczeniach (np. windy).
15. Jeżeli nie zamierzasz używać urządzenia przez dłuższy czas, ustaw termostat w skrajne lewe położenie (rys. 2. B) a następnie wyciągnij wtyczkę z gniazda.
16. Przed przemieszczaniem urządzenia zawsze wyłącz je z gniazda.
17. W przypadku uszkodzenia kabla zasilającego jego wymianę może przeprowadzić tylko producent, autoryzowany przez niego serwis lub osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje.
18. Nigdy nie rozbierej urządzenia.
19. Urządzenia nie wolno umieszczać bezpośrednio nad lub pod gniazdem elektrycznym.
20. Jeżeli zauważysz jakiekolwiek nieprawidłowości (np. nienaturalny hałas lub zapach) natychmiast wyłącz urządzenie i wyciągnij wtyczkę!
21. Dbaj o to, aby przez otwory urządzenia nie dostały się do środka żadne ciecze i przedmioty.
22. Chroń urządzenie przed kurzem, parą, bezpośrednimi promieniami słonecznymi i gorącem.
23. Przed czyszczeniem odłącz wtyczkę urządzenia od sieci elektrycznej.
24. Urządzenie wolno [podłączać tylko do gniazda o napięciu 230V~/50 Hz z uziemieniem.
25. Do podłączenia urządzenia nie używaj przedłużaczy lub trójków.
26. Kabel sieciowy nie może pozostawać na urządzeniu.
27. Nie układaj kabla na urządzeniu lub w pobliżu otworów wyprowadzających gorące powietrze.
28. Nigdy nie dotykaj urządzenia lub kabla wilgotną ręką.
29. Urządzenie umieść tak, żeby gniazdo i wtyczka były łatwo dostępne i żeby wtyczkę można było łatwo wyciągać.
30. Urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego, nie jest urządzeniem przemysłowym.



#### Niebezpieczeństwo porażenia pradem!

Zabronione jest rozbieranie i przeróbki urządzenia. W przypadku uszkodzenia dowolnej części urządzenia natychmiast odłącz je od gniazda sieciowego i zwróć się do fachowca.



W przypadku uszkodzenia kabla zasilającego jego wymianę może przeprowadzić tylko producent, autoryzowany przez niego serwis lub osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje.



#### Znaczenie pictogramu na urządzeniu: Przykrywanie zabronione!

Zakrycie urządzenia może spowodować przegrzanie, pożar i porażenie pradem.



#### UTYLIZACJA

Ten pictogram - znajdujący się na urządzeniu lub jego opakowaniu - oznacza, że urządzenia nie wolno traktować jak normalne odpady domowe. Urządzenie należy dostarczyć do punktu zbierania odpadów elektronicznych lub do miejscowego zakładu utylizacji odpadów.

W ten sposób chronisz własne środowisko, a także zdrowie swoje i innych.

Informacja o utylizacji urządzeń jest dostępna w lokalnym urzędzie gminy, w firmach komunalnych oraz w sklepie, w którym zakupiłeś urządzenie.

#### DANE TECHNICZNE

zasilanie:	220-240 V~/50 Hz
moc:	400-450 W
klasa ochronna:	IP20; Brak zabezpieczenia przed wodą.
wymiary grzejnika:	27 x 25 x 11 cm
masa:	1 kg
długość kabla zasilającego:	1,6 m

## zidna grijalica, funkcija zaštite od mraza

Prije uporabe uređaja za grijanje u cilju sigurnog korištenja pročitajte do kraja uputu za uporabu i sva upozorenja! Ovu uputu za uporabu sačuvajte kod sebe!

### PZOZNOST!

Ovaj uređaj nije projektiran za osobe smanjene fizičke, odnosno mentalne sposobnosti, odnosno osobama bez iskustva ili znanja o rukovanju (uključujući i djecu) izuzev, ako ih ne nadgleda ili informira o uporabi uređaja jedna takva osoba koja je i odgovorna za njihovu sigurnost. U slučaju djece preporučeno je nadgledavati, odnosno osigurati da se djeca ne igraju s uređajem.

### KARAKTERISTIKE

tijelo grijalice • funkcije: grijanje – onemogućavanje formiranja mraza • učinak od max. 450 W • zaštita od pregrijavanja • ugrađeni mehanički termostat • lampica za signaliziranje grijanja • vijci i tiple u priboru za montiranje

### IZGRADNJA (1. slika)

- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| 1. ploča za fiksiranje                         | 5. tipka mehaničkog termostata |
| 2. vijci za ploču za fiksiranje                | 6. otvor za ulaz hladnog zraka |
| 3. otvori za izlaz toplog zraka                | 7. vijci, tiple                |
| 4. (crvena) lampica za signaliziranje grijanja |                                |

Kod „funkcije zaštite od mraza“ električna grijalica se koristi za zagrijavanje isključivo manjih prostorija u zgradama, u zatvorenim i suhim prostorima i okolnostima (IP20). Za podešavanje temperature raspolaze ugrađenim mehaničkim termostatom. Signalna lampica uređaja svijetli crvenom bojom kada termostat uređaja uključi grijanje. Kod uporabe „u funkciji zaštite od mraza“ uzmite u obzir mali kapacitet uređaja, jer nije pogodan za onemogućavanje stvaranja mraza u velikim prostorijama.

### MONTIRANJE NA ZID

Uredaj se može koristiti isključivo ukoliko je montiran na zid i treba osigurati sloboden izlaz toplog zraka. Tokom grijanja uređaj se može znatno zagrijati, stoga kod montiranja treba uzeti u obzir minimalne razdaljine koje su određene na slici br. 3. Uredaj se može montirati isključivo na vertikalni zid koji može izdržati ovu težinu. Uredaj se ne smije montirati na površinu koja je zapaljiva (na primjer drvo, plastika).

#### Faze montiranja na zid:

1. Sa stražnje strane uređaja skinimo ploču za fiksiranje (1), odstranjivanjem vijaka koji fiksiraju ploču (2).
2. Prema rupama na ploči za fiksiranje i u veličini tiple izbrišite odgovarajuće rupe u zidu. Postavite ploču u vodoravni položaj i čvrsto je fiksirajte za zid uz pomoć vijaka koji su u priboru (7).
3. Postavite uređaj na ploču za fiksiranje koja je već montirana na zid, a zatim fiksirajte uređaj uz pomoć vijaka koji služe za fiksiranje uređaja na ploču za fiksiranje (2).

### PUŠTANJE U RAD

#### Podešavanje temperature u sobi

1. Provjerite je li je tipka termostata (5) u položaju potpuno u lijevu stranu, do simbola pahuljice snijega (2. slika B)! Uključite kabl za napajanje u zidnu utičnicu. Time je uređaj spremjan za rad, pod napomenom je!
2. Okrenite tipku mehaničkog termostata (5) na desnu stranu u smjeru kretanja kazaljki na satu sve do kraja. (2. slika A)
3. Uredaj počinje grijati. Pritisnite kabl da se prostorija ne zagrije do željene temperature. Tada okrenite tipku na lijevu stranu u smjeru suprotno od kretanja kazaljki na satu sve dotle dok ne čujete jedan zvuk i dok se ne ugasne lampica za signaliziranje grijanja.
4. Tada je termostat podešen na aktualnu temperaturu u prostoriji. Ako temperatura padne ispod podešene temperature, uređaj počinje grijati, ukoliko dođe iznad nje, tada se gasi.
5. Ako želite nižu temperaturu, tipku okrenite na lijevu stranu, ako želite višu temperaturu, tada na desnu stranu. Minimalna temperatura koja se može podešiti je +5 °C, a maksimalna oko +30 °C.

#### Funkcija zaštite od mraza

Ako tipku termostata onemogućimo od strane na koju je postavljen simbol pahuljice snijega. Uredaj funkcioniра kao zaštita od mraza i na temperaturi ispod +5°C se uključuje. Zaštita od pregrijavanja

#### Zaštita od pregrijavanja

Ako primijete da signalna lampica svijetli, a uređaj ne grijje, tada je aktivirana zaštita od pregrijavanja. Zaštita od pregrijavanja isključuje uređaj u slučaju njegovog pregrijavanja, a nakon što se ohlađi, uređaj se ponovo uključuje. Ova funkcija funkcioniра neovisno o podešavanju termostata. Ako ovo često primijete, preporučuje se čišćenje uređaja. Provjerite je li uređaj montiran uz pridržavanje minimalnih rastojanja koji su određeni na slici br. 3!

### ČIŠĆENJE, ODRŽAVANJE

Za optimalno funkcioniranje uređaja je potrebno njegov redovno čišćenje.

1. Prije čišćenja uređaj stavite u funkciju zaštite od mraza, a zatim ga isključite iz struje izvlačenjem kabla za napajanje iz zidne utičnice!
2. Ostavite uređaj da se hlađi najmanje 20 minuta do sobne temperature!
3. Otvore za ulaz (6) i izlaz (3) zraka očistite usisivačem za prašinu!
4. Manje vlažnom krpom očistite vanjski dio uređaja. Nemojte koristiti agresivne deterdžente! U unutarnjost uređaja, na električne dijelove voda ne smije doći!
5. Nakon čišćenja uređaj se može koristiti prema navedenom u poglaviju PUŠTANJE U RAD.

### UPOZORENJA

1. Provjerite je li uređaj oštećen prilikom njegovog transporta!
2. Uredaj treba postaviti isključivo na vertikalnu površinu!
3. Kod određivanja mesta montiranja uzmite u obzir materijal od kojeg je pravljen zid, odnosno mogućnost njegovog terećenja!
4. Uredaj se treba montirati najmanje na visinu od 1,6 m iznad visine poda!
5. Prije nego li se uređaj uključi u struju, provjerite je li stabilno montiran na zid!
6. Nemojte ga montirati neposredno u kut, pridržavajte se minimalnih razdaljina koje su određene na slici br. 3! Uzmite u obzir i važeće sigurnosne propise u vašoj zemlji!
7. Uredaj se ne smije koristiti zajedno s takvim programskim prekidačem, vremenskim prekidačem koji samostalno može uključiti uređaj, jer eventualno prekrivanje uređaja, odnosno njegovo nepravilno montiranje može dovesti do požara.
8. Topli zrak koji izlazi iz uređaja ne smije se usmjeriti prema zastorima ili drugim zapaljivim materijalima!
9. Nemojte držati u blizini zapaljivih materijala! (min. 100 cm)
10. Zabranjeno je koristiti u blizini djece bez nadzora!
11. Može se koristiti samo u suhim okolinama! Zaštiti od vlage (npr. kupaonice, bazi).
12. Nemojte koristiti tamo gdje koristite zapaljive plinove ili tekućine!
13. Uredaj je ZABRANJENO koristiti u blizini kade, umivaonika, bazena ili sauna!
14. Zabranjeno je uređaj koristiti u motornim vozilima ili uskim, zatvorenim prostorima (npr. lift).
15. Ako uređaj ne koristite duže vrijeme, treba ga ugasiti okretanjem tipke termostata (5) u poziciju skroz u lijevo (2. slika B), zatim izvući kabel za napajanje iz zidne utičnice!
16. Prije nego li pomjerite grijalicu, u svakom slučaju je isključiti iz struje!

17. Ako se priključni kabel za struju ošteći, njegovu zamjenu može izvršiti isključivo proizvođač, njegov serviser ili stručna osoba koja je obučena na odgovarajući način!
18. Nikada nemojte pokušati rasklopiti uređaj!
19. Uredaj je zabranjeno postaviti neposredno ispod ili pored utičnice za struju!
20. Ukoliko primijetite bilo koje nepravilnosti (npr. neuobičajeni zvuk iz uređaja ili miris paljivine) odmah isključite uređaj i izvucite kabl za napajanje iz utičnice!
21. Pripazite da preko otvora u uređaju ne uđe nikakav strani predmet ili tekućina!
22. Uredaj treba štititi od prašine, vlage, sunčevih zraka i neposredne topote!
23. Prijе čišćenja uređaj isključite iz struje izvlačenjem kabla za napajanje iz utičnice!
24. Može se uklučiti samo u uzemljenu utičnicu s naponom od 230V~ / 50 Hz!
25. Nemojte konstituti produžni kabl ili razvodnik kod priključivanja uređaja!
26. Kabl za napajanje treba odmatati do kraja!
27. Nemojte voditi kabl za napajanje preko uređaja ili u blizini otvora za izlaz toplog zraka!
28. Uredaj i kabl za napajanje nemojte nikad dodirnuti vlažnom rukom!
29. Uredaj treba tako postaviti da se utikaču kabla za napajanje lako može prći u cilju njegovog izvlačenja iz utičnice po potrebi!
30. Dozvoljen samo za privatnu uporabu, a ne za industrijsku!



#### **Opasnost od strujnog udara!**

Zabranjeno je rastaviti, modificirati uređaj ili njegov pribor! U slučaju oštećenja bilo kog dijela proizvoda, odmah ga isključite iz struje i obratite se stručnoj osobi!



Ako se priključni kabel za struju ošteći, njegovu zamjenu može izvršiti isključivo proizvođač, njegov serviser ili stručna osoba koja je obučena na odgovarajući način!



#### **Značenje pictograma na uređaju: Zabranjeno pokriti!**

Pokrivanje uređaja može prouzrokovati pregrijavanje, vatru, strujni udar!

#### **NEUTRALIZIRANJE**

Ovaj pictogram – koji se nalazi na proizvodu ili na njegovom pakiranju – znači da se ovaj uređaj ne može tretirati kao i ostali normalni uređaji iz domaćinstva. Uredaj možete predati na deponiju koja je ovlaštena za prijem elektronskog otpada, odnosno na mjesnoj deponiji otpada.

Time štite svoj okoliš, zdravlje svojih sugrađana i vaše vlastito zdravlje.

Aktuelne informacije u vezi s neutraliziranjem otpada možete dobiti u mjesnoj samoupravi, od poduzeća za transport smeća, odnosno od poduzeća od koga ste kupili uređaj.

#### **TEHNIČKI PODACI**

napajanje: 220-240 V~/ 50 Hz

učinak: 400-450 W

IP zaštita: IP20: nije vodozaštićen!

dimenzije uređaja: 27 x 25 x 11 cm

težina: 1 kg

dužina kabla za napajanje: 1,6 m



SOMOGYI ELEKTRONIC®

Eng. szám: S5998K882

Importálja: **SOMOGYI ELEKTRONIC®**  
9027 Győr, Gesztenyefű ut 3. • [www.sal.hu](http://www.sal.hu)  
Származási hely: Kína

Distribútor: **Somogyi Elektronik Slovensko s.r.o.**

Gútskyrad 3, 945 01 Komárno, SK  
Tel.: +421/0/35 7902400  
[www.salshop.sk](http://www.salshop.sk)  
Krajina pôvodu: Čína

Importator: **S.C. SOMOGYI ELEKTRONICS S.R.L.**

J12/2014/13.06.2006C.U.I.: RO 18761195  
Comuna Gilău, județul Cluj, România  
Str. Principală nr. 52 Cod postal: 407310  
Telefon: +40 264 406 488 • Fax: +40 264 406 489  
[www.somogyi.ro](http://www.somogyi.ro)  
Țara de origine: China

Uvoznik za SRB: **Elementa d.o.o.**  
Jovana Mikića 56, 24000 SUBOTICA, SRBIJA  
Tel: ++381(0)24 686 270  
[www.elementa.rs](http://www.elementa.rs)  
Zemlja uvoza: Mađarska • Zemlja porekla: Kína  
Proizvodač: Somogyi Elektronik Kft.

Distributer za SLO: **Elementa Elektronika d.o.o.**  
Osek 7a, 2235 Sveti Trojica • Tel./fax: +386 2 729 20 24 • Web: [www.elementa-e.si](http://www.elementa-e.si)  
Država porekla: Kitajska

