

ECW 100, ECW 150, ECW 200

SK

ELEKTRICKÉ NÁSTENNÉ KONVEKTORY

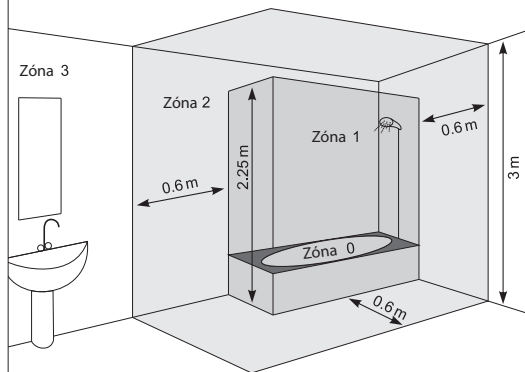
Návod na montáž, obsluhu a údržbu

CZ

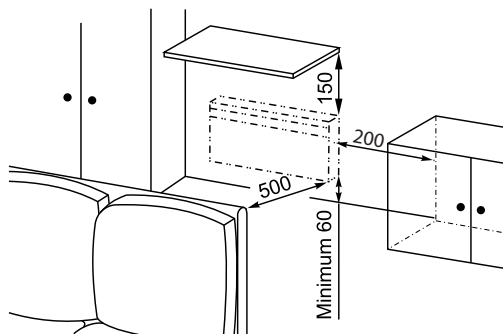
ELEKTRICKÉ NÁSTĚNNÉ KONVEKTORY

Návod k montáži, obsluze a údržbě

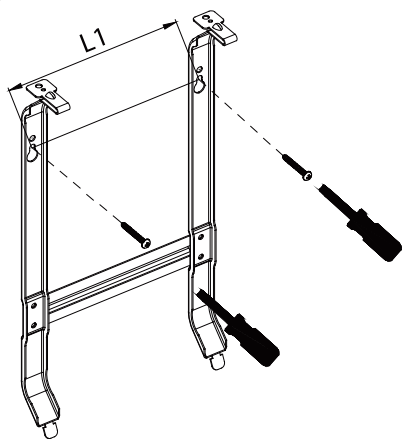
Obr. 1



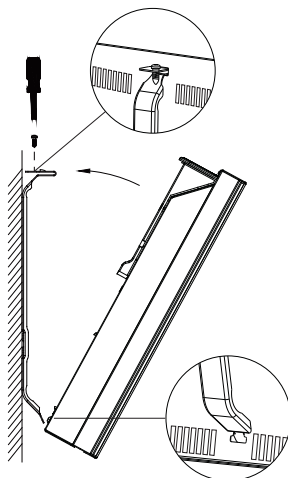
Obr. 2



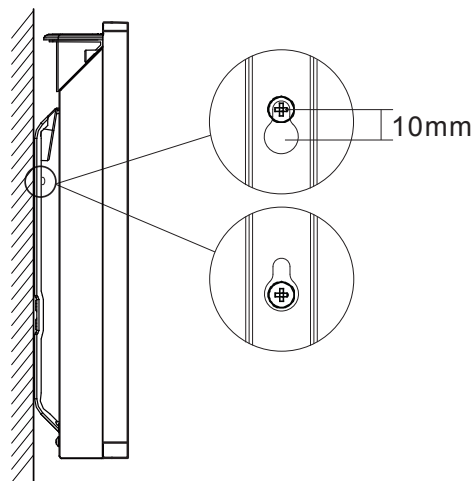
Obr. 3



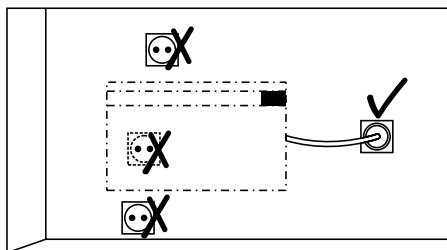
Obr. 4



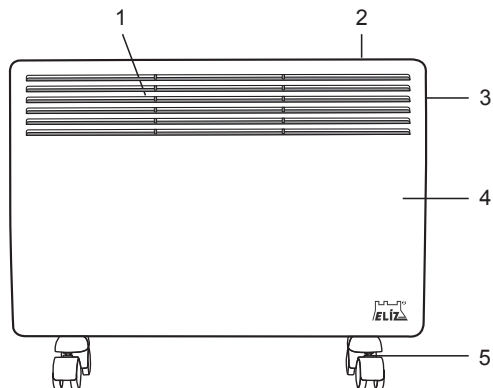
Obr. 5



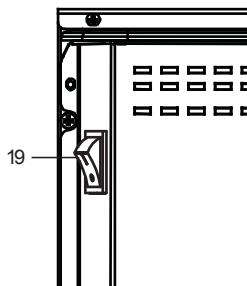
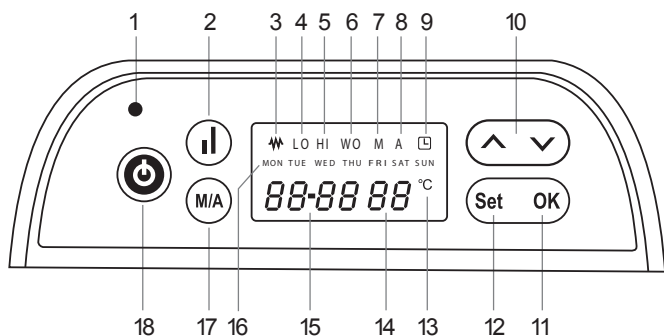
Obr. 6



POPIS VÝROBKU

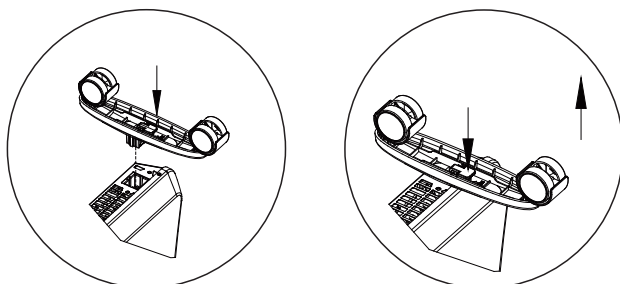


- 1. Výstup teplého vzduchu
- 2. Ovládací panel
- 3. Sieťový vypínač
- 4. Konvektor
- 5. Nožičky s kolieskami




- 1. Indikátor pripojenia v sieti, • 2. Nastavenie vykurovacieho výkonu, • 3. Indikátor prebiehajúceho ohrevu, • 4. Indikátor polovičného výkonu, • 5. Indikátor plného výkonu, • 6. Indikátor otvoreného okna, • 7. Indikátor manuálneho režimu, • 8. Indikátor automatického režimu, • 9. Indikátor nastavenia časovača, • 10. Tlačidlá nastavenia \square \square , • 11. Tlačidlo uloženia nastavenia, • 12. Tlačidlo nastavenia, • 13. Stupne Celzia, • 14. Ukazovateľ teploty, • 15. Indikátor času - hodín a minút, • 16. Indikátor dňa v týždni, • 17. Tlačidlo prepínania režimov, • 18. Tlačidlo zapnutia elektroniky zpnuté/vypnuté, • 19. Sieťový vypínač 0/I

Obr. 7



SK Návod na montáž, obsluhu a údržbu


 Pred inštaláciou a používaním výrobku si pozorne prečítajte tento návod!

Požiadavky a odporúčania v ňom uvedené musia byť dodržané. Dodržiavanie pravidiel tohoto návodu je súčasťou opatrenia pre bezpečné používanie konvektora a je jedným z podmienok pre uznanie záruky. Výrobok je v súlade s technickými normami podľa EN.

Výrobok má medzinárodný certifikát CE a je v súlade s technickými normami podľa EN.


Značka CE znamená, že výrobok spĺňa všetky základné požiadavky:

- Smernice o elektromagnetickej kompatibilite
- Smernice o nízkom napätí

 Deťom mladším ako 3 roky sa musí zabrániť v prístupe k spotrebiču, pokiaľ nie sú trvalo pod dozorom.

Deti vo veku 3 - 8 rokov nesmú pripojiť spotrebič do zásuvky, regulovať ho, čistiť alebo vykonať údržbu.

Deti vo veku 3 - 8 rokov môžu používať len tlačidlo zapnúť/vypnúť, a to za predpokladu, že je spotrebič nainštalovaný a pripravený na normálnu prevádzku, ak sú deti pod dozorom a sú poučené o bezpečnom používaní spotrebiča a chápu možné nebezpečenstvá pri používaní výrobku.

 Tento výrobok môžu používať deti staršie ako 8 rokov, ako aj osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami, alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ im osoba zodpovedná za ich bezpečnosť poskytuje dohľad alebo ich poučila o používaní výrobku. Zodpovedná osoba musí zabezpečiť aby bolo zabránené deťom manipulovať s týmto výrobkom!

VÝSTRAHA: Niektoré časti tohto výrobku môžu byť veľmi horúce a môžu spôsobiť popálenie. Zvláštnu pozornosť venujte vtedy, ak sú prítomné zraniteľné osoby alebo deti.

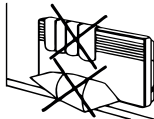
DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

- Pred zapojením spotrebiča sa uistite, že napätie vo vašej domácnosti je rovnaké ako napätie uvedené na výrobnom štítku výrobku. Spotrebič pripojte len do elektrickej zásuvky, ktorá je v súlade s údajmi na štítku výrobku.
- Uistite sa, že je zariadenie vypnuté pred pripojením do elektrickej siete.
- Konvektor je určený výhradne na použitie v interiéri a inštaláciu len do miestností, ktoré je možné vykurovať elektrickým vykurovaním a miestnosť musí mať zabezpečené dostatočné vetranie. Použitie na iné účely ako použitie v interiéri môže byť nebezpečné!



UPOZORNENIE!

**Je zakázané prikrývať konvektor!
Hrozí riziko prehriatia a požiaru!**



Neblokujte vstup a výstup vzduchu konvektora, aby bolo zabezpečené správne cirkulovanie vzduchu.

- Konvektor nie je vhodný na vonkajšie a komerčné použitie a nie je určený pre chov zvierat! Výrobca nenesie zodpovednosť za poruchy vzniknuté následkom nevhodného používania.
- Nikdy nepoužívajte konvektor v miestnostiach kde sa používa, alebo skladuje plyn, rozpúšťadlá, laky, lepidlá a iné vysoko horľavé látky.
- Konvektor musí byť inštalovaný len vo zvislej polohe na nehorľavú plochu v dostatočnej vzdialenosti od horľavých materiálov! (viď obr. 2).
- Zariadenie neumiestňujte do blízkosti horľavých materiálov. Hrozí riziko požiaru. Minimálna vzdialenosť konvektora od horľavých materiálov ako je nábytok, lôžkoviny, papier, odevy, záclony a podobne, musí byť najmenej 1 m!
- Minimálna vzdialenosť predmetov od konvektora z prednej strany by mala byť 1 meter.
- Konvektor nie je vhodný na používanie na koberecch s dlhým vlasom a vlnených koberecch.
- Prívodný kábel udrzte mimo horúce časti prístroja.
- Zabráňte, aby sa deti alebo zvieratá nedotýkali, alebo hrali s konvektorom.
- Pri prevádzke konvektora hrozí nebezpečenstvo popálenia, preto sa konvektora počas prevádzky nedotýkajte! V prípade pádu zo steny alebo prevrátenia odpojte elektrické napájanie a vyčkajte pokiaľ konvektor vychladne! Nedotýkajte sa padnutého konvektora, hrozí popálenie!
- Nikdy sa nedotýkajte konvektora s vlhkými alebo mokrymi rukami, hrozí úraz elektrickým prúdom.
- Nepoužívajte tento ohrievač v blízkosti vlhkých priestorov - kúpeľne, sprchy alebo bazéna!
- Nedotýkajte sa spotrebiča, ktorý padol do vody.
- Nevkladajte prsty ani žiadne iné predmety cez mriežku ohrievača ak je prístroj pripojený k sieti - hrozí úraz elektrickým prúdom, nebezpečenstvo požiaru, alebo poškodenie prístroja.
- Nikdy nepoužívajte konvektor, ak je poškodený prívodný elektrický kábel výrobku.
- Ak je prívodný napájací kábel výrobku poškodený, smie ho vymeniť len výrobca, servis, alebo podobne kvalifikovaná osoba, aby sa predišlo nebezpečenstvu!

- Nikdy nepremiestňujte a nevypínajte konvektor ťahaním za jeho napájací kábel!
- Neohýbajte napájací kábel a neťahajte ho cez ostré hrany, neumiestňujte ho nad varnou doskou alebo otvoreným ohňom!
- Napájací kábel konvektora neumiestňujte pod koberec. Umiestnite kábel tak, aby nebránil voľnému pohybu osôb a nikto oň nezakopol.
- Najčastejšou príčinou prehriatia je usadenie prachu alebo páperia v spotrebiči. Pravidelne čistite vetracie otvory a mriežku pomocou vysávača. Pred čistením alebo vykonávaním údržby konvektor vypnite a odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Ak je konvektor poškodený, alebo nefunguje, vypnite ho a nemanipulujte s ním. V prípade poruchy zariadenie nerozoberajte. Kontaktujte predajcu alebo centrálné servisné stredisko. Nikdy konvektor neopravujte sami. V opačnom prípade môže byť ohrozená bezpečnosť spotrebiča.
- Prístroj nenechávajte zbytočne zapnutý. Ak ho nemáte v úmysle používať, alebo opúšťate domov, vypnite ho a odpojte napájací kábel zo zásuvky.
- Nepoužívajte tento ohrievač s programátorom, časovým spínačom, samostatným systémom na diaľkové ovládanie alebo s akýmkoľvek iným zariadením, ktoré automaticky spína ohrievač, pretože existuje riziko prehriatia a nebezpečenstvo vzniku požiaru, ak je ohrievač zakrytý alebo nesprávne umiestnený.
- Nikdy neumiestňujte konvektor priamo pod elektrickú zásuvku. Horúci vzduch môže poškodiť napájací kábel aj zásuvku.
- Nepoužívajte konvektor v prašnom prostredí.
- Neumiestňujte konvektor na iný zdroj tepla, alebo blízko iného zdroja tepla.
- Neodporúča sa pripájať zariadenie do siete pomocou predĺžovacej šnúry. Hrozí riziko prehriatia a požiaru.
- Nepoužívajte konvektor na sušenie oblečenia!

BALENIE

- Po rozbalení výrobku prosíme skontrolujte, či je balenie kompletné a či sa výrobok počas prepravy nepoškodil! V prípade, že zistíte poškodenie alebo neúplné balenie, obráťte sa na autorizovaného predajcu! Nenechávajte obalové materiály, ako sú sáčky a sponky v dosahu detí.
- Nevyhadzujte originálne balenie! To môže byť použité pre uskladnenie a účely prepravy, aby sa zabránilo poškodeniu pri preprave!


Likvidácia obalových materiálov by mala byť vykonaná zodpovedajúcim spôsobom. Deťom zabráňte hrať sa s plastovými vreckami!

OBSAH BALENIA

- 1 x konvektor ECW 100 / ECW 150 / ECW 200
- 1 x nožičky (sada 2 ks + skrutky)
- 1 x nástenná konzola
- 1 x sada skrutiek a hmoždiniek
- 1 x návod na použitie

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Tento výrobok je označený v súlade so smernicou o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ). Zariadením správnej likvidácie spotrebiča zabránite možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie tohto výrobku

Symbol  na výrobku udáva, že sa s týmto výrobkom nesmie zaobchádzať ako s domovým odpadom. Výrobok musí byť odovzdaný na zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Pre informácie o zaobchádzaní a recyklácii tohto zariadenia, obráťte sa na miestny úrad, kanceláriu pre likvidáciu domového odpadu alebo v obchode, kde ste spotrebič zakúpili.

TECHNICKÉ ÚDAJE – POPIS

Elektrický konvektor je vykurovacie zariadenie založené na princípe premeny elektrickej energie na tepelnú a pomocou prúdenia teplého vzduchu vykuruje miestnosť.

Konvektor je v spodnej časti vybavený hliníkovým vykurovacím telesom v tvare X. Teleso zohrieva vzduch, ktorý potom prúdi konvektorom nahor do miestnosti a vykuruje ju. Studený vzduch klesá dole, konvektor ho nasáva, znovu ohrieva a vracia do miestnosti. Konvektor zároveň ohrieva miestnosť sálaním tepla z plechu konvektora. Elektrické konvektory zabezpečujú účinnú a bezhlučnú prevádzku.

Konvektory série ECW sú nástenné (prenosné konvektory na vykurovanie miestností s elektronickým ovládaním, týždňovým časovačom a detekciou otvoreného okna.

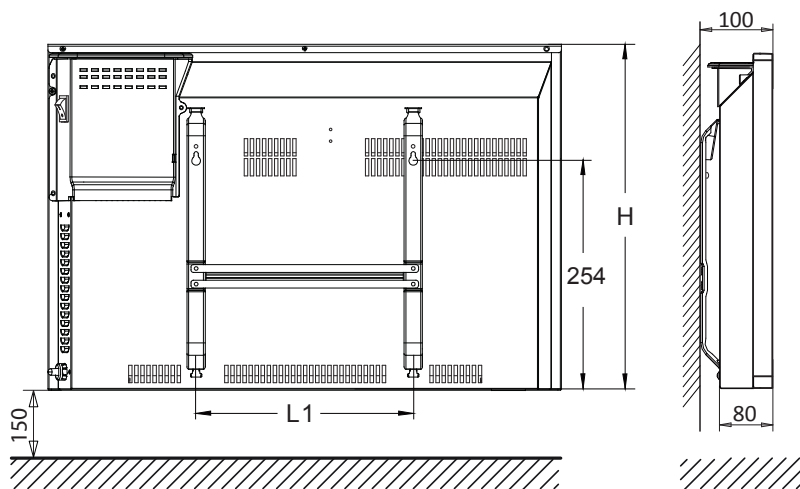
Konvektory sú vybavené zabudovanou elektronikou, ktorá slúži k riadeniu ohrevu vzduchu a nastavovaniu požadovanej teploty a časových úsekov ohrevu.

Sú vybavené vstavanou tepelnou poistkou, ktorá pri prehriatí konvektor vypne a odpojí od elektrického napájania.

Elektrické konvektory je možné použiť ako hlavné vykurovanie bytov, domov, kancelárií, obchodov a pod., alebo ako pomocné vykurovanie popri inom hlavnom systéme.

TECHNICKÁ TABUĽKA

Typ:	ECW 100	ECW 150	ECW 200
Napätie (V)	230 ~	230 ~	230 ~
Frekvencia	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Príkion (W)	500/1000	750/1500	1000/2000
Istenie (A)	10	10	10
Elektrické krytie	IP 24	IP 24	IP 24
Bezpečnostná poisťka	áno	áno	áno
Vykurovacia plocha (m ²)	4 - 14	6 - 18	8 - 22
Vykurovací objem (m ³)	10 - 35	15 - 45	20 - 55
Hmotnosť (kg)	3,4	4,7	5,7
Rozmery (mm): Výška	400	400	400
Šírka	460	595	830
Hĺbka	80	80	80
Rozmer L1	155	250	250

**UPOZORNENIE!**

Vzdialenosť 150 mm medzi podlahou a konvektorom je odporúčaná minimálna prípustná vzdialenosť. Pokiaľ nie je vzdialenosť dodržaná, zníži to bezpečnosť spotrebiča.

ELEKTRICKÉ PRIPOJENIE

Napájanie: ~ 230 V / 50 Hz

Istenie: 10 A

Elektroinštalácia ako aj napojenie musí byť prevedené podľa platných predpisov a noriem. Súčasťou konvektora je pohyblivý napájací kábel s vidlicou na 230 V. Napájací kábel pripojte do zásuvky s ochranným kontaktom. Konvektor neumiestňujte priamo pod, alebo nad elektrickú zásuvku.

UMIESTNENIE KONVEKTORA

Konvektor má stupeň ochrany pred úrazom elektrickým prúdom Triedy 2, s elektrickým krytím proti striekajúcej vode IP 24, preto je možné inštalovať ho podľa normy STN EN 60529 v základnom prostredí (napr. dom, byt, chata, kancelária a pod.).

Jeho použitie je podľa STN 33 2000-7-701 povolené tiež v kúpeľni v ochranej vzdialenosti Zóny 2 (obr. 1) za predpokladu, že ovládacie prvky by nemali byť prístupné pre osoby používajúce vaňu alebo sprchu. Minimálna vzdialenosť konvektora od zdroja vody by nemala byť menšia ako 1 meter a konvektor musí byť namontovaný na stenu! Vo vlhkých priestoroch by mal byť zdroj napájania inštalovaný vo výške 30 cm nad podlahou.

Tento výrobok nie je vhodný na vonkajšie použitie.

UPOZORNENIE! Dodržujte minimálne vzdialenosti od okolitých horľavých i nehorľavých predmetov, **ináč hrozí nebezpečenie požiaru** - vid' Obr. 2. Konvektor musí byť inštalovaný na nehorľavú plochu! (Obr. 2).

UPOZORNENIE!

Konvektor je určený pre inštaláciu len do miestností, ktoré je možné vykurovať elektrickým vykurovaním a miestnosť musí mať zabezpečené dostatočné vetranie. Nikdy ho nepoužívajte v miestnostiach, kde sa používa alebo skladuje plyn, rozpúšťadlá, laky, lepidlá a iné vysoko horľavé látky!

V blízkosti konvektora sa nesmú nachádzať zápalné a horľavé látky ako je vosk, benzín, spreje a pod. Práce, pri ktorých môžu vznikáť výbušné pary, vykonávajú pri vypnutom konvektore. Konvektor sa nesmie inštalovať v priestore, kde i prechodne hrozí takýto stav (napr. garáž a pod.).

UPOZORNENIE! Neinštalujte konvektor na miesto, kde je vysoká pravdepodobnosť pohybu osôb alebo vecí, ktoré môžu svojim telesným dotykom poškodiť konvektor alebo jeho ovládacie prvky. Mohlo by dôjsť k popáleniu osôb alebo zvierat.

Konvektor nesmie byť umiestnený priamo pod zásuvkou ani v jej tesnej blízkosti, dodržte odstup 20 cm - vid' obrázok č. 6. Zásuvka musí byť ľahko prístupná po celú dobu používania v prípade, že napájací kábel musí byť rýchlo odpojený!

Napájací kábel nesmie priliehať ku konvektoru, ani sa dotýkať jeho horúcich častí!



Konvektor sa nesmie ničím zakrývať!

INŠTALÁCIA KONVEKTORA

Konvektory rady ECW je možné používať ako pevne na stene uchytený ohrievač alebo ako prenosný ohrievač na nožičkách s kolieskami (konzola na uchytenie aj nožičky sú súčasťou balenia konvektora).

Inštalácia na stenu:

Pri uchytení na stenu sa presvedčte, či v mieste kde bude ohrievač namontovaný nevedú žiadne elektrické káble, voda, plyn atď. Vyberte vhodné miesto tak, aby nábytok a iné okolité predmety nebránili správne mu prúdeniu tepla z konvektora.

Dodržujte minimálne vzdialenosti - vid' obr. 2

- Minimálne 20 cm od stropu
- Minimálne 15 cm od podlahy
- Minimálne 20 cm od steny alebo iných predmetov na ľavej a pravej strane konvektora.

Na zadnej časti konvektora je uchytená podporná kovová konzola, pomocou ktorej umiestnite konvektor na stenu. Postup je uvedený na obrázku č. 3.

1. Konzolu odpojte od konvektora, priložte ju k stene a podľa otvorov na konzole (rozmer L1) navrtajte do steny dve diery priemeru 8 mm.
2. Do dier vložte pribalené hmoždinky.
3. Konzolu uchyťte k stene pomocou pribalených skrutiek a uistite sa, že je konzola správne uchytená

Ak je konzola pripevnená, zaveste konvektor na nástennú konzolu - podľa obrázku č. 4.

Najprv nasuňte konvektor otvormi v spodnej časti na jazýčky konzoly a zatlačte konvektor smerom nadol tak, aby sa správne uchytil. Potom priložte ku konzole aj vrchnú časť konvektora a nasuňte ho na úchyty konzoly tak, aby sa úchyty pevne zacvakli na konvektor. Zaisťte konvektor o konzolu utiahnutím skrutky na úchyte konzoly.

Uistite sa, že sú dodržané všetky bezpečné vzdialenosti - podľa obr. č. 2, a že je konvektor bezpečne uchytený.

Konvektor pripojte do elektrickej siete a môžete ho začať používať.

Zvesenie konvektora zo steny:

V prípade, že chcete konvektor zvesiť zo steny, postupujte podľa obrázku č. 5. Konvektor nadvihnite o 10 mm smerom nahor tak, aby sa hlava skrutky dostala do väčšieho otvoru na konzole. Následne odoberte konvektor od konzoly. Pre opätovné zavesenie konvektora na konzolu postupujte opačným spôsobom.

Prenosný ohrievač na nožičkách:

Konvektor otočte spodnou časťou nahor, na ktorej nájdete dva otvory pre uchytenie nožičiek. Plastové nožičky uchyťte ku konvektoru ich nasunutím do otvorov. Tlačte pokiaľ nebudete počuť jemné cvaknutie poistky uchytenia. Dbajte na správne umiestnenie podľa zárezov na otvore a uchyte - obrázok č. 7.


Umiestnite konvektor do správnej pracovnej polohy a vyberte vhodné miesto na jeho umiestnenie podľa bezpečnostných pokynov.

Ak potrebujete konvektor premiestniť, vypnite hlavný vypínač, odpojte napájací kábel, konvektor nechajte vychladnúť a potom ho oboma rukami premiestnite. Nikdy nepremiestňujte horúci konvektor, hrozí riziko popálenia.

UVEDENIE DO PREVÁDZKY

Ohrievač zapojte do elektrickej zásuvky na 230 V, a zapnite sieťový vypínač do polohy I.



Po zapnutí vypínača sa na krátko rozsvieti displej a zapípa elektronika konvektora. Zároveň sa rozsvieti kontrolka pripojenia v sieti. Ohrev neprebíha.

Pre zapnutia konvektora stlačte tlačidlo zapnutia č. 18 na ovládacom paneli, elektronika zapípa a rozsvieti sa displej, ktorý zobrazí aktuálnu teplotu v miestnosti (14), aktuálny čas v hodinách a minútach (15) (prednastavený je čas 00:00), a deň v týždni (16) (prednastavený deň je pondelok MON). Konvektor má prednastavený manuálny režim ohrevu - indikuje to písmeno M (7) a prednastavenú teplotu ohrevu 35°C, preto po jeho zapnutí začne prebiehať ohrev - zobrazí sa ikonka  (3) a symbol LO (4). Symbol LO znamená, že konvektor pracuje na polovičný výkon.

Ešte pred vykonaním ďalších nastavení viete znížiť nastavenú teplotu, aby konvektor hneď neohrieval - viď **Nastavenie teploty**.

Displej pri nečinnosti viac ako 20 sekúnd stmavne.



Nastavenie času a dňa (pred prvým použitím)



Pre nastavenie dátumu stlačte zároveň tlačidlo **SET** a tlačidlo **OK** po dobu 5 sekúnd, pokiaľ na displeji nezačne blikať svetelná indikácia dňa v týždni (16). Tlačidlami   nastavte aktuálny deň týždňa.

MON - pondelok, **TUE** - utorok,

WED - streda, **THU** - štvrtok,

FRI - piatok, **SAT** - sobota, **SUN** - nedeľa

Pre nastavenie hodín stlačte tlačidlo **SET**, začne blikať svetelná indikácia hodín (15). Tlačidlami   nastavte aktuálny čas v hodinách.

Pre nastavenie minút opäť stlačte tlačidlo **SET**, začne blikať svetelná indikácia minút (15). Tlačidlami   nastavte aktuálny čas v minútach.

Nastavenia času a dátumu ukončíte stlačením tlačidla **SET** alebo **OK**.

Ak sa v priebehu nastavenia pomýlite, je potrebné celé nastavenie vykonať nanovo.

NASTAVENIE REŽIMU

Konvektor je možné používať v dvoch režimoch - manuálnom a automatickom. Na prepínanie režimov slúži tlačidlo **M/A** (17). Pri manuálnom režime sa rozsvieti indikátor **M** (7) a pri automatickom režime sa rozsvieti indikátor **A** (8).

Manuálny režim (s 24 hod. časovačom)



- v tomto režime konvektor ohrieva klasickým spôsobom a udržiava užívateľom nastavenú teplotu. Nastavená teplota bude v miestnosti automaticky regulovaná a udržiavaná termostatom na konštantnej úrovni až kým konvektor nevypnete - viď Nastavenie teploty. Umožňuje nastaviť časovač vypnutia ohrevu až do 24 hodín.

Automatický režim (týždňový program)

- v tomto režime konvektor pracuje a ohrieva vzduch len vo vami nastavených dňoch a časových úsekoch. Umožňuje nastaviť až 4 rôzne časové intervaly na každý deň. Nastavená teplota bude v miestnosti automaticky regulovaná a udržiavaná termostatom na konštantnej úrovni len počas nastavených časových intervalov.

NASTAVENIE TEPLoty

Štandardne prednastavená teplota je 35°C. Teplotu je možné zmeniť rovnakým spôsobom v manuálnom aj v automatickom režime.


Pomocou tlačidiel   nastavte teplotu v rozsahu 5°C - 45°C. Pre uloženie teploty stlačte tlačidlo **OK**, alebo sa teplota uloží a potvrdí v priebehu 10 sekúnd. Po dokončení nastavenia teploty prístroj zobrazuje teplotu v miestnosti.

Ak je teplota prostredia rovnaká ako nastavená teplota, ohrev neprebíha.

Ak je teplota prostredia o 2°C nižšia ako nastavená teplota, zapne sa ohrev.



Pri prvom ohreve dochádza k vypaľovaniu elektrickej špirály a povrchu farby konvektora. Ide len o prechodný jav, ktorý po pár minútach prestane. Miestnosť vyvetrajte a pokračujte vo vykurovaní.

Poznámka: Každé stlačenie tlačidiel je sprevádzané zvukovým signálom.

V režime vykurovania, keď teplota v miestnosti klesne pod nastavenú teplotu, sa zapne ohrev a na LED displeji sa zobrazia ikony  a **M** alebo **A**.

NASTAVENIE ČASOVAČOV

Časovač v manuálnom režime - 24 hod. časovač







Pomocou tlačidla prepínania režimov **M/A** zvolte manuálny režim - na displeji sa zobrazí indikácia režimu **M**. Pre nastavenie času vypnutia vykurovania stlačte tlačidlo **SET**, začne blikať čas v hodinách, pomocou tlačidiel   nastavte požadovanú hodinu vypnutia. Ďalším stlačením tlačidla **SET** prejdete na nastavenie minút vypnutia. Minúty nastavte rovnakým spôsobom ako hodiny. Pre dokončenie nastavenia časovača a uloženie stlačte tlačidlo **OK**.

Konvektor vypne ohrev v nastavený čas. Ak je nastavený čas nižší ako je aktuálny čas, konvektor bude vypnutý vo zvolený čas v nasledujúci deň.

Pre vynulovanie časovača stlačte trikrát tlačidlo **SET**.

Časovač v automatickom režime - Týždňový program časovača

Týždňový program umožňuje nastavenie až 4 rôznych časových intervalov na každý deň.

Pomocou tlačidla prepínania režimov **M/A** zvolte automatický režim - na displeji sa zobrazí indikácia režimu **A**. Pre nastavenie týždňového časovača stlačte tlačidlo **SET**, začne blikať indikátor dňa, pomocou tlačidiel   vyberte požadovaný deň na ktorý chcete nastaviť časovač. Po vybratí dňa ďalším stlačením **SET** prejdete na nastavenie prvého časového úseku daného dňa. Začne blikať čas začiatku úseku, pomocou tlačidiel   nastavte hodinu začiatku vykurovania. Ďalším stlačením **SET** prejdete na nastavenie času ukončenia prvého úseku a tlačidlami   nastavte hodinu konca vykurovania. Pre nastavenie ďalších časových úsekov stlačte opäť **SET** a opakujte postup nastavenia časov začiatku a ukončenia úseku uvedený vyššie. Poradie časového úseku je pri nastavovaní zobrazené na displeji v poli č. 15 pre zobrazovanie teploty.

Pozn.: Ak v daný deň nechcete nastaviť všetky štyri časové úseky, nenastavujte čas začiatku a ukončenia (ostanú svietiť časy 00-00), len sa stlačením **SET** preklikajte na koniec posledného 4. úseku, kým opäť nezačne blikať indikátor dňa.

Pre nastavenie časových úsekov ohrevu na ďalšie dni postupujte rovnakým spôsobom. Pre výber dňa musí blikať indikátor dňa v týždni.

Pre dokončenie nastavenia časovača a uloženie stlačte tlačidlo **OK**.

Pozn.: Časový úsek je možné nastaviť od 1 - 24 hodín.

Pozn.: Ak je čas začiatku úseku (vykurovania) rovnaký ako čas jeho ukončenia, systém zruší tento úsek.

Pozn.: Ak v priebehu nastavenia časovača urobíte chybu, je potrebné nastavenie vykonať znova.

Pozn.: Nastavené časové úseky si viete skontrolovať stláčaním tlačidla **SET**, podobne ako pri nastavovaní úsekov.


Konvektor zapne ohrev a bude ohrievať len v časoch nastavených intervalov.

ZAPNUTIE A VYPNUTIE KONVEKTORA

- Konvektor je možné zapnúť či vypnúť stlačením tlačidla zapnuté/vypnuté na ovládacom paneli.
- Ak počas 10 sekúnd od stlačenia tlačidla zapnuté/vypnuté neprebehne ďalšie nastavenie, konvektor sa sám vypne.
- Upozornenie: Ak je konvektor vypnutý v automatickom režime, systém bude pokračovať v prevádzke podľa aktuálneho nastavenia časovača. Konvektor sa po 5 sekundách sám zapne a ohrev bude pokračovať.
- Pokiaľ chcete konvektor vypnúť na dlhší čas, je potrebné ho najprv prepnúť do manuálneho režimu a potom vypnúť. Úplne vypnutie prístroja vykonáte prepnutím sieťového vypínača do polohy **0** a odpojením napájacieho kábla zo zásuvky.

VOĽBA VÝKONU KONVEKTORA - plný / polovičný

Konvektor poskytuje voľbu dvoch nastavení vykurovacieho výkonu ohrievacieho telesa - plný výkon alebo polovičný výkon.

Zmenu vykurovacieho výkonu vykonáte stlačením tlačidla  pre zmenu výkonu na ovládacom paneli.

Polovičný výkon - na displeji sa zobrazí svetelná indikácia nízkeho výkonu **LO**

Plný výkon - na displeji sa zobrazí svetelná indikácia plného výkonu **HI**

OBNOVENIE REŽIMOV / UCHOVANIE NASTAVENÍ

Elektronika konvektora je vybavená pamäťou riadiaceho obvodu pre uchovanie nastavenia.







V prípade vypnutia konvektora alebo pri prerušení elektrického napájania si elektronika všetky nastavenia zapamätá.

V prípade prerušenia napájania sa konvektor vypne. Ak bol nastavený v automatickom režime, po znovu pripojení napájania bude konvektor pokračovať vo vykurovaní podľa posledného uloženého nastavenia časovača a teploty. Ak bol konvektor v manuálnom režime, po obnovení napájania ho musíte najprv zapnúť stlačením tlačidla zapnuté/vypnuté.

DETEKCIA OTVORENÉHO OKNÁ

- Keď elektronika konvektora zaznamená otvorené okno (pri prudkom poklese okolitej teploty o 3°C), konvektor prestane vykurovať a rozsvieti sa svetelná indikácia otvoreného okna **WO** spolu so zvukovou signalizáciou detekcie otvoreného okna.
- Pre pokračovanie v ohreve zatvorte okná a potom vypnite a znova zapnite elektroniku tlačidlom č. 18.

DETSKÁ POISTKA

Zapnutie režimu detskej poistky vykonáte súčasným stlačením tlačidiel   po dobu 3 sekúnd. Na displeji sa v mieste indikácie teploty po dobu 5 sekúnd zobrazí symbol [], potom sa opäť zobrazí teplota v miestnosti. Tlačidlá sú blokované. Ich stlačenie sa na displeji zobrazí len symbol [], bez toho aby sa čokoľvek zmenilo na nastavených parametroch. Režim detskej poistky vypnete opätovným stlačením tlačidiel   po dobu 3 sekúnd.

VMAZANIE NASTAVENIA ČASOVAČOV

Stlačte tlačidlo OK po dobu 5 sekúnd, elektronika vydá zvukový signál. Všetky nastavenia časovačov v automatickom aj manuálnom režime sa vymažú.

OCHRANA V PRÍPADE PÁDU

Táto ochrana automaticky vypne konvektor, pokiaľ sa konvektor prevráti alebo spadne, bez ohľadu na zvolený režim a pracovné teploty. Po odstránení pádu a znovu uchyteniu konvektora ochrana automaticky obnoví predchádzajúci režim a vykurovanie.

Bezpečnostná poistka proti prehriatiu

Konvektor je vybavený vstavanou poistkou, ktorá automaticky vypne konvektor v prípade prehriatia. Keď bezpečnostná poistka vypne konvektor, odpojte ho a nechajte vychladnúť. Skontrolujte, či nie sú blokované vstup a výstup vzduchu. Potom znova zapnite konvektor. Ak stále nefunguje, kontaktujte autorizovaný servis.

ÚDRŽBA A ČISTENIE

- Konvektor je možné čistiť len vo vypnutom stave a keď vychladne!
- Pred čistením odpojte napájací kábel zo zásuvky a nechajte konvektor vychladnúť.
- Povrch je možné čistiť vlhkou handričkou, vysávačom alebo mäkkou kefkou.
- **Nikdy neponárajte konvektor do vody** - hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom!
- Nikdy nepoužívajte benzín, riedidlo, alebo agresívne a drsné čistiace prostriedky!
- Akékoľvek zásahy do výrobku sú zakázané. Opravu môže vykonávať len gestor alebo autorizovaný servis.

SKLADOVANIE

- Pred uskladnením konvektor odpojte zo zásuvky a nechajte vychladnúť!
- Ak nebudete konvektor používať dlhšiu dobu, uložte ho do pôvodného obalu, alebo do fólie. Bude tak chránený pred koncentráciou prachu a nečistôt.
- Výrobok musí byť skladovaný na suchom mieste, mimo dosahu priameho slnečného svetla.
- Je výslovne zakázané skladovať prístroj vo vlhkých alebo mokrych priestoroch.

ZÁRUČNÉ PODMIENKY A SERVIS

Pri dodržaní pokynov v návode na montáž, obsluhu a údržbu výrobca zaručuje, že výrobok bude mať po celú dobu záruky vlastnosti stanovené príslušnými technickými podmienkami a normami.

Na výrobok sa poskytuje záruka 2 roky odo dňa predaja uvedenom na doklade o kúpe.

Podmienky platnosti záruky:

1. Nutné predložiť doklad o kúpe.
2. Stav a funkčnosť výrobku nie sú narušené násilnými a neodbornými zásahmi užívateľa, alebo živelnou pohromou
3. Inštalácia a obsluha bola vykonaná podľa návodu na montáž, obsluhu a údržbu.

Záruka zaniká pri chybách spôsobených:

- Poškodením pri preprave tovaru
- Nesprávnym používaním a skladovaním
- Používanie elektrickej siete s vyšším napätím, ako je uvedené na štítku konvektora
- Prírodnými katastrofami alebo inými okolnosťami
- Nedodržaním pokynov v návode na používanie
- V prípadoch opravy alebo pokusu o opravu zariadenia neoprávnenou osobou
- Akýmkoľvek zásahom do konštrukcie konvektora, jeho úpravou alebo zmenou.

Ak nastane počas záručnej doby porucha, ktorá nebola spôsobená užívateľom alebo živelnou pohromou, obráťte sa na autorizovaný servis, ktorý nárok na opravu overí.

Po oprávnenom nároku opravovňa vykoná opravu konvektora bezplatne. V prípade nepredloženia potrebných dokladov (dokladu o kúpe a záručného listu), poškodenia ohrievača zo strany užívateľa alebo zanedbaním pokynov v návode na montáž, obsluhu a údržbu, opravovňa ohrievač opraví len na náklady užívateľa.

POŽIADAVKY NA INFORMÁCIE PRE ELEKTRICKÉ LOKÁLNE OHRIEVAČE PRIESTORU

Identifikátor modelu: ECW 100, ECW 150, ECW 200								
Údaj	Symbol	Hodnota 1	Hodnota 2	Hodnota 3	Jednotka	Údaj	Jednotka	
Tepelný výkon						Spôsob prívodu tepla, iba pre elektrické akumuláčn é lokálne ohrievače priestoru (vyberte jeden)		
Menovitý tepelný výkon	Pnom	1,0	1,5	2,0	kW	manuálne ovládanie množstva tepla so zabudovaným termostatom	Nie	
Minimálny tepelný výkon (orientačne)	Pmin	0,50	0,75	1,0	kW	manuálne ovládanie množstva tepla so spätnou väzbou izbovej a/alebo vonkajšej teploty	Nie	
Maximálny priebežný tepelný výkon	Pmax,C	1,0	1,5	2,0	kW	elektronické ovládanie množstva tepla so spätnou väzbou izbovej a/alebo vonkajšej teploty	Nie	
Vlastná spotreba elektrickej energie						tepelný výkon s pomocou ventilátora	Nie	
Pri menovitom tepelnom výkone	elmax	0,99	1,423	1,89	kW	Druh ovládania tepelného výkonu/izbovej teploty (vyberte jeden)		
Pri minimálnom tepelnom výkone	elmin	0,496	0,723	0,946	kW	jednourovňový tepelný výkon bez ovládania izbovej teploty	Nie	
V pohotovostnom režime	eISB	0,38	0,38	0,38	W	dve alebo viac manuálnych úrovní bez ovládania izbovej teploty	Nie	
						s ovládaním izbovej teploty mechanickým termostatom	Nie	
						s elektronickým ovládaním izbovej teploty	Nie	
						elektronické ovládanie izbovej teploty a denný časovač	Nie	
						elektronické ovládanie izbovej teploty a týždenný časovač	Áno	
						Ďalšie možnosti ovládania (možnosť viacnásobného výberu)		
						ovládanie izbovej teploty s detekciou prítomnosti	Nie	
						ovládanie izbovej teploty s detekciou otvoreného okna	Áno	
						s možnosťou diaľkového ovládania	Nie	
						s prispôsobivým ovládaním spustenia	Nie	
						s obmedzením času prevádzky	Nie	
so snímačom čiernej žiarovky	Nie							
Kontaktné údaje:	ELÍZ - ohrievače vody s.r.o., Prievozská 2/A 821 09 Bratislava, Slovensko							



ELÍZ - ohrievače vody s.r.o.
Prievozká 2 / A
821 09 Bratislava

Tel.: +421 2 5363 4207 - 09

www.eliz.sk