

Páraelszívók

ZHT 530 - ZHT 630

**SZERELÉSI, HASZNÁLATI ÉS
KARBANTARTÁSI ÚTMUTATÓ**

TARTALOMJEGYZÉK

ÁLTALÁNOSSÁGOK - BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK	3
SZERELÉS	4
HASZNÁLAT - KARBANTARTÁS	5

ÁLTALÁNOSSÁGOK ÉS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK

ÁLTALÁNOSSÁGOK

Ez a páraelszívó egy főzőfelület fölé és a falra felszerelhető készülék. Az elszívót keringtető-, vagy elszívó üzemmódban lehet használni. A legjobb teljesítményt az elszívó üzemmód biztosítja. Ha az elszívót a téli hónapokban keringtető üzemmódban üzemeltetik, akkor ezen a módon hőveszteség takarítható meg.

Az elszívó jelentős súlya miatt ajánlatos a készüléket szervizzel felszereltetni és szigorúan be kell tartani a légszívásra vonatkozó hatósági előírásokat. A nem előírászerűen, vagy a szakszerűtlenül felszerelésből adódó károkért a gyártó nem vállal semmiféle felelősséget.

BIZTONSÁGI ÚTMUTATÁSOK

- 1 - A páraelszívó készüléket nem szabad füst-, vagy gázkéményhez csatlakoztatni. Az elszívó üzemmódban való szerelésnél be kell tartani a hatósági előírásokat. A felszerelés előtt ajánlatos kikérni egy kéményseprő szakember véleményét.
- 2 - A szerelés megkezdése előtt ellenőrizni kell, hogy az elektromos hálózat adatai megfelelnek-e az elszívó belsejében található adattáblán megadott adatoknak.
- 3 - A készülék felszerelésénél biztosítani kell, hogy a csatlakozó hálózati vezeték védőérintkezővel felszerelt csatlakozó dugasa könnyen elérhető legyen. Fix bekötés esetén egy kétpólusú, minimum 3 mm-es érintkezőhézaggal ellátott kapcsolót kell felszerelni.
- 4 - Ellenőrizni kell, hogy a lakás elektromos hálózata az előírásoknak megfelelően van-e földelve.
- 5 - A II-es érintésvédelmi osztályba tartozó páraelszívók kettős szigeteléssel vannak ellátva, ezért nem földelt dugóval, hanem egy normál kétpólusú dugóval csatlakoztathatók az elektromos hálózatra.
- 6 - A főzőhely és a páraelszívó között legalább 65 cm biztonsági távolságról kell gondoskodni.
- 7 - A páraelszívó alatt tilos flambírozást végezni. Figyelem tűzveszély!
- 8 - A páraelszívó alatt csak állandó felügyelet mellett szabad fritőző készüléket üzemeltetni. Figyelem tűzveszély!
- 9 - A páraelszívó szűrőit rendszeres időközönként meg kell tisztítani, vagy ki kell cserélni. A zsírral tömődött szűrők könnyen meggyulladhatnak, ezért feltétlenül be kell tartani a „Karbantartás” c. fejezetben leírtakat. A szűrők tisztítása, illetve a szűrők cseréje előtt a készüléket le kell választani az elektromos hálózatról (a csatlakozó dugót ki kell húzni, az elektromos főkapcsolót le kell kapcsolni, vagy ki kell csavarni a biztosítékot).
- 10 - Ha a helyiségben az elszívón kívül más, nem elektromos működtetésű készülék (pl. gáz-, olajtűzhely) is üzemel, akkor gondoskodni kell a helyiség megfelelő szellőztetéséről. Ha a helyiségben egyidőben üzemel egy elszívó üzemmódra beállított páraelszívó készülék és egy, a helyiség levegőjét használó másik tűzkészülék (pl. gáz-, olaj-, vagy széntüzelésű fűtőkészülék, átfolyós rendszerű vízmelegítő, melegvíztároló), akkor figyelembe kell venni, hogy a páraelszívó elszívja a helyiségből azt a levegőt, ami a többi készülék üzemeléséhez szükséges. Veszélytelen üzemeltetés csak akkor lehetséges, ha a páraelszívó és a többi készülék egyidejű üzemeltetése közben a helyiségben legfeljebb 0,04 bar vákuum keletkezik, mert csak így kerülhető el a tűzkészülékek visszahívó hatása. Ezt csak úgy lehet biztosítani, ha nincsenek bezárva, pl. az ajtók, ablakok, vagy más, a szellőzést biztosító készülékek.

Megjegyzés: A számításhoz mindig a lakás teljes szellőztetését kell figyelembe venni. Főzőkészülék üzemelésénél (pl. főzőlap és gázsütő) ez a szabály nem alkalmazható.

Kérdéses esetben forduljon az illetékes Kéményseprő Vállalat szakemberéhez, vagy kérje ki egy klímatervező szakvéleményét. Ha a páraelszívó keringtető üzemmódban – egy külön beszerezhető aktív szén-szűrő alkalmazásával - üzemel, akkor nincs szükség ezekre a korlátozásokra.

Elszívó üzemmód:

Az elszívó csatornát csak egy levegő aknához szabad csatlakoztatni (egy még használat alatt lévő kéménybe tilos!), vagy ki kell vezetni a szabadba. A páraelszívó elszívó csatornának a levegő aknához vezető útja nem lehet több 4-5 méternél és lehetőleg egyenes irányú legyen. Ha ez az út hosszabb, vagy több hajlatot tartalmaz, akkor ennek jelentős légteljesítmény-veszteség lesz a következménye. Az elszívó átmérőjének csökkentése esetén (pl. kisebb a csatornarendszer) ugyancsak légteljesítmény-veszteséggel és az üzemelési zaj növekedésével kell számolni. Ilyen esetekben a páraelszívó keringtető üzemmódban való használatát ajánljuk.

SZERELÉS

2 - SZERELÉS

a) Falra szerelés

A készülékhez mellékelt fúrósablont használva helyezze be a két 8 mm-es tiplit és csavarozza be a 4,2 x 44,4 mm-es csavarokat (a csavarfejek kb. 5 mm-re álljanak ki a falból). Pattintsa fel (az oldalsó műanyag tolókát tolja a készülék közepe felé) a páraelszívó zsírszűrő rácsot és vegye ki. A páraelszívó hátoldalán lévő „csavarnyílások” felhasználásával akassza rá a készüléket a fali csavarokra, majd húzza meg szorosan a csavarokat.

Néhány készülékmodell pótlólag fali felerősítésre alkalmas hevederekkel van ellátva (feláras). Ezeket a hevedereket tiplikkel és csavarokkal kell a falra erősíteni, és erre kell ráakasztani a páraelszívót.

A mellékelt ütközőket az elszívó felfüggesztése után hátul be kell illeszteni a készülékbe és a falra helyezve be kell őket csavarozni. Ezzel elkerülhető a páraelszívó akaratlan „kiemelése”.

b) Szekrénybe szerelés

Az elszívó felső felületébe készített furatokon át kell felerősíteni a páraelszívót egy felső konyhai szekrénybe. A fúrósablon használatával készítse el a furatokat és a mellékelt csavarokkal erősítse az elszívót a szekrényhez.

A szerelés közben a páraelszívót alulról meg kell támasztani.

c) Elszívó kivezetés szerelése

Az elszívó kivezetés szereléséhez egy elszívó csövet kell kívülről csatlakoztatni (az alkatrész a kereskedelemről szerezhető be). A páraelszívót hátul és felül egy levegő kivezető nyílással látták el. A lezáró tárcsa és a levegőcsonk kicserélésével a levegő kivezetését a kiválasztott nyílásirányba vezethetjük el. A tárcsát és a csonkot elforgatva lehet kivenni a páraelszívóból és fordított sorrendben kell ismét visszaszerelni. Amennyiben a felső levegőkivezetést akarja használni, akkor a felső szekrény fenéklapjába egy kerek kivágást kell készíteni. A művelethez a mellékelt fúrósablont kell használni.

d) Keringtető üzemmód szerelése

A több mint 35 cm mélységű felső szekrények esetében vigyázni kell arra, hogy az elszívó úgy legyen felcsavarozva, hogy a páraelszívó felső oldalában lévő elülső levegőnyílás szabadon legyen a szekrények ajtaja előtt, mert csak így biztosítható a keringtetett levegő visszaáramlása a helyiségbe.

A keringtető üzemmódhoz be kell szerezni a Vevőszolgálatnál, vagy a szakkereskedésekben megvásárolható aktív szénzsűrőt és ezt be kell szerelni a készülékbe.

Elektromos csatlakoztatás és funkcióellenőrzés

a) A páraelszívót egy fixen szerelt vezetékkel és földelt kivitel esetén egy védőérintkezővel ellátott dugasszal kell a 230-Voltos elektromos hálózatra csatlakoztatni.

A teljes terhelésre vonatkozó csatlakoztatási érték (motor és világítás) az adattábláról olvasható le.

Az elektromos szerelési munkáknál szigorúan be kell tartani a biztonsági előírásokat, valamint a „Biztonsági útmutatások” c. fejezet 2, 3, 4 és 5. pontjában foglaltakat.

b) Az elektromos csatlakoztatás elkészítése után ellenőrizni kell a készülék funkcióit és a világítását. Kapcsolja be a motort és felváltva kapcsolja be az egyes fokozatokat.

HASZNÁLAT - KARBANTARTÁS

3 - HASZNÁLAT

3.1 – A kapcsoló vezéri a készülék bekapcsolását, az elszívás sebességének a szabályzását és a főzőlap megvilágítását. A készülék jobb teljesítményének az eléréséhez azt ajánljuk, hogy nyissa ki a terelő ernyőt és erős szag-, illetve páráképződés esetén a legmagasabb sebességfokozatot kapcsolja be. Ha a konyhai szag- és páráképződés alacsony, akkor viszont közepes és alacsony sebességfokozatot állítson be. Az elszívót már a főzés megkezdésekor kapcsolja be, a főzés befejezése után pedig még néhány percig üzemeltesse tovább a készüléket.

3.2 – A „Biztonsági útmutatások” c. fejezet 1., 7. és 8. pontjában leírtakat szigorúan be kell tartani.

4 – KARBANTARTÁS ÉS ÁPOLÁS

A rendszeres karbantartás hosszú időn át biztosítja a készülék kifogástalan működését és a jó teljesítményét.

FIGYELEM: A szűrő belsejében összegyűlt zsírszennyeződések nemcsak lerontják a készülék teljesítményét, hanem tűzveszélyt is jelentenek. Ezért a lehető legpontosabban tartsa be a következőkben leírtakat.

A kezelő elem (kapcsoló) a következő funkciókkal rendelkezik:

4.1 – Zsírszűrő

Ez a szűrő egy különböző fajtájú és típusú mechanikus szűrő, ami a zsírszemcsék felfogását végzi.

A szűrő a szívórács belsejében található.

A karbantartását az alábbiak szerint kell végezni:

a – Általánosság: a szűrő típusától függetlenül nyissa ki a szívórácsot az eltávolításához, távolítsa el a fémből készült tartóhuzalokat.

b – Vékony egyutas szűrő (kb. 1 mm vastag):

Ezt a szűrőt nem lehet tisztítani, hanem általában minden két hónapban ki kell cserélni.

A szűrő állapotát egy kémiai tömítettség-kijelző segíti, ami azt mutatja, hogy a szűrőt cserélni kell, ha:

b.1 – kívülről látható piros pontok oszlanak szét a teljes felső felületen.

b.2 – a belső csíkok piros színe kívülről látható lesz (normál esetben nem látható).

c – Többrétegű-fémszűrő: ezt a szűrőt általában évente egyszer mosogatógépben, vagy normál háztartási mosogatószeres vízben ki kell mosni. A visszaszerelés előtt jól meg kell szárítani.

4.2 – Önhordó fém zsírszűrő

- Ezt a szűrőt minden második hónapban, illetve intenzívebb használat esetén gyakrabban is meg kell tisztítani. Ezt a szűrőt mosogatógépben is ki lehet mosni.
- Mindegyik szűrőt egyenként kell eltávolítani, a kiszereles közben az elszívó hátoldalához kell tolni és ezzel egyidőben lefelé ki kell húzni.
- A mosás közben ügyelni kell arra, hogy a szűrő ne görbüljön meg, a visszaszerelést pedig csak teljesen megszáritott szűrő esetén szabad elvégezni.
- A visszaszerelésnél ügyelni kell arra, hogy a fül a látható oldalon legyen

4.3 – Aktív szénszűrő

Ez a szűrő egy kémiai szűrő, ami a keringtető üzemmódban a levegőben lévő szaganyagokat fogja fel. A szereléshez nyissa ki a szívórácsot, csavarozza ki a fémből készült központi gömbfogantyút, vagy az óra járásával ellentétes irányba forgassa el addig a szűrőt, amíg a központi bajonettzár ki nem akad a helyéről. A visszaszerelést a kiszereleléssel ellentétes sorrendben kell elvégezni. A jó teljesítmény eléréséhez a szűrőt általában minden 3 hónapban ki kell cserélni.


4.4 – Világítás

Ha egy izzólámpa nem világít, akkor nyissa ki a szívórácsot ellenőrizze, hogy a lámpa szilárdan van-e becsavarozva. Ha az izzó kiégett, akkor a kiégett izzót cserélje ki egy ugyanolyan típusú és teljesítményű új izzóra.


4.5 – Tisztítás

Az elszívót kézmeleg vízzel és semleges kémhatású, folyékony mosogatószerrel kell megtisztítani. Oldószert, alkoholt és súrolószert nem szabad használni.

Méret (szélesség / mélység / magasság)	598/498 x 480 x 150 mm
Névleges feszültség / frekvencia	230 V / 50 Hz
Biztosítékigény	10 A
Légszállítás keringtető üzemmódban (Magas fokozaton / alacsony fokozaton)	150 / 90 m ³ /óra
Légszállítás elszívó üzemmódban (Magas fokozaton / alacsony fokozaton)	170 / 100 m ³ /óra, ill 170/150m ³ /óra
Zajkibocsátás keringtető üzemmódban (Magas fokozaton / alacsony fokozaton)	58 / 49 dB/A
Zajkibocsátás elszívó üzemmódban (Magas fokozaton / alacsony fokozaton)	59 / 50 dB/A

	Ez a készülék megfelel a következő EG irányelveknek: <ul style="list-style-type: none">– 73/23/EWG - (1973.02.19.) - kisfeszültségi irányelv alapján az egyes villamossági termékek biztonsági követelményeiről és az azoknak való megfelelésértékeléséről szóló 79/1997. (XII.31.) IKIM rendelet,– 89/336/EWG - (1989.05.03.) - EMC-irányelv (a 92/31/EWG változással bezárólag) alapján az elektromágneses összeférhetőségről szóló 31/1999. (VI.11.) GM-KHVM együttes rendelet,
--	---

Környezetvédelmi előírások

A terméken, vagy a csomagoláson található  szimbólum azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Ehelyett a terméket el kell szállítani az elektromos és elektronikai készülékek újrahasznosítására szakosodott megfelelő begyűjtő helyre.

Azzal, hogy gondoskodik ezen termék helyes hulladékba helyezéséről, segít megelőzni azokat a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt potenciális kedvezőtlen következményeket, amelyeket ellenkező esetben a termék nem megfelelő hulladékkezelése okozhatna.

Ha részletesebb tájékoztatásra van szüksége a termék újrahasznosítására vonatkozóan, akkor kérjük, hogy lépjen kapcsolatba a helyi önkormányzattal, a háztartási hulladékok kezelését végző szolgálattal, vagy azzal a bolttal, ahol a terméket vásárolta.