

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ
MULLIT 10V KÖZPONTIFŰTÉSES KANDALLÓBETÉTHEZ



FIGYELEM!

Köszönjük, hogy az általunk forgalmazott készüléket választotta. Ez egy gondosan megtervezett tüztér. Ahhoz, hogy Ön ki tudja használni jogosan elvárt jó tulajdonságait, valamint használat közben teljes biztonságban érezhesse magát, mindenképpen olvassa el, és tartsa be az ebben a leírásban lévőket!

A tüztérrel a kéményhez mindig, speciálisan erre tervezett és készített füstcsőidomokkal csatlakoztassa. Ezek az idomok kereskedelmi forgalomban hozzáférhetők. **A készülék beüzemelésénél minden esetben kérje szakember segítségét!**

TARTALOM

1. MŰSZAKI JELLEMZŐK
2. MÉRETEK
3. BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE
4. A TŰZTÉR BE ÉS ÖSSZESZERELÉSE
5. A TŰZTÉR MEGFELELŐ CSATLAKOZTATÁSA
6. KÖRBEÉPÍTÉS ÉS KÜRTŐ FALAZÁSA
7. HASZNÁLAT
8. KARBANTARTÁS
9. GARANCIÁLIS ÉS AZON TÚLI SZERVIZ

Fontos szerelési információ!

Az Ön kandallójának jó huzata van. Ennek mértékével azonban nincs tisztában. A huzat mértékegysége a Pascal. A tüztérbetét úgy lett méretezve, hogy működése 10-15 Pa körüli huzatnál optimális. Különböző vizsgálatok kimutatták, hogy a kémények több, mint a felénél ez az érték meghaladja akár a 20 Pa-t is. Amennyiben tüztere ilyen körülmények között fog működni huzamosabb ideig, ez a következőket eredményezheti:

- átlagon felüli fafelhasználást (a normális akár háromszorosát);
- a tüzelő gyors leégését, ezáltal a készülék elégtelen felmelegedését,
- a készülék gyors és visszafordíthatatlan elhasználódását;
- a garancia megszűnését.

Ahhoz, hogy ezeket elkerüljük a következőket érdemes tenni:

- kérje szakembertől huzatmérést (működő készülék mellett);
- szereltesünk be automata huzatszabályozót.

Szaktanácsadásért keresse a készülékek forgalmazóját : (+36) 06 28 594 035 telefonszámon, vagy faxon (+36) 06 28 594 036 .

FIGYELMEZTETÉS

- Fűtőkészülék és gyermekek: bár a gyermekek ösztönösen távol tartják magukat a tüztől és annak sugárzó hőjétől, ennek ellenére soha ne engedjük Őket a kandalló közelébe!
- A készülékhez kapcsolódó vezérlés, elektromos berendezések szerelési munkálatainak megkezdése előtt áramtalanítsuk a hálózatot!
- Tartsuk be a kezelési útmutatóban foglaltakat!
- Az esetleges tüzesetek elkerülése végett a tüztérrel mindig a tűzrendészeti előírásoknak megfelelően kell beépíteni, a beépítési útmutatóban foglaltak szerint és tilos nyitott ajtó mellett használni!
- A gyártó felelősége a tüztér átadás-átvételéig tart. Nem felel a készülék szállításból, az esetleges házilag végzett átalakítások illetve az itt leírtak be nem tartásából eredő károkért.
- Szigorúan tilos:
 - a tüztér közelében éghető vagy hőre érzékeny tárgyakat elhelyezni (bútor, tapéta, dísz tárgyak ...);
 - bármilyen típusú utó-hőhasznosító beépítése.
 - bármilyen szerkezeti módosítást végrehajtani a tüztéren, illetve a beépítésnél.
- Az itt felsoroltak be nem tartása esetén az esetleges káresetért egy személyben a módosításokat végrehajtó személyt terheli a felelősség.
 - Gyártó fenntartja a jogot előzetes értesítés nélkül megváltoztatni a készülék külalakját, méreteit, illetve a beépítés koncepcióját.

Szerkezeti felépítés:

A MULLIT 10V kandallóbetét a tüzelés során keletkező hőmennyiséget, környezetének a kandalló két oldalfalán, hátsó felén és tetején kialakított vizes köpenyen keresztül, valamint a hőálló üvegezésszerű kandallóajtókon sugárzással adja át. Ennek következtében kis hőigényű fűtési rendszerekben alap berendezésként, kazánként is alkalmazható, de beépítése egyéb fűtési rendszerekhez kapcsoltnan mindenképpen előnyös, az átmeneti fűtési időszakokban is.

A vizsgált kandallóbetét 12 kW névleges teljesítményű. A kandalló a névleges teljesítményének mintegy 5/6-át vizes oldalon, míg 1/6-át sugárzó hőátadással adja le.

A hatékony, esztétikus üzemeléshez elengedhetetlen, hogy a tüztérbetéthez ideális méretű, huzatú kéményt válasszunk, különben nem lesz tökéletes az égés és vissza fog füstölni a betét. A kandallóbetétek hegesztett kivitelben, hőálló acéllemezről, alul vermikulittal bélelve készülnek. A kandallóbetétek ajtaja előre nyitható. A kandallóajtók mindegyikében hőálló kerámiaüveg található, amely 800°C-ig hőálló.

Kátrányképződésre ennél a kandallóbetétnél is – mint minden szilárd tüzelésű, központifűtési készüléknél - fokozottan oda kell figyelni. Az égéster belső falán a korom és kátrány lerakódás teljesen nem kerülhető el, azonban a jelenség lényegesen csökkenthető, amennyiben száraz, kemény fával fűtjük készülékünket (száraz szellős helyen tárolt és legalább 2 éve kivágott, hasábra hasogatott); valamint erősen javasolt a gépészeti rendszert úgy kialakítani, hogy addig ne induljon el a keringtető szivattyú amíg a készülék vízterében található víz hőmérséklete nem éri el a 60 fokos hőmérsékletet! Ennek hiányában a készülék üzemi hőmérsékletét lassan éri el és ez nem optimális hőleadáshoz és fokozott korom, kátrányképződéshez vezethet.

1. MŰSZAKI JELLEMZŐK

1. táblázat

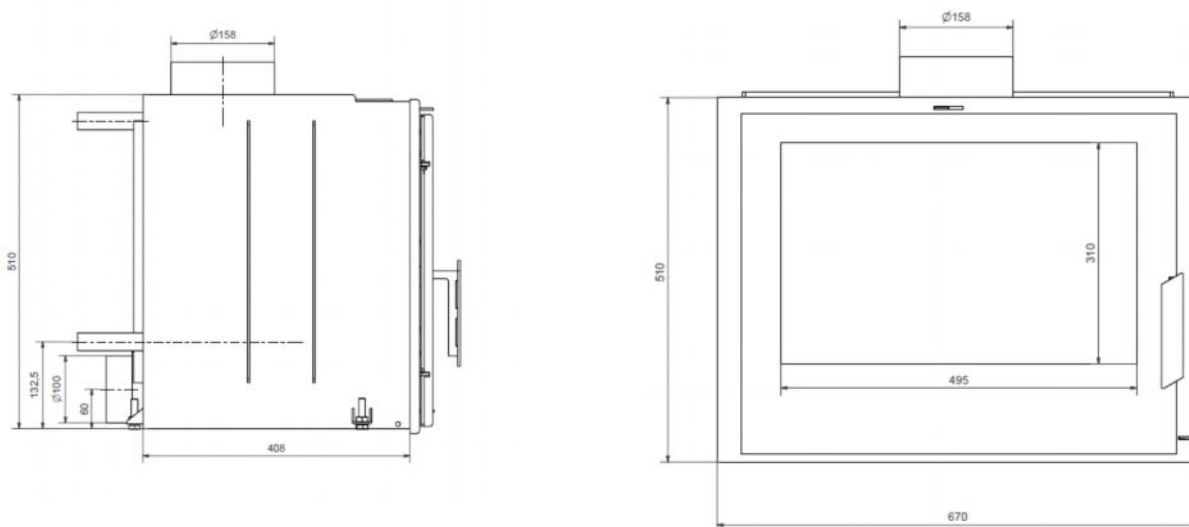
névleges teljesítmény:		12Kw
teljesítmény a vizes oldalon:		10kW
hatásfok:		≥70%
huzatigény:		5-15 Pa
füstcső átmérő:		160 mm
szélessége:		670 mm
magassága:		510 mm
mélysége:		408 mm
engedélyezett tüzelőanyag		Száraz (<20% nedvességtartalom), kemény fa (tölgy, akác, bükk, cser...)
tiltott tüzelőanyagok		Minden más,beleértve a szenet és származékait
kéményigény	Keresztmetszet	Minimum 15x15 cm falazott vagy Ø150mm körkeresztmetszetű
	Samott vagy fém bélésű esetén	160 mm
	Kéményhossza bekötés felett min.	4 m
Huzatigény	Normál égési sebesség	10 Pa
	Megengedett legnagyobb	18 Pa
	Lassított égési sebesség	5 Pa
Nettó tömeg		100 kg

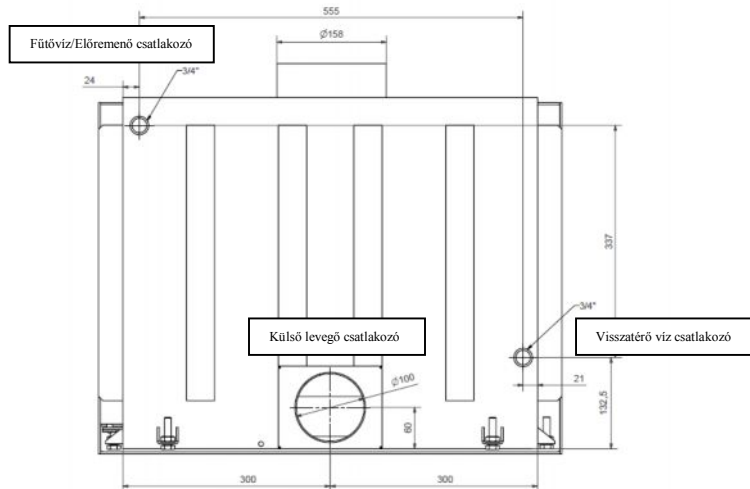
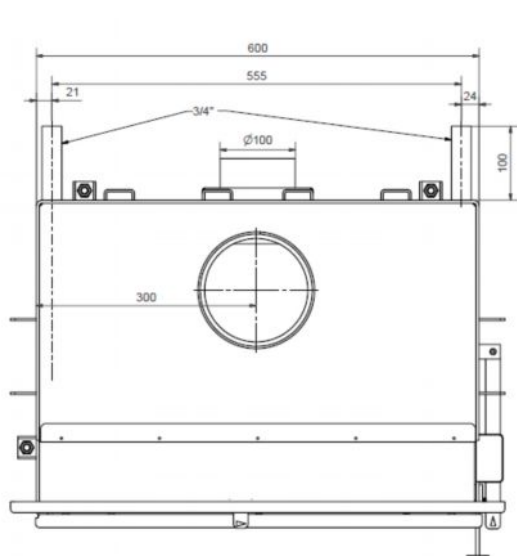
A KÉSZÜLÉK CSAK NYITOTT TÁGULÁSI TARTÁLYOS RENDSZERBE KÖTHETŐ BE!

Tüztér kialakítása

Hamuláda, rostély, vermikulit, égéslevegő szabályozó, lángterelő.

2. MÉRETEK





3. BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE

Az éghető anyagok (tapéta, konnektor, lambéria, elektromos vezetékek... stb) eltávolítása a falról, mennyezetről, padlóról; a beépítési helyről.

3.1. Alap

Győződjünk meg az alap teherhordó képességéről. Ha nem vagyunk biztosak kérjünk statikus szakvéleményt.

A terhelési zóna mentén javasolt könnyen tisztítható burkolat alkalmazása, amely tűzálló kell legyen.

3.2. Falak

Távolítsunk el minden éghető burkolatot és alkalmazzunk hőszigetelést azon a szakaszon ahol a kandalló melege a fallal találkozhat.

Emlékeztető: az üvegfelülettől mérve egy méteren belül éghető anyag nem lehet!

3.3. Mennyezet

A falazott kéménykürtő és a mennyezet találkozásánál hőszigetelést kell alkalmazni. Javasolt anyag: kalcium-szilikát vagy vermikulit szigetelő lap.

3.4. Égéstermékek elvezetése

Ez talán a legfontosabb pont, tartsuk be az itt leírtakat!

Meglévő kémény esetén :

- tisztítsuk ki mechanikusan
- kérjünk szakvéleményt annak állapotáról

Amennyiben a szakvélemény nemleges eredményt tartalmaz, akkor:

- forduljunk kéményépítőhöz: béleltessük ki kéményünket, vagy rakassunk újat. **Nem megfelelő állapotú kéményre a készüléket tilos rákötni!**

3.5. Áthatolás födémeken

Az esetleges elhúzás mértékéről mindig a helyileg illetékes szakhatóság nyilatkozik. Hőszigetelés alkalmazása mindig kötelező!

3.6. Levegő utánpótlás

Tűlszigetelt, vagy mesterséges szellőztetéssel ellátott épületek esetében mindig biztosítani kell külső levegő akadálytalan bejutását. A depressziómentes belső tér alapkövetelmény a kandalló megfelelő működéséhez. A levegő bevezetés nem történhet a kandalló körbeépítésén belül, csak és kizárólag azon kívül. Nem működő kandalló esetén a nyílásnak zárhatónak kell lennie. Minimális légbeeresztő nyílás méretek:

- 1dm² zárt ajtajú tűztereknél;

Működő kandalló esetén a légnyílásoknak mindig nyitott állapotban kell lenniük.

4. A TŰZTÉR BEKÖTÉSE

A lángterelő beszerelése

A kiemelhető deflektor (lángterelő) javítja a hatásfokot, egyszerűsíti a tisztítást. Ez a hasznos szerkezet alaptartozéka a tűztérnek. Helyezze fel a lángterelő lemezt a tűztér felső részén található tartóba!

A készülék központi fűtés rendszerhez való csatlakoztatásához kérje központifűtés-szerelő szakember segítségét!

Mullit 10V központi-fűtésre köthető kandallóbetét kezelési útmutatója

A KÉSZÜLÉKET CSAK NYITOTT TÁGULÁSI TARTÁLYOS RENDSZERBE SZABAD BEKÖTNI!

A GARANCIA ÉRVÉNYESSÉGÉHEZ SZÜKSÉGES HOGY AMENNYIBEN A KÉSZÜLÉK BEKÖTÉSÉT NEM A MULLIT KFT. VÉGZI, ÚGY SZERVIZESÜNK A HELYSZÍNEEN A KÉSZÜLÉKET A RENDSZERRE TÖRTÉNŐ RÁKÖTÉST KÖVETŐEN, DE A BEÜZEMELÉSÉT MEGELŐZŐEN EGY SZEMLÉN ÁTVEGYE. ENNEK HIÁNYÁBAN NEM ÁLL MÓDUNKBAN IGÉNYÉT MÉG A GARANCIÁLIS IDŐN BELÜL SEM GARANCIÁLISAN KEZELNI!

A KÉSZÜLÉK ÁRA A BEÜZEMELÉST, HELYSZÍNI SZEMLÉT NEM TARTALMAZZA!

5. A TŰZTÉR MEGFELELŐ CSATLAKOZTATÁSA, A TŰZTÉR BEKÖTÉSE

5.1. Csatlakozás a kéményhez

A csatlakoztatást a mindenkor érvényes előírások alapján kell elvégezni, speciális elemekkel. Ügyelni kell a tisztítás lehetőségének megtartására.

Csatlakoztatás

Mindig abban a helységben kell csatlakozni a kéményhez, amelyben áll a tüztér. A csatlakozás legyen egyenes, lefelé szálló ág nélküli. Mindig acélső kerüljön beépítésre!

- melegen hengerelt lemezcső, minimum 2 mm falvastagságú
- zománcozott acélső minimum 0,6 mm falvastagságú
- rozsdamentes acélső minimum 0,6 mm falvastagságú

Tilos alkalmazni alumínium vagy galvanizált csöveket, samott illetve kerámia idomokat!

5.2. Csatlakoztatás külső égési levegőhöz

A Mullit 10V kandallóbetét úgy lett kialakítva, hogy a készülék alsó hátsó középső részén található 100mm átmérőjű kör keresztmetszetű égési levegő csatlakozó idomon keresztül a készülék képes fogadni a külső környezetből bevezetett égési levegőt. Minden lakásban fontos az égéshez szükséges levegő direkt bevezetéséről gondoskodni, mert a készülék égése közben kb. 40-50 m³ levegőt használ el óránként. Jól szigetelt épületekben ennek a mennyiségű levegőnek a tartós, folyamatos biztosítása égési levegő bevezetés nélkül nem lehetséges, ezért a készülék zavartalan működés érdekében ennek megoldása szükséges. Az épület külső faláról egy alumínium flexibilis csövön keresztül vezessünk be a készülékhez friss levegőt, amelyet egy rögzítő bilincs segítségével csatlakoztassuk a készülék hátsó felén található csatlakozó idomához és így a készülék a lakótér levegőjétől függetlenül tud üzemelni, működését nem zavarja a konyhai szagelszívó vagy más légtechnikai berendezés. Ügyeljünk arra, hogy az égési levegő bevezetése minél rövidebb csövön keresztül – 5 méternél nem hosszabb – és minél kisebb töréssel történjen! Amennyiben a készülék égési levegő csatlakozó idomához nem csatlakoztatunk direkt külső égési levegőt, úgy a készülék a lakótérből használja el az égéshez szükséges levegőt!

5.3.A fűtés közben keletkező meleglevegő hasznosítása

A készülék üzemelése közben meleg levegő keletkezik, amely egyrésztől a kandalló üvegéről távozik sugárzó hőként. Ugyanakkor ügyelni kell arra is, hogy a készüléken valamint a füstcsövön keletkező hőmennyiséget hasznosítsuk; ezért a kandalló burkolatát úgy kell kialakítani, hogy a burkolat alján (szellőzőrácsra vagy fatárolón keresztül) biztosítsuk a burkolat és a kandallóbetét közé a hideg levegő beáramlását, valamint a kandalló felső, kürtő részén pedig hőálló szellőzőráccsal biztosítsuk a meleglevegő kiáramlását. Amennyiben ennek megfelelően járunk el a konvekciós áramlás természetesen fog létrejönni.

6. KÖRBEÉPÍTÉS ÉS KÉMÉNYKÜRTŐ

Az építmény nem csak esztétikai élményt nyújt, hanem igen fontos szerkezeti elem, amely nélkülözhetetlen a megfelelő konvekciós áramlatok létrehozásában.

Beépítés előtt győződjünk meg a kezelőszervek működéséről!:

- Ajtó és kerete megfelelő záródásáról;
- Levegő szabályozó nyílások tökéletes működéséről

FIGYELEM! Beépítésnél nagyon fontos a minimum 5mm-es tágulási hézagok elhagyása a tüztér körül minden irányban, hogy a kandallóbetét felfűtés-lehűlés szakaszban szabadon tudjon dilatálni.

6.1. Egyedi beépítés

Mullit 10V központi-fűtésre köthető kandallóbetét kezelési útmutatója

Az egyedi beépítés alapkövetelményei:

- Az építményt soha nem szabad a tüztérre terhelni! A tüztérnek minden irányban a burkolattól függetlenül kell tudnia tágulni;
- Biztosítani kell a konvekciós levegő szabad áramlását! Az építmény alsó részén, legalább 600 cm² belépő nyíláson.
- A burkolat csak éghetetlen besorolású anyagból készülhet;
- Amennyiben a fűtési levegőt a fatárolón keresztül vezetjük be, ügyelni kell, hogy a megfelelő keresztmetszet mindig szabadon maradjon (600 cm²), tűzifa és a kandallóbetét nem érintkezhetnek

6.2. Fapárkány

Egyik irányból sem kaphat meleget, sem a tüztértől, sem a füstcsőtől, de még az üveg sugárzó hőjétől sem.

Beépítésénél követni kell az itt leírtakat! Mindenkor kötelező megfelelő hőszigetelés alkalmazása a kürtő megépítése előtt.

6.3. Kéménykürtő vagy kéménysíp (palást)

Csak éghetetlen anyagból készülhet, szükség esetén megfelelő hőszigeteléssel. Mindenképpen üregesnek kell lennie, betekintő nyílással, illetve a tüztértől függetlenül kell megépíteni.

A tüztér fölötti áthidalót oldalra nyíló ajtó esetén 1 cm-re kell helyezni a készülék előlapjától, hogy a megfelelő áramlás létre tudjon jönni.

6.3.1. Felső szigetelő-terelő

Legalább 30 cm-rel a mennyezet alatt kell kialakítani a kürtőn belül. A kürtőn belül felgyülemlett meleg levegő távozását szellőzőrács megfelelő elhelyezésével biztosítani, hogy a lehető legtöbb meleg távozzon tudjon az építményből. Ezzel a

mennyezetet tehermentesíteni lehet a fölösleges hőterheléstől. Mindig éghetetlen anyagból kell kiképezni. Javasolt anyag a kalcium-szilikátlap vagy vermikulit lap. Ne feledjük:

- megfelelő méretű és helyzetű légrács kialakítása;
- a meleg levegő tökéletes elszigetelése;
- teljesen zárt kialakítás az építmény felől-ezek a kialakítás alapszabályai.

Amennyiben falazatunk nem éri el a mennyezetet, úgy kialakításától el lehet tekinteni. Ebben az esetben is fontos odafigyelni a megfelelő méretű szellőző elhelyezésére!

6.3.3. Betekintő ajtó

Az időszakos ellenőrzések végrehajtásához elengedhetetlen szerkezeti elem. Szerepét legtöbbször a kiemelhető, vagy nyitható légrács veszi át. Célszerű az építményen belül tisztítóidomos bekötőcsöveket elhelyezni, amelyek ezen a nyíláson keresztül lesznek hozzáférhetőek.

7. HASZNÁLAT

FIGYELEM!

- A fatároló fával való feltöltésénél ügyeljünk a megfelelő keresztmetszetű nyílás szabadon hagyására! A tüztér fémeseitől a kötelező védőtávolság legalább 5 cm!
- A sugárzó hő vonalában éghető, illetve hőre lágyuló anyagok nem lehetnek! Ezek kötelezően előírt védőtávolsága minimum 1 m.
- *Szén és szénszármazékok használata szigorúan tilos!*
- *Használat közben a tüztér ajtaja mindig csukva kell, hogy legyen. Ennek be nem tartása a tüztér idő előtti elhasználódását, valamint a garancia megszűnését vonzza maga után. A tüztérben keletkezett hőmérsékleti maximumok utólag kimutathatók.*

7.1. Tüzelőanyag

7.1.1. Fa

Mindenkor száraz (2-3 éve kivágott), hasogatott, keményfa. A tüzelőanyag nedvességtartalma mérhető, kérje szakember segítségét! Túl vizes fa használata rontja a hatásfokot, és a tüztér előbb elhasználódik. Tilos tülevelű fajtákat (fenyő...), valamint puha levelűeket (gesztenye...) használni. Nem engedélyezett a kerti hulladék és bútor illetve épületasztalos ipari maradványok használata sem. Nem kerülhet a tüztérbe műanyag hulladék, dióhéj és egyéb háztartási szemét. Az itt felsoroltak használata utólag kimutatható, és az ebből adódó terheket a felhasználó viseli.

7.1.2. Kőszén és származékai

Ezek-akár csak időszakos-használata szigorúan tilos és a garancia azonnali megszűnését vonja maga után

7.2. Huzat

A kémény huzata mindenkor meg kell feleljen az 1-es táblázatban leírtaknak. Külső égési levegő bevezetése esetén annak nyílása működéskor mindig nyitott állapotban kell legyen. A huzatmérés minden esetben javasolt, mesterséges szellőztetésű épületben szinte kötelező. A kandalló megfelelő működésének alapfeltétele a depressziómentes lakótér, ami azt jelenti, hogy nem lehet negatív nyomás, azaz huzat a helyiségben, hiszen ilyenkor a nyomáskiegyenlítődés a kéményen keresztül fog megtörténni, ami rendkívül veszélyes, akár halálos is lehet! **Ezért kerülje szagelszívók használatát, valamint a készülék működéséhez biztosítani kell égési levegőt, az üzemelés közben elhasznált levegő pótlására! Ez minden esetben a vásárló feladata és felelőssége!**

7.3. Kezelőszervek

7.3.1. Ajtókilincs

Égési sérülések elkerülése végett használjunk hőálló kesztyűt ajtónyitáshoz.

7.3.3. Levegőszabályozás

A tüztér ajtaján található kar segítségével történik. Segítségével változtathatjuk az égési sebességet. Begyújtásnál nyissuk ki maximálisan az égési levegő-szabályozót, esetleg nyissuk ki a kandallóbetét ajtaját, hogy a tűz könnyen begyulladjon. Miután a tűz már begyulladt (kb. 15 perc elteltével) zárjuk be az ajtót és ezután kissé vehetjük az égési levegő szabályozóját is. Fontos, hogy a készülék ajtaja csak a készülék felfűtési szakaszában lehet enyhén nyitva; a begyújtástól számított 15 percet követően be kell zárni. Ettől kezdve az égési levegő szabályozókkal végezzük manuálisan az égés szabályozását.

7.4. Első begyújtás

Célszerű, hogy szakember végezze, akitől kérhetjük a huzat megmérését is. Győződjünk meg arról, hogy a készülék hamuzó fiókja üres. Ezután helyezzünk begyújtót vagy újságot a rostélyra és halmozzuk fel szellősen a fát e köré, ügyelve arra, hogy az apróbbra vágott fa legyen alul és a vastagabbra vágott felül. A tüzet alulról gyújtjuk meg újságpapír vagy begyújtós segítségével és az égéslevegő szabályozót állítsuk maximális állásba. A lehetőségekhez képest akkor rakjuk újra a tüzre, ha megfelelő parázságy képződött, és az aktív égés befejeződött. Lassú ajtónyitás után óvatosan helyezzük be a fát, majd zárjuk be az ajtót. Ekkor rövid időre növelhetjük az égés sebességét.

FIGYELEM: A beépített kandallóbetét első használatakor figyelembe kell venni azt, hogy a köré épített burkolat ki kell hogy tudjon száradni és ez akár több begyújtás után történhet meg. Ez alatt az idő alatt csak mérsékelten tüzeljünk. Első begyújtásoknál (kb.: első 3-4 begyújtás) rakjunk kisebb tüzet, és ne hagyjuk, hogy a tűz túl intenzíven égjen.

Mindig fokozatosan fűtsük fel a készüléket. Az első pár begyújtás során jellegzetes vegyszerszagú füst fog keletkezni, amely a készülék hőálló festékének beégéséből adódik és a kezdeti használatnak természetes velejárója. A füstöt szellőztessük ki, a jelenség pár begyújtás után megszűnik.

FIGYELEM! Szigorúan tilos benzin és olajszármazékok használata még a begyújtáshoz is!

8. KARBANTARTÁS

8.1. Hamuzás

- rendszeresen hamuzza készülékét! A rostély legyen mindig a levegő számára átjárható! A hamut mindig fém edénybe ürítse!

- A rostélyt is rendszeresen tisztítsa!

8.2. Külső karbantartás

Felületaktív anyagokat ne használjunk. Legjobb, ha szappanos vízzel és szivaccsal tisztítjuk az ajtókeretet. Lemosás után azonnal töröljük szárazra a fém felületeket!

8.3. Az üveg tisztítása

A hideg üveget puha ronggyal takarítsuk, és ne használjunk agresszív háztartási tisztítószeret, (pl: hideg zsíroldó) mert ez károsíthatja a kandallóajtó kerámia tömítését és a kandallóajtó tömítetlenségéhez, a tűz gyors leégéséhez vezethet. Használjunk

erre a célra kifejlesztett kandalló üveg tisztítót. Más anyag használata tilos! Ügyeljünk arra is, hogy a tisztító folyadék is csak a kandallóüvegre kerüljön, mert egyes fajták oldhatják a kandallóbetét festékanyagát!

A tiszta üveg rendszernek köszönhetően az Ön készülékének üvege sokáig tiszta marad. Bizonyos helyeken apróbb elszíneződések ugyan láthatók, de ezek jelenléte nem zavaró.

8.4. A kémény karbantartása

Évente egyszer az ebben illetékes hatóság szakemberei ezt elvégzik. Kérjük, segítse munkájukat, ténykedésük az Ön biztonságát szolgálja! Javasoljuk kéménytisztító fahasáb használatát 50-60 begyújtás után. (érdeklődjön a Mullit Kft-nél)

9. GARANCIÁLIS ÉS AZON TÚLI SZERVIZ

Kérésére kandallóját évente átvizsgálthatja szakembereinkkel. Pótalkatrészek a forgalmazónál szerezhetők be. Amennyiben lehetséges, a javításokat időzítsük az év elejére, szezonon kívül eső időszakokra, hiszen a szakemberek ekkor kevésbé elfoglaltak, hamarabb tudnak reagálni az Ön megkeresésére. A készülékre a gyártó általánosan egy év garanciát vállal.

A készülék üvegére nincs garancia, ugyanis a készülék rendeltetészerű használata mellett a 800 fokig hőálló kerámiaüveg hő hatására nem törhet el, csak külső mechanikai behatás következtében.

A garancia azonnal elvesztését jelenti:

- amennyiben a készüléket nem a jelen kezelési útmutatóban foglaltaknak betartásával használják
- amennyiben a készülék beüzemelését nem szakember végezte és nem tudja a beüzemelést igazoló számlát felmutatni.

A GARANCIA ÉRVÉNYESSÉGÉHEZ SZÜKSÉGES HOGY AMENNYIBEN A KÉSZÜLÉK BEKÖTÉSÉT NEM A MULLIT KFT. VÉGZI, ÚGY SZERVIZESÜNK A HELYSZÍNEEN A KÉSZÜLÉKET A RENDSZERRE TÖRTÉNŐ RÁKÖTÉST KÖVETŐEN, DE A BEÜZEMELÉSÉT MEGELŐZŐEN EGY SZEMLÉN ÁTVEGYE. ENNEK HIÁNYÁBAN NEM ÁLL MÓDUNKBAN IGÉNYÉT MÉG A GARANCIÁLIS IDŐN BELÜL SEM GARANCIÁLISAN KEZELNI!

A KÉSZÜLÉK ÁRA A BEÜZEMELÉST, HELYSZÍNI SZEMLÉT NEM TARTALMAZZA!

GYÁRTÓ: GOLDKAMIN Kft. Kisújszállás

SZERVIZ MŰSZAKI TANÁCSADÁS:

Koncsek Béla ev.; Gödöllő

Email: a-kon@freemail.hu

Mobil: 06 20 921 66 47

FORGALMAZÓ:



2113 Erdőkertes, Fő út 231.

Tel.: 28 594 035

Fax: 28 594 036

e-mail: info@mullit.hu