1.4-es verzió

Gyártó: **NARVI Oy Finland**

Kota Kuru 14, 14 VS és 20 szaunakályhák

Telepítési, felhasználói és karbantartási útmutatók

HU

FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu

HU

Tartalomjegyzék

1.1	Technikai adatok	4
2.	**Mielőtt telepíti a szaunakályhát**	**5**
2.1	Gőzkabin	5
2.2	Telepítési felület	5
2.3	Biztonsági távolság	5
2.4	Füstcső	7
2.5	Szellőzés	7
3.	**A szaunakályha telepítése és előfűtése**	**8**
3.1	Előfűtés	8
3.2	A magasság beállítása	8
3.3	A füstcső csatlakozása	8
3.4	Az ajtó felszerelése és a nyitási irány megváltoztatása	8
3.5	Szauna fűtőkövek	8
3.6	A szaunakályha légáramlási irányt állító lapjai	8
4.	**A szaunakályha használata**	**9**
4.1	Tüzifa	9
4.2	Fűtés	9
4.3	Gőzvíz	10
4.4	A hamu eltávolítása	10
4.5	A szaunakályha karbantartása	10
4.6	Eltávolítás	10
5.	**Koromtűz**	**11**
6.	**Gyakran Feltett Kérdések**	**11**
7.	**Jótállás**	**11**

Kota Kuru 14, 14 VS és 20

Bevezetés

Köszönjük, hogy Kota Kuru szaunakályhát választott. Hogy a legtöbbet hozhassa ki szaunakályhájából, kérjük részletesen olvassa el az útmutatót, mielőtt elkezdené az eszköz telepítését és használatát és a későbbiekre vonatkozóan javasoljuk, hogy tartsa meg az útmutatót. Ez a felhasználói útmutató tartalmazza a szaunakályha technikai adatait és telepítési, használati és karbantartási instrukcióit.

A termékek csak szaunakályhaként használhatóak, szauna fűtésére. Ne módosítsa a kályha kivitelét és csaka gyártó által javasolt pótalkatrészeket és kiegészítőket használjon. Az információs tábla, melyet a szaunakályha kiszállításakor mellékeltünk annak oldalára ragasztandó, lehetőleg a kályha burkolatának alsó részére.

Ne fűtse fel a szaunakályhát ha nem rendelkezik elegendő tudással róla vagy ha nem jogosult annak használatára egészségi állapota miatt vagy amennyiben mérgezést okozó szerek befolyása alatt áll. Kiskorú személyek nem üzemeltethetik a szaunakályhát. Ne hagyjon gyermeket a szaunában felügyelet nélkül. A szauna nem ruhaszárításra való.

1.1 Technikai adatok

Kota Kuru szaunakályha	14	14 VS	20
Magasság (mm)	650/675	650/675	650/675
Állíthatósági tartomány ± (mm)	15	15	15
Szélesség (mm)	420	420	460
Mélység fogantyú nélkül (mm)	475	640	475
Füstcső átmérő (mm)	119	119	119
A füstcső alsó részének távolsága a padlótól az állítható lábak nélkül (mm)	473	473	473
A füstcső alsó részének távolsága a padlótól az állítható lábakkal (±15 mm)	500	500	500
A csatlakozás felülről mért középpontja és a szaunakályha hátsó élétől	120	120	120
Súly (kövek nélkül, kg)	49	58	55
A 10-15 cm-es kövek súlya (kg)	35	35	40
A víztartály kapacitása	-	15 l	-
A gőzkabin mérete (m^3)	8–14	8-14	10-20
A kályha burkolatának vastagsága (mm)	4	4	6

FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu

2. Mielőtt telepíti a szaunakályhát

Mielőtt telepítené és használná a szaunakályhát, legyen biztos benne hogy teljesen ismeri a szaunakályha gőzkabinban történő telepítésének feltételeit. Ha kérdései volnának vagy további információkra szorul, ne késlekedjen kapcsolatba lépni a Katasztrófavédelmi Igazgatósággal vagy egy építésfelügyeleti hatósággal. Tűzszekrények telepítésekor valamennyi helyi törvényt követnie kell, beleértve a helyi és európai szabványokat is.

2.1 Gőzkabin

Amennyiben a gőzkabin falai fedetlen üvegből, téglából vagy betonból készültek, a kályha végső megválasztásakor úgy kell számolnia a helyiség térfogatát, hogy 0.8-1.5 m3-t rászámol a fal minden négyzetméterére arányosan. Ha a kályha egy szaunában kerül telepítésre, melyet általában nem fűtenek vagy ha a szauna vastag rönkökből épült, szorozza meg a szauna területét 1.5-el és ez alapján válassza ki a kályhát. A gőskabin javasolt minimális területét az 1.1-es pontban találja. Kérjük kövesse a gőzkabinra előírt minimális területet.

Azt javasoljuk, hogy olyan szaunakályhát válasszon, amelynek kicsivel nagyobb kapacitása van, így biztosítva a szauna megfelelő fűtését és elkerülve a szaunakályha felső határértéken való üzemeltetését. Ez a kissé erősebb kapacitás biztosítja a szaunakályha hosszabb élettartamát és jobb gőzt biztosít a kövek nagyobb száma miatt.

2.2 Telepítési felület

A tűzszekrényt megfelelő terhelhetőségi mértékű padlóra kell telepíteni. A padló tartósságát különösen körültekintően kell ellenőrizni mikor fa padlóra telepítjük a szaunakályhát. A szaunakályha súlyát az 1.1-es pontban mutatjuk be.

Beton padló
A szaunakályha akár közvetlenül a beton padlóra is telepíthető, ha az legalább 50 mm vastag. Ha padlófűtéshez használt vezetékek és csövek vannak a szaunakályha alatt, egy Kota telepítési alapot kell használni, hogy megvédjük azokat a szaunakályha hősugárzásától.

Éghető anyagból készült vagy mozaikpadló, padlófűtés
Kota telepítési alapot kell elhelyezni a szaunakályha alá, amely megvédi a padlót a nedvességszigetelést és a padlófűtés csövet, kábeleit a szaunakályha hősugárzásától.

2.3 Biztonsági távolság

Szaunakályha telepítésekor a biztonsági távolságot is figyelembe kell venni. A biztonsági távolság figyelmen kívül hagyása tűzveszélyt okoz. Ha szükséges a helyi Katasztrófavédelmi Igazgatóságtól további információkat szerezhet.

2.3.1 Éghető anyagból készült szerkezet

A biztonsági távolságok a minimálisan engedélyezett távolságok a szaunakályha és olyan szerkezetek között, melyek éghető anyagból készültek. Kérjük tekintse át a falakra, padlóra, szaunapadokra és más fából készült felszerelésekre és tároló részekre vonatkozó követelményeket.

Szerkezet	Biztonsági távolság
Felső felület	1 350 mm
Elülső felület	500* mm
Oldalsó felület	250 mm
Hátulsó felület	250 mm

*) Azt javasoljuk, hagyjon 1000 mm karbantartási területet a szaunakályha előtt.

A biztonsági távolság 50%-kal csökkenthető ha egyszeres fényvédő pajzsot és 25%-kal ha kétszeres fényvédő pajzsot alkalmazunk. A szaunakályha és a védőpajzs között legalább 50 mm-es rést kell hagyni. A biztonsági távolság a szaunakályha és a mennyezet között maximálisan 300 mm-el csökkenthető egyszeres fényvédő pajzs használatakor. Nem engedélyezett kétszeres fényvédő pajzs használata a mennyezeten.

Az egyszeres fényvédő pajzs olyan nem-gyúlékony, szálerősített cementlap, amely legalább 7 mm vastag vagy olyan fémlap, amely legalább 1 mm vastag és amelyet szororan a falra illesztünk. Legalább 30 mm-es légrést kell hagyni a védendő felület és a lap között.

A kétszeres védőpajzs két - fentebb említett - lapból készül. Legalább 30 mm-es légrést kell hagyni a lapok és a fal között. Rést kell hagyni a védőpajzsok és a padló vagy mennyezet között hogy a levegő áramolhasson és hűthesse a lapok közötti rést. 120 mm-nyi falazat 30 mm-re a védendő felülettől felel meg egy kétszeres védőpajzsnak. Javasoljuk a gyári kétszeres Kota védőpajzsok használatát.

A gyúlékony anyagú falak védelme: ha a szaunakályha olyan padlón kerül telepítésre, amely gyúlékony anyagból készült, telepítési alapot kell használni. Egy darabnyi fémlemezt kell telepíteni a telepítési alap elé, amely legalább 100 mm-re túlnyúl a kályhajtón és legalább 400 mm-re a szaunakályha elé. A fémlap szaunakályha felé néző éleit felfelé kell görbíteni, így a szén nem tud a telepítési alap alá kerülni.

Kérjük figyelje meg, hogy a szigetelés nélküli füstelvezető biztonsági távolsága olyan szerkezetektől,

melyek gyúlékony anyagból készültek legalább 1000 mm legyen és vegyen figyelembe minden egyéb előírt távolságot, amely a gyártói előírásokban szerepel.

2.3.2 Nem-gyúlékony szerkezetek

Ha a fal kőműves munka vagy más nem-gyúlékonynak minősített szerkezet, elegendő 50 mm légrés biztosítása a függőleges felületek és a fal között.

2.4 Füstcső

A szaunakályha füstcsöve a T600-as osztály követelményeinek kell megfelelnie, melyet a füstcső anyaga nem befolyásol. A füstcső minimum ajánlott terhelhetősége 12 Pa.

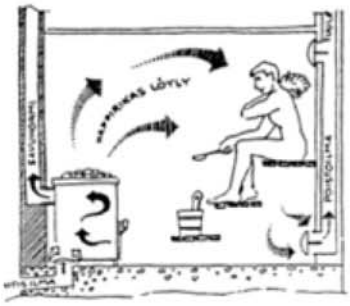
A moduláris füstcsőnek meg kell felelnie a T600-as osztály követelményeinek és CE-jelöléssel kell rendelkeznie. Ha moduláris füstcsövet telepítünk a füstcsőre a telepítési útmutató szerint vonatkozó biztonsági távolságok irányadóak. A moduláris fütcső minimum ajánlott átmérője 120 mm. A füstcső súlya nem okozat terhelést a szaunakályhán. A téglából készült füstcsőnek legalább féltéglásnak kell lennie.

2.5 Szellőzés

A gőzkabin szellőzésének megfelően hatékonynak kell lennie és úgy kell működnie, hogy a friss beáramló levegőnek olyan közel kell áramolnia a szaunakályhához, amennyire csak lehetséges. Továbbá megfelelő légáramlást kell biztosítani a gőzkabinban a szauna használata során hogy a levegő a szaunapad vagy a zuhanyzó ajtaja (megfelelő rés) alatt ki tudjon áramolni.

Légkeverő lapátok egy helyiségben a tűzszekrényben problémákat okozhatnak. Beáramló levegő nyílásokat úgy kell elhelyezni hogy azok ne legyen akadályozva (például hótól). A tűzszekrénynek 6-10 m3 levegőre van szüksége minden elégetett kilogram tüzifa után. A szellőzőnyílás átmérőjének legalább 100 mm-esnek kell lennie. Légcserélő rendszert kellhet beépíteni a fűtés, víz és szellőző rendszer kivitelézése alapján.

A szauna használata után szükséges, hogy kiszellőzhessen és kiszáradhasson a szauna helyiség úgy hogy a levegő a gőzszoba felső részén távozik.



FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu

3. A szaunakályha felszerelése és előfűtése

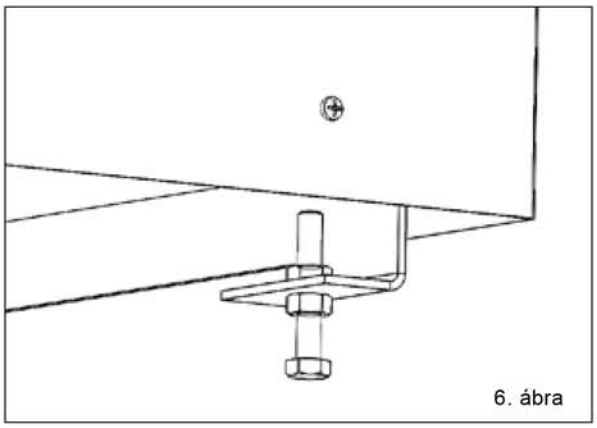
3.1 Előfűtés

Mielőtt elhelyeznénk a köveket, a szaunakályhát fel kell melegíteni hogy eltávolítsuk a védőanyagokat. Minden védőfóliát és matricát le kell venni még előtte. Az előmelegítést egy nem gyúlékony felületen, odakint kell megtenni, mivel a festék ártalmas anyagokat és füstöt bocsát a levegőbe melegítés közben. A csomag részét képező csatlakozó csonk használatával a felső illesztésben javíthatjuk a szellőzést az előmelegítés során. 1-2 tűztérnyi fa elegendő az előmelegítéshez. Az előmelegítés után, de még a kövek elhelyezése előtt a laza burkolóanyagot távolítsuk el a kő tárolóból egy fémkefével. Amennyiben a szaunakályha külső felülete festett, az előmelegítés előtt ne törölgessük át, mert a szaunakályha festése csak az első előmelegítés után keményedik meg teljesen. Az első melegítés során ne csináljunk gőzt.

Amennyiben a szaunakályha víztartállyal rendelkezik, az előmelegítés előtt gondoskodjunk róla, hogy a víztartály csapja és biztonsági dugója fel legyen szerelve, és a tartály meg legyen töltve tiszta vízzel.

3.2 A magasság beállítása

A szaunakályha lábai állíthatóak, segítségükkel beállíthatjuk a kályha magasságát. A szaunakályha és a padlózat között minimum 25 miliméteres köznek kell lennie. Vízmértékkel ellenőrizzük, hogy a szaunakályha szintben van-e.



6. ábra. Az állítható lábak felszerelése (kiegészítő felszerelés)

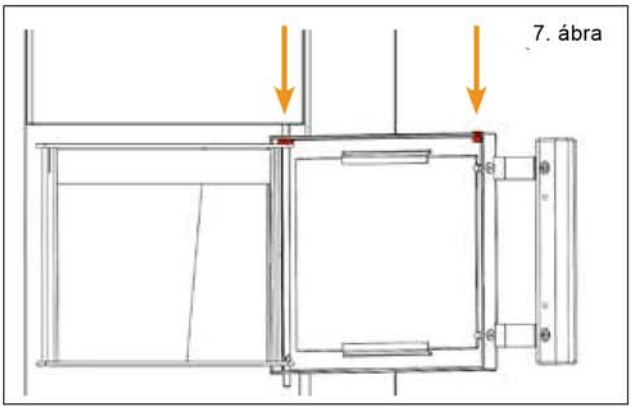
3.3 A füstcső csatlakozása

A szaunakályhát a tetején vagy a hátulján lehet csatlakoztatni a füst kéményhez. A nem használt nyílást zárja el a kapott fedővel. A szaunakályhához tartozik egy rövid füst kémény csatlakozó csonk, amivel a szaunakályha füst kéményét hátulról lehet csatlakoztatni. Amennyiben felülről csatlakoztatjuk a füst kéményt, egy kota csatlakozó füstcsövet vagy Kota füst kéményt kell használnia. Ez esetben egy Kota füst kémény tartályt a víz melegítésére, vagy egy Kota kő kosarat el lehet helyezni a csatlakozó füstcső köré.

Ne nyomja túl mélyen a füstcsőbe a csatlakozó csövet, mert az akadályozná a légáramlást. Ha a csatlakozó csövön bármilyen lyuk van, az is akadályozza a légáramlást, emiatt a kéménnyel a csatlakozását le kell szigetelni tűzálló szigetelő anyaggal. A csatlakozó csöben szivárgás hatására a szaunakályhában kialakuló éghető gőzök lángra kaphatnak a kéményben. A kémény és a szaunakályha közötti csatlakozási felületnek 25 miliméteresnek kell lennie. A csatlakozó kémyén átmérője és a szaunakályha földtől mért magassága az 1.1-es pontban látható-

Kérem vegye figyelembe a moduláris füst kémény megengedett távolságát a gyártói instrukcióknál.

3.4 Az ajtó felszerelése és a nyitási irány megváloztatása



7. ábra. Nyissa ki az ajtót, és emelje meg a zsanér tartót úgy, hogy az kijöjjön a zsanér hordóból. Tartsuk meg biztonságosan az ajtót és az alsó és felső tartót fordítsa felfelé annyira, hogy le tudja venni, és az ajtó és a tartó külön váljon egymástól. Felszerelésnél ezt fordítva kell megtenni. Először illesszük helyére az ajtó felső részét, majd tegyük be a tartót a felső ringlibe. Ez után fordítsuk az ajtót és a tartót a helyükre alulról és helyezzük a tartót az alsó ringlibe. A tartó akkor van megfelelően felcsatolva, ha a vastagabb része lefele néz, így a tartó nem tud elmozdulni a helyéről.

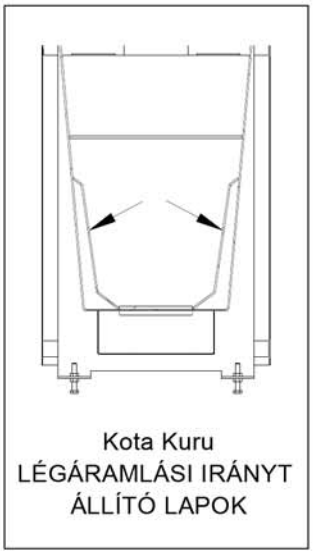
Az ajtó felszerése egyszerűbb laposorrú fogó segítségéve. Az ajtó le- és felszerelésekor kérjük vegye figyelembe a zsanér hordó és az ajtó közti magasított részt. Végezetül szerelje fel a kilincs oldalán található zárat, és ne a nyílás felső felére.

3.5 Szaunakályha fűtőkövek

Javasoljuk, hogy használjon Kota oliva dolerit köveket. Az egyszerű, természetes kövek nem alkalmasak szaunakályha köveknek. Használat előtt a köveket szükséges

megmosni, hogy eltávolítson minden piszkot. **A nagyobb köveket a kőrekesz alá kell helyezni és a maradékot ritkásan elosztva kell elhelyezni hogy a levegő szabadon mozoghasson a kövek között.** A lapos köveket függőleges irányban kell elhelyezni. A kövek nem akadályozhatják a levegő nyílásokat és nem szabad köveket helyezni a szaunakályha felső felületére. **A szaunakályhára helyezendő kövek javasolt mennyisége az 1.1-es pontban látható.** Szabályos alakú (szögletes, stb.) és világos vagy kerámia kövek használata tilos a túl szoros elhelyezkedés miatt.

3.6 A szaunakályha légáramlási irányt állító lapjai



Kota Kuru
LÉGÁRAMLÁSI IRÁNYT
ÁLLÍTÓ LAPOK

A lapok pozícióját és állapotát rendszeresen meg kell vizsgálni. Légáramlást irányító lapok nélküli szaunakályhát használni tilos.

FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu

4. A szaunakályha használata

4.1 Tüzelőfa

Kemény és puha fa egyaránt használható a szaunakályha fűtésére. Faforgácslap, farostlemez, festett vagy impregnált fa, szemét és múanyag használata tiltott. A tiszta égés és a lehető legjobb hatásfok biztosításának érdekében a fának száraznak kell lennie. A fa nedvességtartalma legyen kevesebb 20%-nál. **Általában jó tüzifának számít az 5 centiméter körüli átmérőjű fadarab, melynek hossza körülbelül 33 centiméter, és megközelítőleg fél kilogram a súlya. Folyékony üzemanyag használata szigorúan tilos, égés közben is.**

4.2 Fűtés

A fűtés megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy nincs semmilyen éghető anyag a biztonsági távolságon belül. Arról is győződjön meg, hogy a hamu tároló és a tűzrács tiszták. Ha a szaunakályhához tartozik víztartály is, győződjön meg róla, hogy fel van töltve tiszta vízzel. Ellenőrizze, hogy van-e elegendő légáramlat a füst kéményben. Ha nem biztos a légáramlatban, ellenőrizze úgy, hogy eltüzel egy kis mennyiségű fát a tűztérben. Fűtés közben a tűztér ajtajának zárva kell lennie, a víztartálynak pedig vízzel töltve kell lennie. A szaunakályhát nem szabad semmivel letakarni.

A fűtés elkezdéséhez halmozzon fel tüzifát egy megfelelően széles területen és felülről gyújtsa be. A begyújtáshoz használhat nyírfakérget vagy papírt. A begyujtóst a felső tüzifadarabok közé helyezzük, majd tehetünk a tetejére vékonyabb fadarabokat (lásd a 9-es képen). A felülről gyújtás csökkenti a szennyeződést és tisztább égést biztosít.

9. ábra

9. ábra. A szaunakályha ereje a hamu tárolóval szabályozható. Ennél a szaunakályhánál a hamu tároló nyilása korlátozott. Amikor az ajtó zárva van, a hamu tároló körülbelül 10mm-re nyitható, ami megfelelő pozíció a begyújtáshoz és a fűtéshez. Ha túl nagy a zúgás a szaunakályhában, csökkentse a légáramlatot. Ehhez zárja be a hamu tárolót félig, vagy ha szükséges teljesen. Ezzel a hő jobban áramlik a szaunakályhában, a kövek is eltárolják a hőt, és nem csak a kémény melegedik fel. A nyugodt tűz a megfelelő légáramlás jele. Ne fűtse fel annyira a kályhát, hogy a kőtároló csatornái hosszú ideig vörösen izzanak, mert ez túlterheli a tűzteret és ezzel a szaunakályha szolgálati idejét csökkenti. A túlfűtés a füst kémény túlmelegedését is okozhatja, ami tűzveszélyes lehet. A csatlakozó füstcső nem izzhat pirosan.

A következő táblázat megmutatja a megfelelő mennyiségű tüzifát a különbözü szaunakályhákhoz, és a hamu tároló pozíciójához mérten. Az értékek megfelelnek az EN15821-es névleges teljesítmény szabványnak. A teszt során a szauna mérete a szaunakályha által lefedhető maximális területen, a szaunában a 90 fok elérésének képessége alapján volt meghatározva. **Az első használatkor javasoljuk a táblázatban jelöltnél kevesebb tüzifa használatát a kívánt hőfok eléréséhez. A táblázatban jelzett maximális óránkénti mennyiségű tüzelőanyagnál többet nem szabad használni.**

A szauna fűtése

Kuru szaunakályha	14	20
1.. A tüzifa tűztere*		
tüzifa mennyisége	3,5	4
1. pótlás		
tüzifa mennyisége	2	3
2. pótlás		
tüzifa mennyisége	2	3
maximum kg/óra	6	7,5

*)Nagyjából 5 cm átmérőjű, 33 centiméter hosszú és körülbelül fél kilós tüzifák

Ne halmozzon fel a tűztér magasságának kétharmadánál magasabban tüzifát. A tüzifa mennyisége a 4.1-es pontban látható. A begyújtási fázisban a hamu tároló nyitva lehet 10 miliméterrel jobban, mint a a táblázat szerint.

Víz tárolóval felszerelt szaunakályha esetén, vagy ha a szaunát egy másik helységből kívánjuk fűteni, a tüzifát ne a tűztér elülső részében tüzeljük el, hanem helyezzük a füzifát teljesen a rácsra.

Ne feledje, hogy a szaunakályha, és annak elemei a fűtés során nagyon felmelegednek. Ha hozzá kell érnie a szaunakályha valamely részéhez, mindig használjon védőkesztyűt. A szaunában helyváltoztatás közben mindig legyen óvatos, mert a szauna padlózata és teteje csúszós lehet.

Legyen óvatos - a víztárolóban lévő víz nagyon forró lehet.

Egy tűztérnyi tüzifa megközelítőleg fél óráig ég. A tüzifa adagolására a legmegfelelőbb idő,
amikor az elszenesedett fa még itt-ott kékes lánggal ég. A tüzifa hozzáadása előtt az elszenesedett tüzelőanyagot
meg is mozgathatja a rácson. Ha túl hamar adunk hozzá a lángokhoz tüzifát, a füst gázok hőmérséklete megemelkedik. Ne használja az ajtót a tűztér fával újratöltésére.

Amennyiben a szauna használt, vagy a szaunakályha a javasolt mennyiségnél többször lett felfűtve, a tüzifát a táblázat szerint kell adagolni. A hő megtartásához szükséges mennyiség 1-2 darab fa (megközelítőleg 1 kg tüzifa) fél óránként. A hamu tárolót rövid időre be is lehet csukni. Ha nagy mennyiségű tüzifát adunk hozzá, a füst gázok hőmérséklete emelkedik, ami megrongálhatja a füst kéményt és túzvesélyt is okozhat. Egyidejűleg három óránál tovább ne fűtsük a kályhát, utána a szaunakályhának ki kell hülnie, mielőtt újra fűteni lehet.

Amennyiben a szaunát már nem akarjuk használni, és az elszenesedett fa még tűz nélkül parázslik, a tűz kioltását fel lehet gyorsítani a légáramlat növelésével. Ehhez nyissuk ki a hamu tárolót 10-20 miliméterre. Elegendő hőt vesznek magukba a kövek ahhoz, hogy utána még kiszárítsák a szauna helységet.

A begyujtási fázis során a záró pán teljesen nyitva kell, hogy legyen. Mielőtt a felfűtés után bezárnánk, ellenőrizzük, hogy nem-e maradt izzó elszenesedett tüzelőanyag a tűztérben, különben gázok szabadulhatnak ki a szaunába. A karbon-monoxid egy szagtalan és színtelen mérgező gáz.

Amennyiben huzamosabb ideig nem használtuk a szaunakályhát és a tüst kéményt, vagy ki van hülve, kérjük használat előtt ellenőrizze, hogy a füst kémény megfelelő állapotban van-e, és hogy nincs-e korrózió általi sérülés a szaunakályhán. Nagyon lassan fűtsük fel a kályhát, és kevés tüzifát használjunk hogy ne okozzunk kárt a füst kéményben.

4.3 Vízgőz

Vízgőzhöz használjon sima háztartási vizet.

A háztartási víz minőségi elvárásai:
humusztartalom < 12 mg/l
vastartalom < 0-2 mg/l
kálcium tartalom < 100 mg/l
magnéziumtartalom <0,05 mg/l

Ne használjon tengervizet, vagy egyéb sós vizet. Ne használjon klóros vizet. A szaunakályha garanciája nem tartalmazza a nem megfelelő vízgőzból eredő károkat. Ne öntsön vizet a kövekre, ha ön, vagy valaki más a szaunakályha közvetlen közelében van. A forró vízgőz égési sérüléseket okozhat.

4.4 A hamu eltávolítása

A hamu tárolót ki kell üríteni minden egyes használat előtt. Ha a tároló félig megtelik, azonnal ki kell üríteni. Ellentkező esetben a tűztérben a légáramlás rosszabbá válik, és csökkenti a tűzrács élettartamát.

A hamu tárolót egy nem gyúlékony tárolóba kell kiüríteni (például egy fém vödörbe) miután a hamu lehült. Ne hagyja a hamuval teli vödröt a fal mellett (például lépcső mellett). Amennyiben a füst kéményen van záró pán, azt ki kell nyitni addig, amíg a hamut eltávolítjuk. A légáramlattal kiszökhet a por.

4.5 A szaunakályha karbantartása

Azon kívül, hogy eltávolítjuk a hamut, és a kéményt évenként kitakaríttatjuk egy kéményseprővel, a szaunakályha nem igényel más karbantartást. A szaunakályha tisztító nyílásának kinyitásához a felső köveket le kell venni a szaunakályháról.

A szaunakályha köveit évente egyszer át kell rendezni. A töredező kövek összeesnek és lejjebb csúsznak, néhány kő eródálódhat. Távolítsuk el az erődálódott, vagy összetört köveket. Ha nem megfelelően van karbantartva, a szaunakályhának több idő szükséges a felmelegedéshez, ami nagyobb nyomást helyez a szaunakályha struktúrájára. A szauna fényes felületét le lehet takarítani egy nedves ruhával.

A szaunakályha víz tárolóját is rendszeresen takarítani kell. Csak tiszta vízzel töltsük meg a tárolót. Ha fennáll a veszélye, hogy a benne tárolt víz megfagyhat, a tárolót inkább ki kell üríteni.

4.6 Eltávolítás

Leselejtezéshez vigye el a szaunakályhát egy nyilvános hulladék-újrahasznosítási központba.

FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu

5. Koromtűz

KOROMTŰZ ESETÉN (HA MÁR ELOLTOTTA IS), MINDIG ÉRTESÍTSE A SEGÉLYKÉRŐ KÖZPONTOT!

Ha koromtüzet észlel a füstcsőben, zárja be azonnal a hamutálcát és a tűzszekrény ajtaját. Koromtűz után és a szauna következő használat előtt bízzon meg kéményseprőt a füstcső és a szaunakályha állapotának ellenőrzéséhez.

6. Gyakran Feltett Kérdések

A szaunakályha huzata gyenge
- A szaunakályhát régen nem használták; a füstcső és a szaunakályha nedves.
- A szaunakályha nem kap megfelelő levegőt; alsó huzatja van a szaunának a légkeringetés miatt.
- A szaunakályhát régen nem tisztították ki.
- A hamutálca zárva van vagy tele van hamuval.
- A csatlakozó csonk lyukas.

A szauna nem fűt rendesen
- A tüzifa nedves.
- A szaunakályha teljesítménye nem megfelelő.
- A szaunakályha vagy füstcső huzata gyenge.
- A szaunakályha kövei piszkosak vagy töredezettek, vagy túl szorosan helyezkednek el.
- Túl sok kő van vagy túl sok apró kő.

A szaunakályhának szaga van
- A szaunakályha nem lett elsőre rendesen előfűtve.
- A szaunakályha kövei behelyezés előtt nem lettek lemosva.
- Zsír vagy más piszok gyűlt össze a köveken.
- A gőzvíz nem tiszta.

7. Jótállás

Az utasításban leírt szaunakályha jótállása 1 év. A szaunakályha ajtajának színe fűtés során megváltozhat. Ez a rozsdamentes acél egyik jellemző tulajdonsága és a jótállás nem terjed ki rá.

A forgalmazó semmilyen módon nem felelős bármely olyan jótállásban szereplő hibáért vagy meghibásodásért amely több mint két (2) év múlva jelentkezik a termék vásárlónak történő kiszállítástól. A forgalmazónak joga van saját döntése szerint eldönteni, hogy megjavítja a hibás terméket vagy kicseréli azt. A jótállás nem terjed ki a szállítás, lerakás vagy telepítés bármely költségére vagy kapcsolódó díjára. A forgalmazó cég által átadott nyugta szolgál igazolásul a jótálláshoz.

A vásárlónak kötelessége ellenőrizni a terméket azonnal annak szállításakor. A vásárlónak írásos igénylést kell küldenie a forgalmazó felé két (2) héten belül a felfedezett hibáról vagy akkor mikor a hibát felfedezi.

Ne változtassa meg a termék kialakítását. Ezen termék esetében csak a gyártó által javasolt kiegészítők alkalmazhatóak! Az útmutató vagy a tűzbiztonsági előírások be nem tartása tüzet vagy a szaunakályha károsodását okozhatja. További részletes információkat a tűzbiztonsági előírásokról egyebek közt a helyi katasztrófavédelmi igazgatóságon kaphat.

A terméket alaposan át kell vizsgálni. A termék nem megfelelő használatának minősül például a huzat nem megfelelő beállítása, túl nagy mennyiségű tüzifa égetése a tűztérben, túl hosszú fűtési idő, a kövek hibás elrendezése (túl sok vagy túl szorosan) és sós víz használata (például tengervízé). A jótállás nem terjed ki a szaunakályha nem megfelelő használatából fakadó meghibásodásokra.

CE

Narvi Oy
13

EN 15821:2010
Természetes fahasábbal fűtött, többféle tüzelésű szaunakályha lakóépületek terének fűtűséhez
Kuru 14

Tűzbiztonság (előidézés, szomszédos alkotóelek kockázata)		**Megfelel**
- beleértve az előírt biztonsági távolságokat gyúlékony anyagoktól:	Hátsó Oldalsó Mennyezet	250 mm 250 mm 1 350 mm
Gyúlékony anyagok kibocsátása		**Megfelel**
Felszín hőmérséklet		**Megfelel**
Veszélyes anyagok kibocsátása		NPD
Tisztíthatóság		**Megfelel**
Füstgázok hőmérséklete		370 °C
Mechanikai ellenállóság		**Megfelel**
Hőkibocsátás és Energiahatékonyság, úgymint		
- szénmonoxid kibocsátás 13%-os O2 esetén		Megfelel (0,57 %)
- teljes hatékonyság		Megfelel (69%)
- égéstermék-huzat nyomása		12 Pa
- hőleadás (névleges fütési teljesítmény)		13 kW
- üzemanyag töltet		7,5 kg
Tartósság		**Megfelel**

CE

Narvi Oy
13

EN 15821:2010
Természetes fahasábbal fűtött, többféle tüzelésű szaunakályha lakóépületek terének fűtűséhez
Kuru 20

Tűzbiztonság (előidézés, szomszédos alkotóelek kockázata)		**Megfelel**
- beleértve az előírt biztonsági távolságokat gyúlékony anyagoktól:	Hátsó Oldalsó Mennyezet	250 mm 250 mm 1 350 mm
Gyúlékony anyagok kibocsátása		**Megfelel**
Felszín hőmérséklet		**Megfelel**
Veszélyes anyagok kibocsátása		NPD
Tisztíthatóság		**Megfelel**
Füstgázok hőmérséklete		430 °C
Mechanikai ellenállóság		**Megfelel**
Hőkibocsátás és Energiahatékonyság, úgymint		
- szénmonoxid kibocsátás 13%-os O2 esetén		Megfelel (0,81 %)
- teljes hatékonyság		Megfelel (67%)
- égéstermék-huzat nyomása		12 Pa
- hőleadás (névleges fütési teljesítmény)		16 kW
- üzemanyag töltet		10 kg
Tartósság		**Megfelel**

A NARVI Oy fenntartja a jogot bármely technikai részlet megváltoztatására.

FINN FATELEP Budaörs Telefon: +36 23 414 037, +36 70 263 63 43 Web: www.finnfatelep.hu