

FIGYELEM!

Ez egy gondosan megtervezett tüztér. Ahhoz, hogy Ön ki tudja használni a készülék jogosan elvárt jó tulajdonságait s mindenkor teljekörű biztonságban legyen, olvassa el ezt az útmutatót és tartsa be a benne leírtakat! A tüztér kéményhez csatlakoztatását speciális idomokkal végezze el, amelyek kereskedelmi forgalomban hozzáférhetők. Kérje szakember segítségét!

TARTALOM

1. MÉRETEK	2
2. TECHNIKAI ADATOK, PARAMÉTEREK	3
3. A BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE	3
4. A TERTIO TŰZTEREK SZERELÉSE	4
5. KÉMÉNYCSATLAKOZÁS	10
6. HASZNÁLAT KÖZBEN	12
7. ÁLLAPOTMEGŐRZÉS, KARBANTARTÁS	13
8. GARANCIÁN TÚLI SZOLGÁLTATÁSOK	14

FIGYELMEZTETÉS

- Fűtőkészülék és gyermekek: bár a gyermekek ösztönösen távol tartják magukat a tüztől és annak sugárzó hőjétől, mégis tegyünk óvintézkedéseket, hogy véletlenül se közelítsék meg azt! Soha ne hagyjuk a gyerekeket felügyelet nélkül a kandalló mellett!
- Elektromos kötések megkezdése előtt áramtalanítsuk a hálózatot!
- Kötelező az itt leírtak betartása!
- Tűzesetek elkerülése végett, kérjük, hogy a beüzemelést mindig szakemberrel végeztesse! A szakemberek birtokában vannak annak a tudásnak, amely szükséges ahhoz, hogy Ön és családja teljes biztonságban legyen.
- A készülék gyártójának felelőssége a tüztér leszállításáig terjed. Bármilyen káreseményért, amely a használati utasításban foglaltak be nem tartásából ered, a gyártó és a forgalmazó semmilyen felelősséggel nem tartozik.
- SZIGORÚAN TILOS:
 - a tüztér közvetlen közelében éghető tárgyakat elhelyezni, amelyek károsulhatnak a sugárzó hőtől.(bútor, tapéta, dísz tárgyak...);
 - bármilyen típusú utóhőhasznosító beépítése.
 - bármilyen módosítást eszközölni a beépítés alapelvein, illetve a készülék működésén.
- Az itt leírtak be nem tartása a garancia azonnali megvonását vonzza maga után.
- A gyártó fenntartja magának a jogot a tüztér egyes részeinek, működési és beépítési elvének, előzetes értesítés nélküli, módosítására.
- Községi épületekben a kandallóbetét beépítésénél a helyi hatóságok irányelveit kell követni.
- Jelen dokumentum írásos anyaga, valamint ábrái a Supra tulajdonát képezik, azok részleges, vagy teljes felhasználása írásos engedélyhez kötött.

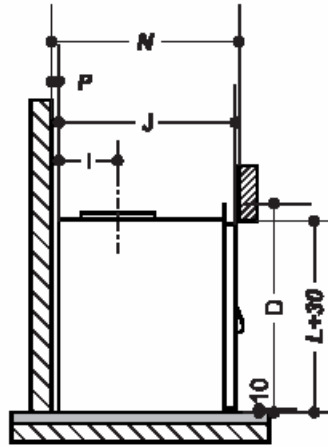
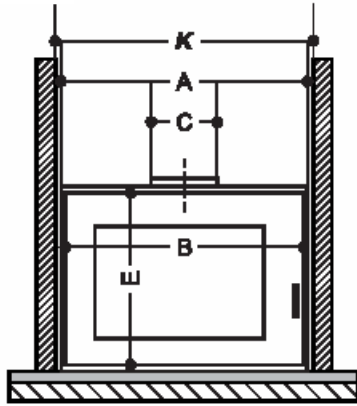
FONTOS SZERELÉSI INFORMÁCIÓ

- Az Ön kandallójának jó huzata van. Ennek nagysága azonban ismeretlen. A huzat mértékegysége a Pascal (Pa). Ez a kandallóbetét úgy lett tervezve, hogy a huzat nem lehet nagyobb, mint 10 Pa. Ez egy átlagos huzat érték, ettől kisebb eltérések lehetnek. Általánosan elfogadott követelmény az 5-20 Pa közötti ingadozás. Sajnos a kémények több, mint felénél ez az érték lényegesen magasabb, 20 Pa-t meghaladó. Amennyiben a tüztér ilyen körülmények között fog működni, az a következőket vonhatja maga után:
- az előírtnál lényegesen nagyobb tüzelőanyag felhasználás;
 - elégtelen felmelegedés és fűtőteljesítmény;
 - a tüztér állapotának gyors és visszafordíthatatlan romlása.
 - garancia megszűnése.
- Ahhoz, hogy ezeket a kellemetlenségeket elkerüljük, egyetlen megoldást tudunk javasolni
- kérjen szakembertől huzatmérést, majd ennek eredményétől függően:
 - építtessen be automata huzatszabályozót.

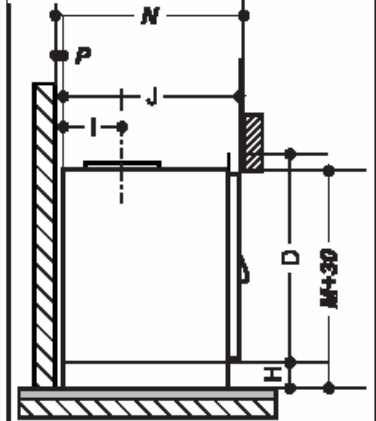
1. MÉRETEK

1

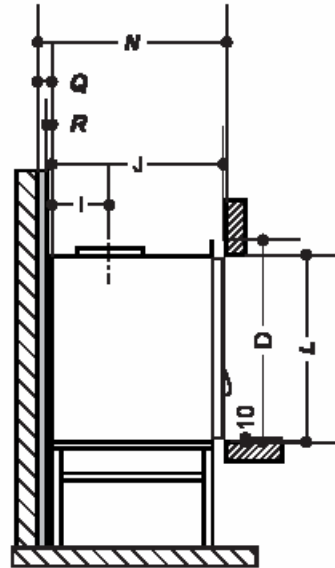
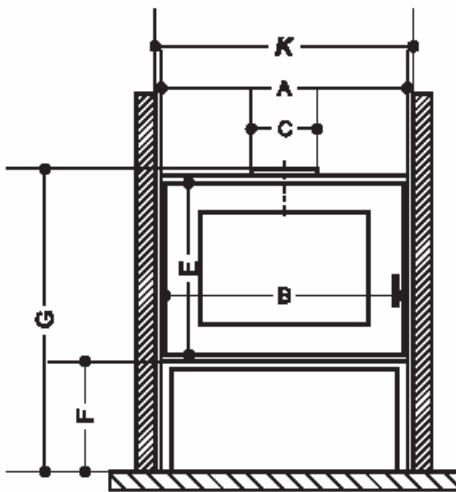
csak a tűztér



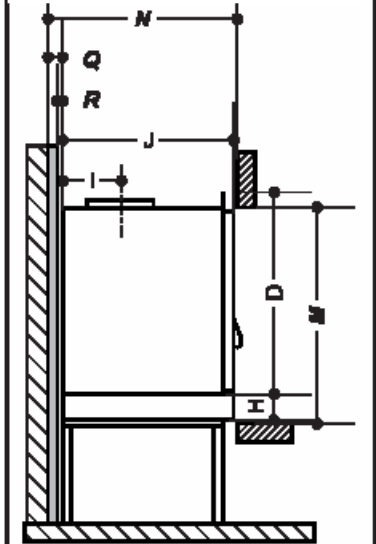
tűztér + ventilátor



tűztér + lábszerkezet



tűztér + ventilátor + lábszerkezet



A tűztér méretei		Tertio 76/76VL 760R	Tertio 67/67VL1/670C	Tertio 55
A	Szélesség	760	670	550
B	Ajtó szélessége	750	660	540
C	Füstcső csonk (mm)	200	180	153
D	Készülék teljes magassága	620	530	468
E	Ajtó magassága	580	490	430
F	Lábszerkezet magassága (opció)	300	300	300
G	Teljes magasság (tűztér lábszerkezettel)	920	830	768
H	Ventillátor magassága (opció)	70	70	70
I	Hátlap és füstcsőcsonk középpontja közti távolság	160	155	135
J	Teljes mélység (ajtókerettel együtt)	480	465	390
Beépítési méretek				
K	Burkolat szélessége	765	675	555
L'	Beépítési magasság	600	510	450
M'	Beépítési magasság ventilátorral	670	580	520
N	Beépítés mélysége	520	505	430
P	A fal és a hátlap közti távolság, szigeteléssel együtt, lábszerkezet alkalmazásával.	40	40	40
Q	A fal és a hátlap közti távolság, szigeteléssel együtt, lábszerkezet nélküli beépítés esetén.	20	20	20
R	A hátfal és a szigetelés közti távolság	15	15	15

¹ A 10 mm-es táglási hézag figyelembevételével megadott méret. Ajánlott kiemelhető áthidalót alkalmazni, hogy az esetleges javításokhoz az ajtó levető legyen.

2. TECHNIKAI JELLEMZŐK

	Szélesség cm			szélesség cm			szélesség cm
Fűtőkészülék típusa	76	760 R	76VL	67	67VL	670C	55
jelölés NFD 35 376 ¹ szerint	C.G.B.sf. Em In	C.G.B.sf. Em In	I.G.B.sf. Em In	C.G.B.sf. Em In	I.G.B.sf. Em In	C.G.B.sf. Em In	I.G.B.sf. Em In
Névleges teljesítmény	12 kW _T	12 kW _T	11 kW _T	9 kW _T	9 kW _T	9 kW _T	7 kW _T
Tüzelőanyag	fa	fa	fa	fa	fa	fa	fa
Hasábok hossza	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	50 cm	33 cm
Kiegészítő tüzelőanyag	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)	lignit (barnaszén)
Tiltott tüzelőanyag	Minden más, beleértve a szenet és származékait						
Füstcső csomk átmérője ²	200 mm	200 mm	200 mm	180 mm	180 mm	180 mm	153 mm
Meleglevégő elvezetési csomk átmérője	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján
Meleglevégő elvezetés							
Kivezető csomk nyílásának átmérője	4 x 150 mm	4 x 150 mm	4 x 150 mm	4 x 125 mm	4 x 125 mm	4 x 125 mm	2 x 125mm
Elvezető csomk	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	Rendelés alapján	tartozék
Huzatértékek							
Megengedett legnagyobb	20 Pa	20 Pa	20 Pa	20 Pa	20 Pa	20 Pa	20 Pa
Elégséges legkisebb	5 Pa	5 Pa	5 Pa	5 Pa	5 Pa	5 Pa	5 Pa
Megfelelő	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa	10 Pa
Kéményjellemzők							
Elégséges legkisebb keresztmetszet	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20 x 20 cm	20x 20 cm
Elégséges legkisebb körkeresztmetszet	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	180 mm	153 mm
Bekötés feletti legkisebb magasság	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m
Levegőtánpótlás bevezetése	1 dm ²	1 dm ²	1 dm ²	1 dm ²	1 dm ²	1 dm ²	1 dm ²
Adattábla elhelyezése	Hamuzónylásban, jobb kéz felől						
Kiegészítők							
Lábszerkezet	PS 76	PS 76	PS 76	PS 67	PS 67	PS 67	PS 55
Ventillátor	KT 76	KT 76	KT 76	KT 67	KT 67	KT 67	KT 55

3. BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE

Mindenekelőtt távolítsunk el minden éghető tárgyat a sugárzó hő zónájából, a falakról, mennyezetről... (Z1, Z2, Z3, Z4, Z5, 4. rajz), az eltervezett beépítési mód függvényében. (2., 3. rajzok)

3.1. Az alap

Mindenkor győződjünk meg az alap teherhordó képességéről (Z3)! Amennyiben kétség merül fel, kérjünk statikus szakvéleményt. Ha indokolt, meg kell erősíteni az aljzatot.

A terhelési zónában (Z5) javasolt éghetetlen és jól tisztítható burkolatot elhelyezni.

3.2. Falak

Ha a burkolat eltávolítása után (tapéta, lambéria...) a fal megfelel a 2. táblázat egyik kategóriájával, alkalmazzuk az alábbi felsoroltak egyikét:

Környező falak:

A javasolt távolságoknál közelebb lévő falak estében (Z1 és Z2), kövessük a 2-es táblázatban leírtakat.

3.3. Mennyezet

Az éghető anyagok eltávolítása után szigeteljük le a kéménykürtő (kéménysíp) és a mennyezet által bezárt területet.(szilikátlap)

3.4. Égéstermékek elvezetése

Ez a munka kívánja a legnagyobb figyelmet. Mindenkor be kell tartani a vonatkozó előírásokat!

- A már meglévő kéményt:

- tisztíttassuk ki mechanikusan;

-ellenőriztessük állapotát, kérjünk kéményseprő szakvéleményt.

Amennyiben ez a nyilatkozat nemleges, akkor a következőket tehetjük:

- a hatóságokkal egyeztetve vakoltassuk, vagy béleltessük ki a kéményt;

- esetleg készíttessünk új kéményt, majd azt engedélyeztessük a szakhatóságokkal.

3.5. Áthatolás földemen

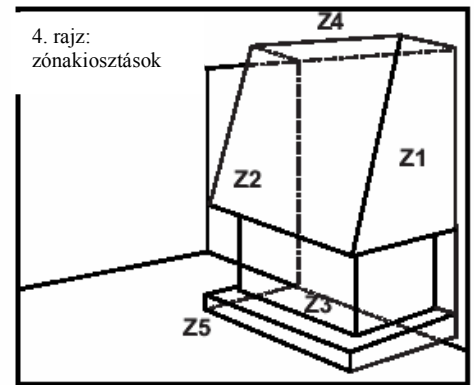
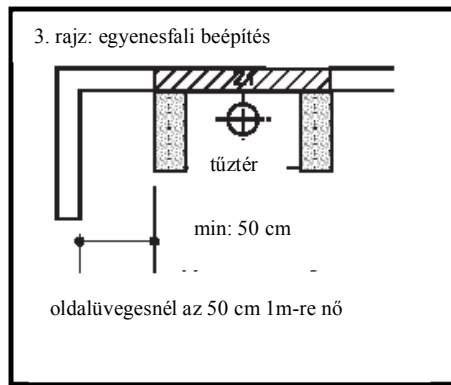
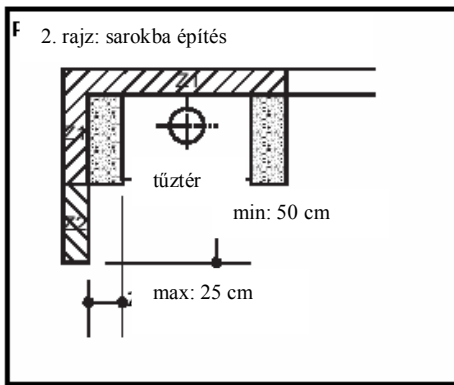
Mindenkor alkalmazzunk megfelelő hőszigetelést! Tartsuk be a vonatkozó rendeleteket!

3.6. Levegőtánpótlás

Amennyiben a kandallót egy túlszigetelt helységbe telepítjük, mindig gondoskodni kell a helység levegőtánpótlásáról. Ennek bevezető nyílása méretezett kell legyen, célszerű zárhatóvá tenni, valamint bogárráccsal felszerelni. Soha ne csatlakoztassuk az építmény belsejébe. A tökéletes megoldást a külső égési levegő fogadására alkalmas tüterek jelentik. A bevezető nyílás minimális keresztmetszetének 1 dm²-nek kell lennie. Működő kandallónál a most lezárt szigorúan tilos!

(1) jelölések: C = Állandó; I = Változó; A = Tégulás; S = alsó égés; G = Égés a rostélyon; B = Fa - sf = Félig zárt tüztér; Em = Falazott tüzterű kandallók; In = Utólag beépíthető kandallóbetétek;

(2) Ezek a tüterek belülről leszerelhető csomkkal készülnek, könnyítve a füstcsőcsatlakoztatást.



MEGLÉVŐ ANYAGOK	ZÓNA 1		ZÓNA 2
	JAVASOLT MEGOLDÁSOK	JAVASOLT ANYAGOK	BURKOLÓ ANYAGOK
Belső fal éghető szigeteléssel	- szigetelés eltávolítása - szigetelő előtét falazat építése - megfelelő szigetelés alkalmazása	- téglá, pórusbeton - kerámiaszálás paplan, alumínium bevonattal	M0 vagy M1 besorolású (éghetetlen vagy nem gyúlékony)
Külső fal, szigetelés nélkül, 15 cm-s tűzgátló fallal.	- megfelelő szigetelés alkalmazása	- kerámiaszálás szigetelő, alumínium bevonattal	u.a.
Könnyűszerkezet, gipszkarton, polisztirol, poliuretán... falak, szendvics szerkezetek	- lebontás után 10 cm-es előfalazás, vagy: - bontás nélküli előfalazás és szigetelő falazat felhúzása, legalább 2 cm-s légréssel, éghetetlen anyagból, megfelelő hőszigeteléssel.	- téglá, pórusbeton, kerámiaszálás szigetelő anyagok	u.a.

4. SZERELÉS

A SZERELÉSI CSOMAG TARTALMA

Lábszerkezet csavarjai	PS 76	PS 67	PS 55
Csavar HM 6 x 20	12	12	12
Anyá HM 6	12	12	12
Fogas alátét	12	12	12
Lemezcsavar (50-es)	2	2	2
Kereszttartók	2	2	2
Csavar HM 12 x 50	4	X	X
Állítócsavarok M12	X	4	X
Anyá HM 12	4	4	X

Ventillátor egységcsomagja	KT 76	KT 67	KT 55
Csavar HM 6 x 20	4	4	4
Csavar HM 5 x 18	2	2	2
Anyá HM 5	2	2	2
Fogas alátét	2	2	2

Tűztér egységcsomagja	76	67	55
Lemezcsavarok (12-es méret)	8	8	8

Szükséges szerszámok:

- villáskulcs 8-as 10-es, csőkulcs 10-es, csillagcsavarhúzó
- vízmérték

FIGYELEM! Ezek a tűzterek önállóan kerülnek szállításra, a ventilátor és lábszerkezet nélkül. Ezek a kiegészítők külön rendelhetők.

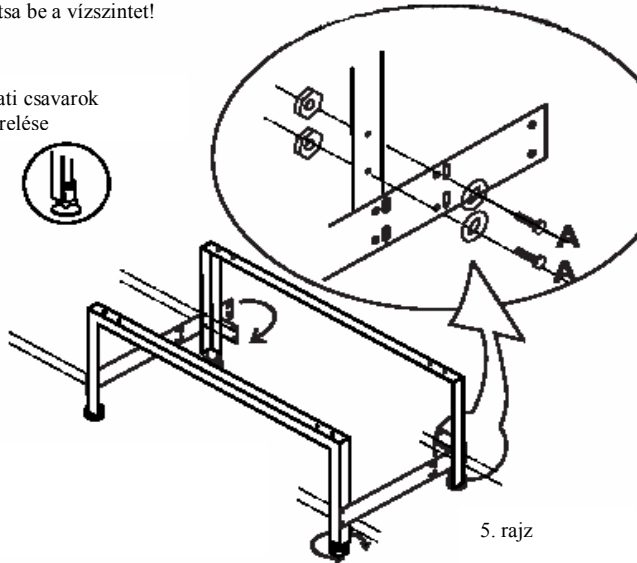
TŰZTÉR

FIGYELEM! Feltétlenül tartsa meg az alsó hőszigetelő lemezt!

Tertio 76 / 760R et 67 / 670C

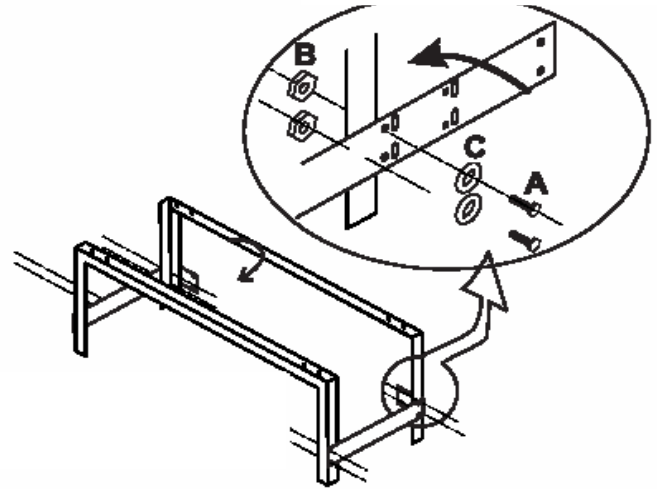
1. A megfelelő furatok felhasználásával állítsa össze a lábat
2. Csavarja be az állító-csavarokat
3. Állítsa be a vízszintet!

lábazati csavarok
beszerelése



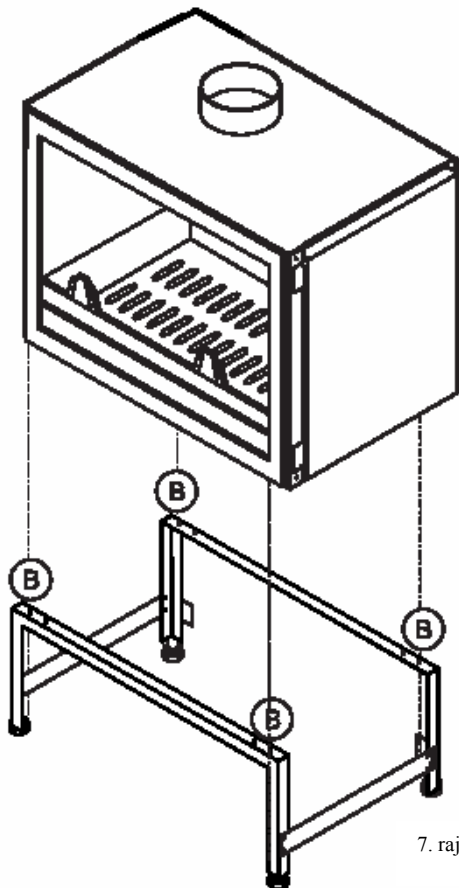
Tertio 55

jelölt furatokat használja



FIGYELEM! Ne húzza túl a csavarokat!

2.lépés: A tűztér felszerelése a lábra



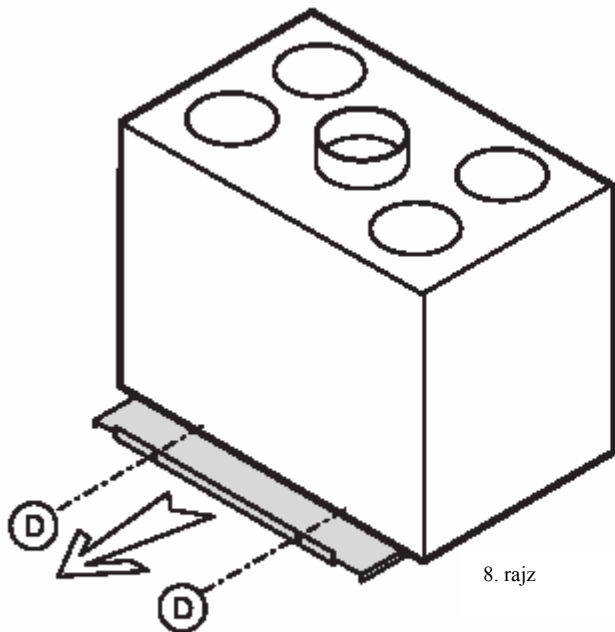
1. Fektesse a tűzteret a hátuljára.
2. Illessze fel a lábszerkezetet.
3. Rögzítse a tűztér alján lévő menetes csúszkákhoz, használja az egységcsomag csavarjait, kövesse a rajz utasításait.
4. Húzza meg a csavarokat, vigyázva azok épségére.
5. Állítsa fel a készüléket.

Csak a TERTIO 76, 67 típusoknál: állítsa vízszintbe a szintező csavarokkal.

Tűztér + ventilátor

1.lépés: a padlóvédő lemez leszerelése

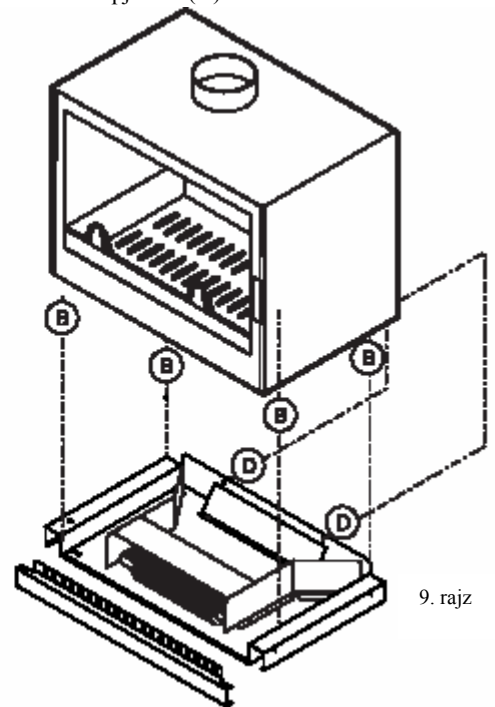
1. Hajtsa ki a (D) jelű csavarokat a tűztér hátfalából
2. Hátrahúzva távolítsa el a védőlemezt.



8. rajz

2.lépés: a ventilátor-ház rögzítése

1. Fektesse a tűzteret a hátlapjára
2. rögzítse a házat a megadott helyeken (B).
3. állítsa fel a tűzteret.
4. rögzítse a házat a tűztér hátlapjához. (D).



9. rajz

Tűztér + lábszerkezet + ventilátor

1.lépés: lábszerkezet összeszerelése . lásd az előző pontokat

2.lépés: padlóvédő lemez leszerelése. Lásd az előző pontokat

3.lépés: ventilátorház rögzítése lásd az előző pontokat

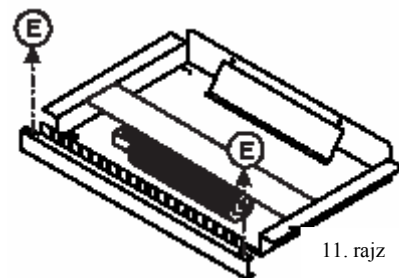
TERTIO 76/ 760R , 67/ 670C

Lásd a 10. rajzot

1. Rögzítse a ventilátorházat a lábszerkezethez (C) 4 csavar és anya segítségével. A csavarfejek a ventilátor-ház felé nézzenek.
2. Óvatosan fektesse le őket a hátoldalukra.

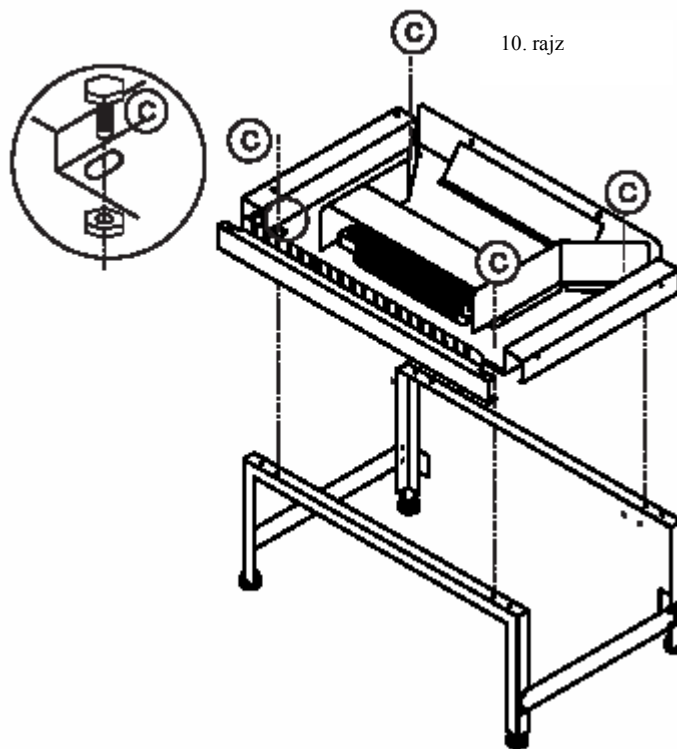
TERTIO 55

A – az (E) csavarok eltávolítása után vegye le a ház előlapját..



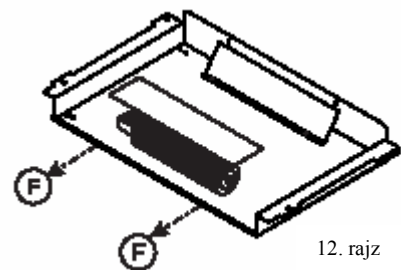
11. rajz

Tertio 55

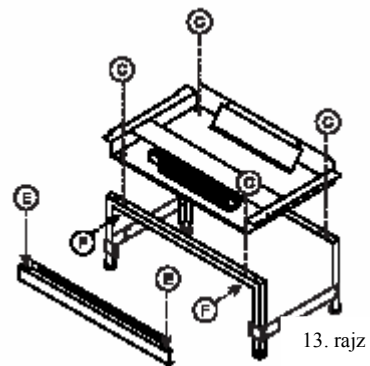


10. rajz

- Rögzítse a ventilátorházat a lábazatra (C) a csomagban lévő 4 csavarral. A csavarok feje lefelé nézzen.
- Szerelje vissza a ventilátort, majd az előlapot is. (E) , (F). Fektesse a hátlapjára.

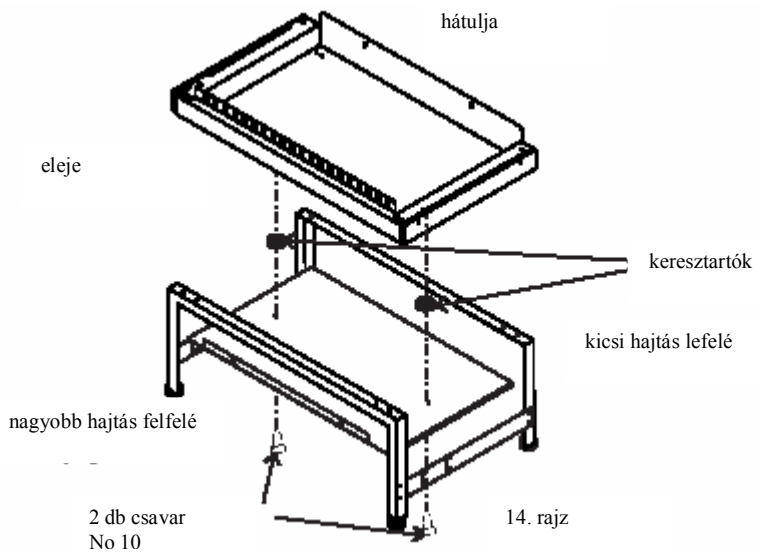


12. rajz



13. rajz

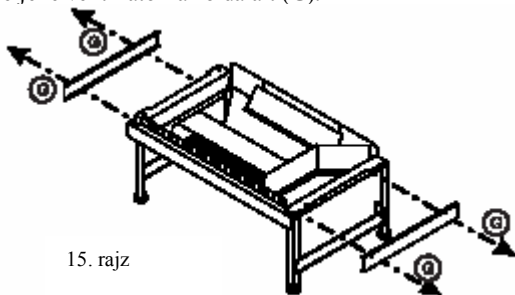
4.lépés: A padlóvédő lemez visszaszerelése



14. rajz

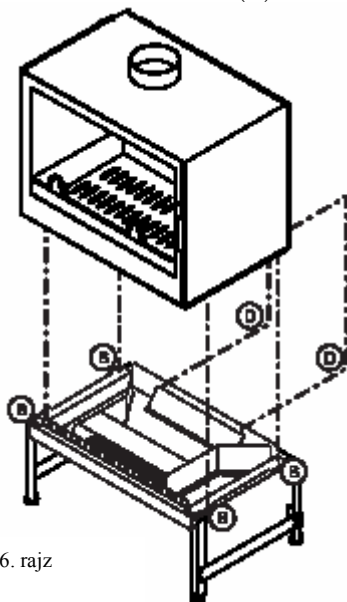
1. A lemez nagyobb visszahajtásával előre és fölfelé helyezzük a lábszerkezet alá.
2. Rögzítsük a lemezt a ventilátorházhoz. Használjuk a 2 db mellékelt csavart.

A. Szerelje le a ventilátorház oldalait (G).



15. rajz

B. Rögzítse a tűzteret a ventilátorházhoz (B).

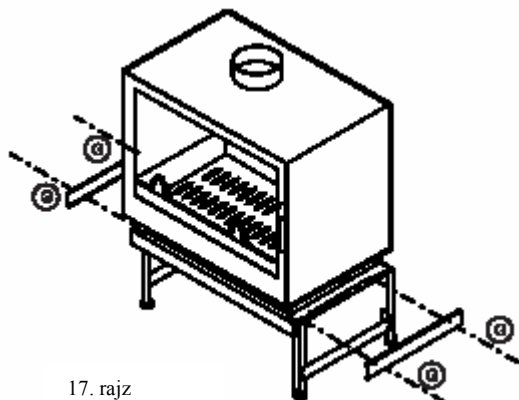


16. rajz

C. Állítsa fel a tűzteret, majd ellenőrizze a vízszintet. Szükség esetén állítson utána.

D. Rögzítse a ventilátorházat a tűztér hátuljához a 2 csavarral.

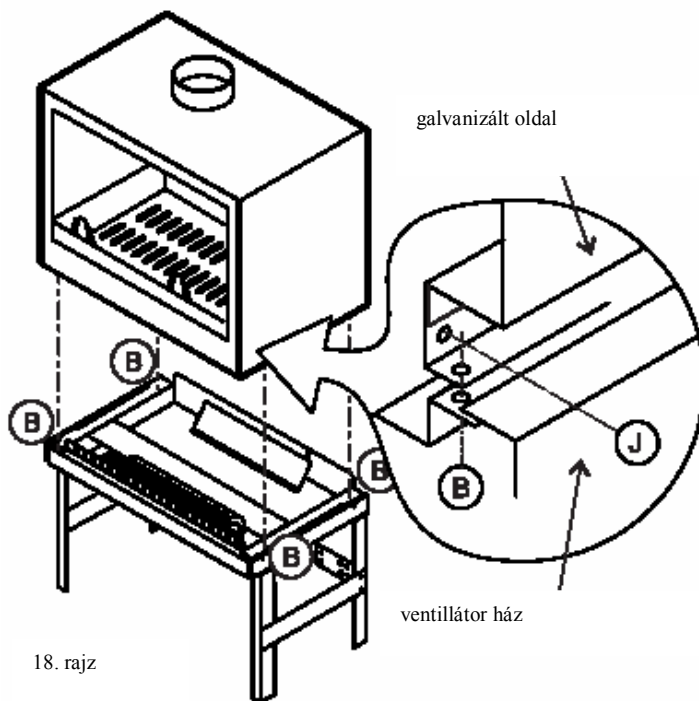
E. Csavarozza fel az oldalsó lemezeket a ventilátorházra.



17. rajz

A. Vegye ki a 2 (J) csavart, cserélje ki a csomagban lévő HM 5x18 csavarokra.

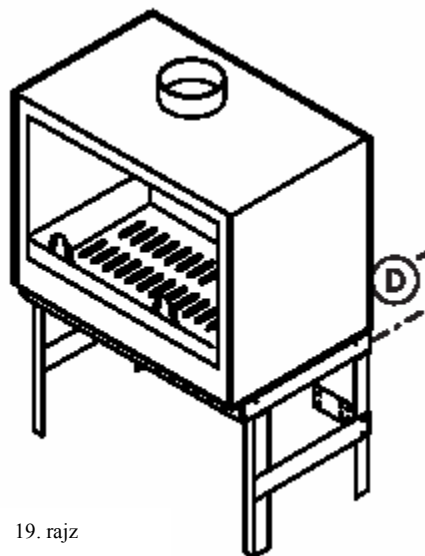
Rögzítse a tűzteret a 4 csavarral. (B).



18. rajz

B. Állítsa fel a tűzteret.

Rögzítse a tűztér hátuljához a ventilátorházat (D).

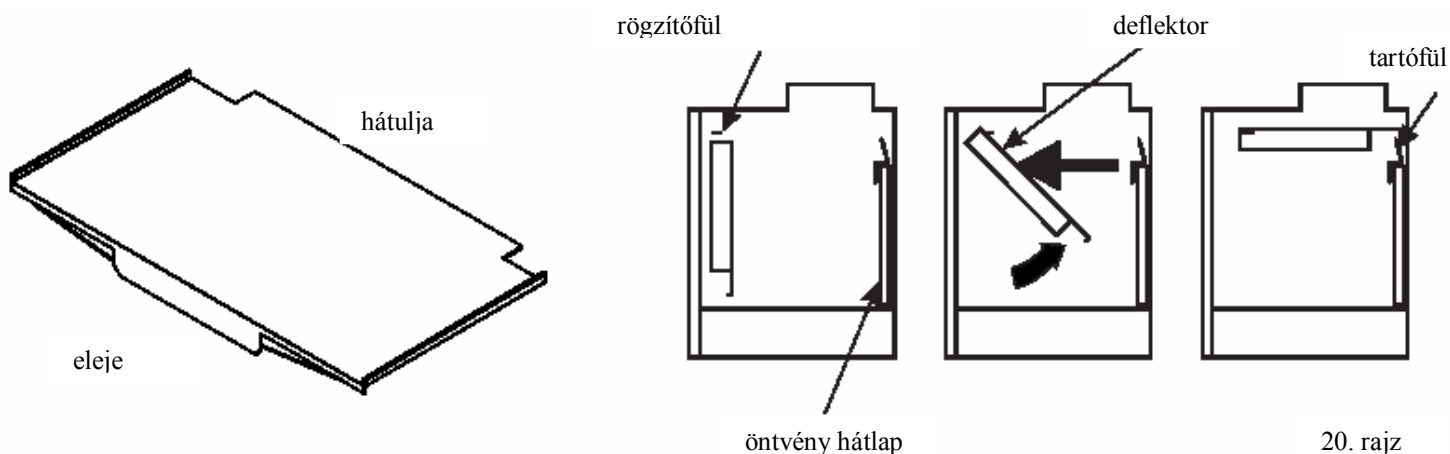


19. rajz

A füstgázterelő behelyezése

A deflektor javítja a tüztér hatásfokát, egyszerűsíti a kémény tisztítását. A készülék behelyezett deflektorral kerül kiszállításra, de beépítés előtt javasolt megismerkedni a behelyezés mozzanataival.

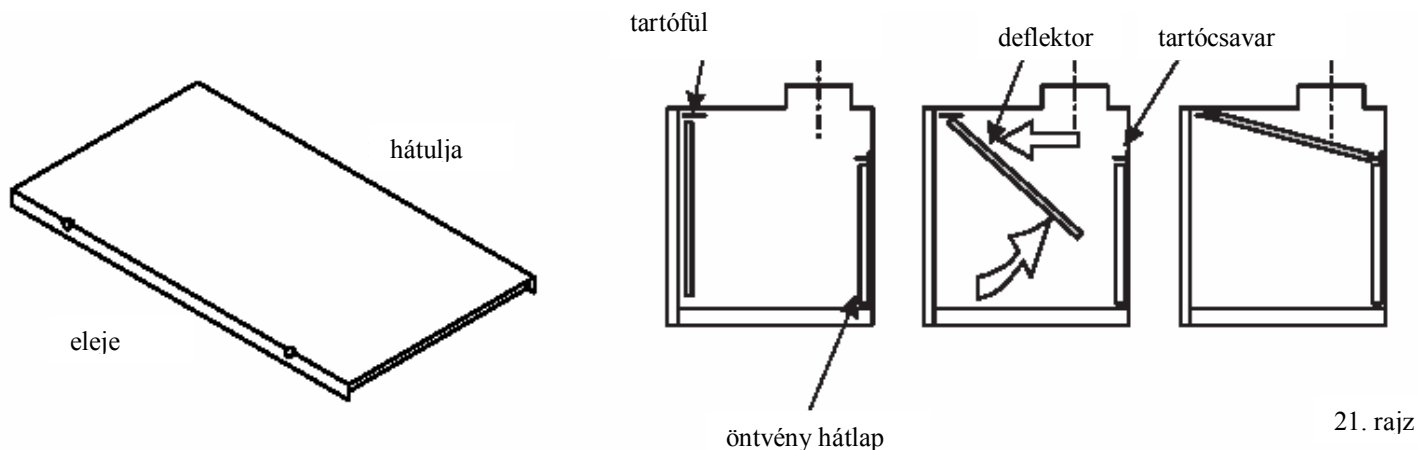
TERTIO 76/ 760R u 67/ 670C



1. Az előlő fülecskét akasszuk be a tüztér elejében lévő 2 tartó lemezkebe.
2. Emeljük fel a deflektor hátulját, miközben a betét eleje felé toljuk.
3. Enyhé hátrahúzás után eresszük a deflektort az erre kiképzett mélyedésbe.

FIGYELEM! A deflektor nem támaszkodhat a tüztér hátlapjára, csak az erre kiképzett vágatba!!

TERTIO 55



1. Rögzítse a deflektor elejét az erre kiképzett fülecskével a tüztér elején lévő tartókhoz.
2. Поднять заднюю часть дефлектора, пропустив ее к переду аппарата.
3. A deflektor hátulján lévő füleket akassza a tüztér hátlapjának tetején lévő két csavarra.

AZ ÜVEG VISSZASZERELÉSE (22, 23-as rajzok)

A TERTIO 76VL1 , 67VL1 tüzterek jobb oldali üvegezéssel kerülnek forgalomba, amennyiben ettől eltérő igények lépnek fel, kérjük a következők szerint járjon el:

1. Nyissa ki az ajtót 90°-ig, majd emelje le a zsanérokról.
- FIGYELEM! Tertio 76 VL1 esetében ügyeljen az égéslevegő-szabályozó kar épségére.**
2. Szerelje ki a deflektort.
3. Emelje ki a rostélyt, csavarja ki a tüzkosár rögzítőcsavarjait.
4. Emelje ki az öntvény hátlapot. Ehhez enyhén emelje meg, majd az alját húzza kifelé. Vigyázzon! A hátlap eldőlhethet, sérülést okozhat!
5. Óvatosan húzza ki a tüzkosarat.
6. Távolítsa el a konvekciós burkolat sarokeleleit. (M).
7. Távolítsa el a burkolat első sarokeleleit is. (J).
8. Vegye le burkolat oldalsó elemét, az (I) csavarok kihajtásával.

9. Szerelje ki az alsó rögzítő síneket (K).
10. A 8 csavar eltávolításával szerelje ki az oldalfal öntvény (L) elemét. Az utóbbi csavarok a tüztér belsejéből férhetők hozzá.
11. Ugyanezzel a módszerrel kel kiszerezni az üveges oldalt is.
12. Az öntvény és az üveg betéteket megcserélve helyezze vissza az oldalakat. Használja az eredeti csavarokat. Ne hagyjon ki egyet sem. (I).

FIGYELEM! Visszaszerelésnél figyeljen a munkamenetek sorrendjére!

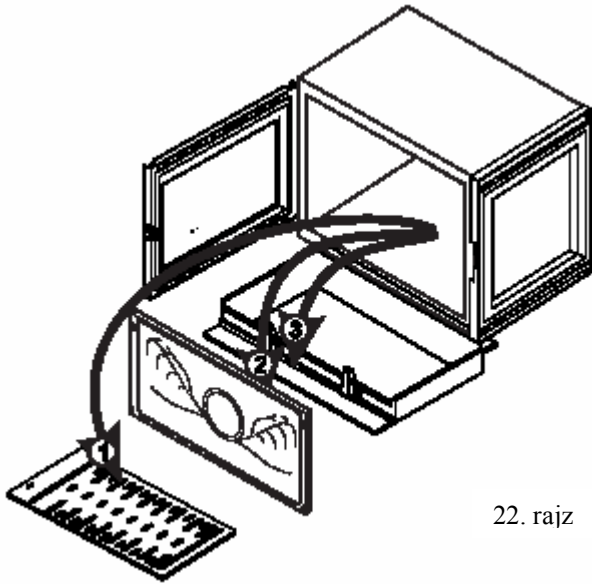
- Fontos, hogy az öntvény oldallap a megfelelő pozícióban kerüljön vissza az összeszerelésnél.
- Az üveges oldal megfelelő kikönnyítései a kilincs záródását teszik lehetővé. Figyeljen ezek megfelelő állására!

13. Csavarozza vissza a burkolat galvanizált oldallapját. Figyeljen a légszívó nyílások megfelelő helyzetére! Rögzítse a díszítő sarokelemeket is (J).
- 14 Csavarozza fel a hátulsó sarokelemeket is (M).

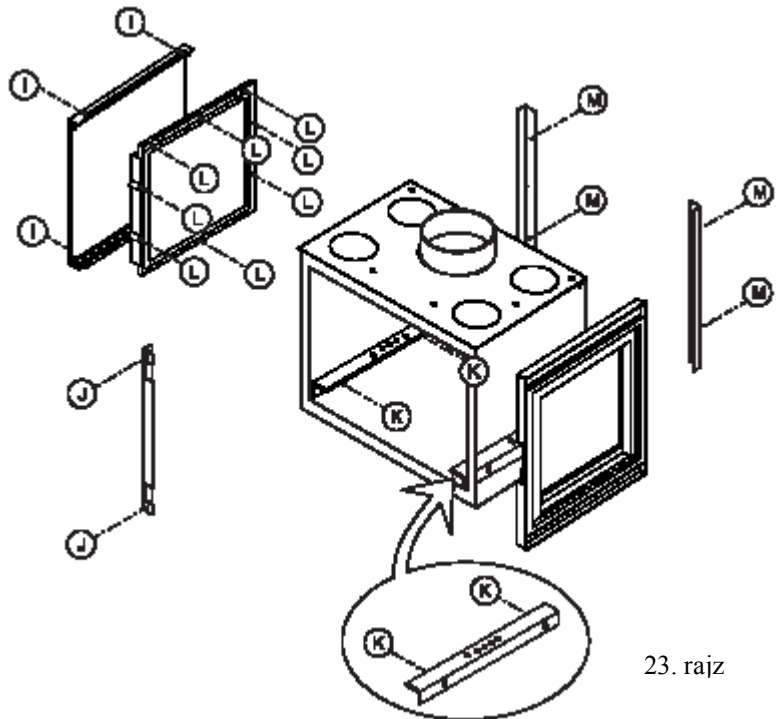
Figyeljen oda, hogy mindig az eredeti furatokat használja!

- az üvegezett oldalnál.
- az öntvény oldalnál is.

15. Helyezze vissza az öntvény elemeket.
16. Akassza vissza az ajtót.



22. rajz



23. rajz

5. FÜSTCSŐCSATLAKOZÁS

5.1. Tüztér

5.1.1. Csatlakoztatás az előkészített kéményhez

Mindig az érvényben lévő előírások szerint!

A füstgázok eltávolítása a kéményen keresztül történik, megfelelő csatlakozó idomok beépítésével. A füstjárat teljes hossza tisztítható kell, hogy legyen.

A csatlakozásnak mindig abban a helységben kell lennie, ahol a tüztér áll. A bekötés legyen egyenes, visszacsatolásoktól mentes, végig emelkedő ágú.

A csatlakozás mindig fém csővel történik! Ez lehet:

- melegen hengerelt acél min. 2 mm-es falvastagságú
- zománcozott cső, legkevesebb 0,6 mm-es falvastagságú
- rozsdamentes acél cső, legkisebb falvastagsága 0,4 mm
- esetleg hajlékony (flexibilis) INOX cső.

(Ez utóbbi használata csak a szakhatóságok pozitív nyilatkozata esetén lehetséges.)

Tilos használni: alumínium, bádóg, kerámia... csöveket.

A bekötés az alábbi variációk szerinti lehet: lásd a 25-ös rajzot.

Amennyiben a kéményben mért huzat nagysága meghaladja a 20 Pa-t, mindenképpen huzatszabályozót kell felszerelni!

5.1.2. Meleg levegő elvezetés

Amennyiben a kéménykürtő (kéménysíp) szakszerűen került kivitelezésre, a levegő áramlása szabad lesz.

A TERTIO tüztérek meleg levegő elosztó rendszerrel (konvekciós burkolat) kerülnek forgalomba. Az elvezető csomópontokat ehhez a burkolathoz kell csatlakoztatni. A meleg levegő elvezető csövek végéhez, a befűvő nyílások betorkollásához, szabályozható légáteresztő szellőzőket kell telepíteni. Ez a rendszer nem tartozéka a készüléknek.

Figyelmeztetés!

A meleg levegő elvezető rendszer és a mennyezet távolsága legalább 30 cm kell, hogy legyen.

FIGYELEM!

- A tüztérén lévő konvekciós nyílásokból legalább kettőt szabaddá kell tenni abban az esetben is, ha a meleg levegő nem kerül elvezetésre.
- Az elvezető rendszer végpontjain lévő szellőzők nyitott állapotban kell, hogy legyenek.
- Az elvezető rendszer csőhálózatát célszerű hőszigetelni.
- A rendszerben minél kevesebb törés legyen! Mindig a befűvő nyílás legyen a hálózat legmagasabb pontja!
- A csőhálózat hossza ne haladja meg a:
6 métert természetes áramlás esetén;
9 métert kényszeráramlás esetén.
- Figyeljünk oda az állandó emelkedésre!

5.1.3. Kényszerített konvekció

Természetes konvekció mellett a meleg levegő az építmény felső részében fog összegyűlni. Ennél sokkal jobb hatásfokot és kellemesebb melegérzetet érhetünk el mesterséges áramoltatás alkalmazásával. Ezt segíti elő a gyári ventilátor alkalmazása.

5.1.4. Körbeépítés

A beépítés megkezdése előtt győződjünk meg róla, hogy a kezelőszervek megfelelően működnek. Vizsgáljuk meg:

- Az ajtó záródását;
- Az égésvezérlők működését.

Győződjünk meg továbbá a tüztér vízszintbe állításáról is.

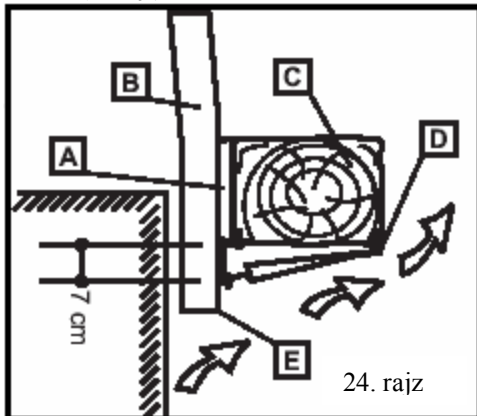
Az egyedi körbeépítés különböző anyagokból készülhet. Egy valamiben meg kell egyezniük: csak éghetetlen besorolású, a hőterhelést jól tűrőek lehetnek. Más anyag használata tilos!

Igen lényeges a levegő ki és bebocsátása az építménybe. A természetes konvekció létrejöttéhez elengedhetetlen a min. 600 cm² keresztmetszetű be és kiömlőnyílás.

FIGYELEM! A tüztér nem teherhordó szerkezet! Tilos az építményt ráterhelni! A 2mm-es tágulási hézagok elhagyása kötelező!

5.1.5. Fagerenda védelme (24.rajz)

A fagerenda egyetlen része



sem lehet kiteve hőhatásnak! Sugárzó hő sem érheti, sem az üveg, sem a füstcső idomok felől. A kéménykürtő (kéménysíp) építésénél figyelni kell a megfelelő szigetelésekre (A,B). Az A tüztér feletti áthidaló (E) helyes méretezése védi a gerendát! Ha ez nem elegendő, kiegészítő terelőlemezeket alkalmazunk. (D); ezek kereskedelmi forgalomban beszerezhetők.

5.1.6. A kürtő építése

Csak éghetetlen anyagból készülhet, megfelelő szigetelésekkel.

Szerkezetiileg tartalmaznia kell:

- Szellőző-betekintő ajtót, vagy rácsot;
- Áthidaló elemeket, amelyek segítségével az építmény függetleníthető a tüztértől.;

A tüztér feletti áthidaló mindig kiemelhető legyen, távolsága a tüztértől haladja meg az 1 cm-t.

Képezzünk ki:

- Függő hőterelőt

Ez a szerkezet az építmény belsejében lévő hőt megvezeti a kiömlőnyílás irányában, valamint biztosítja a mennyezet hőszigetelését. Távolsága a mennyezettől legalább 30cm kell, hogy legyen, mindenkor éghetetlen anyagból készüljön. A hőterelő és a mennyezet által bezárt kamrát ki kell szellőztetni a szoba felé! Fontos, hogy a kandallótest légtérétől el legyen zárva, így felesleges hőterhelésnek ne legyen kiteve a mennyezet.

A kürtőnek mindig tartalmaznia kell legalább 600 cm² összfelületű nyílást, a levegő bebocsátására. Ez lehet egyben a:

- betekintő nyílás

Ahhoz, hogy a füstcsövek állapota és tisztasága ellenőrizhető legyen, mindig ki kell hagyni. Szükség esetén ezen keresztül állítható be a huzatszabályozó.

5.2. Utólag beszerelt tüzterek

Ez a beépítési mód igen nagy körütekintést igényel. Kövessük az alábbiakat:

- Távolítsuk el a régi kandalló esetleg megmaradt pillangószelepét. Erre már nem lesz szükség.
- A meglévő levegőnyílásokat szüntessük meg. Ezek építményen belül nem maradhatnak.
- Készítsünk elő egy sík aljzatot!
- Készítsük elő a füstcső csatlakoztatásokat

6. HASZNÁLAT KÖZBEN

FIGYELEM!

A kilincs túlmelegedhet! Az égési sérülések elkerülése érdekében használja a mellékelt fogantyút. A sugárzó hő vonalában nem lehet éghető tárgy, hőre érzékeny anyag. A kötelezően előírt védőtávolság 1 méter.

6.1. Tüzelőanyag

6.1.1. Fa

Tüzelőanyagként csak száraz kemény fa jöhet számításba. Ez legalább 2-3 éve szárított fát feltételez. Hazai viszonylatban az akác, tölgy...a legelterjedtebbek. Nem javasolt a gyantás fák használata, szigorúan tilos az ú.n. puhalevelű fajták alkalmazása.(fűz, gesztenye...) Nem jöhet szóba a kerti hulladék, valamint a háztartási

sz. 26. rajz írásban tilos vegykezelt anyagokkal, asztalosipari hulladékokkal, műanyagokkal, valamint szénzármarékokkal tüzelni.

6.1.2. Lignit (barna szén)

Rendeltetészerű használata mellett normál és lassított égési módban igen takarékos kiegészítő tüzelő. Használat közben a rostélyra helyezzzük a darabkákat, szigorúan egy sorban.

6.1.3. Kőszén és származékai

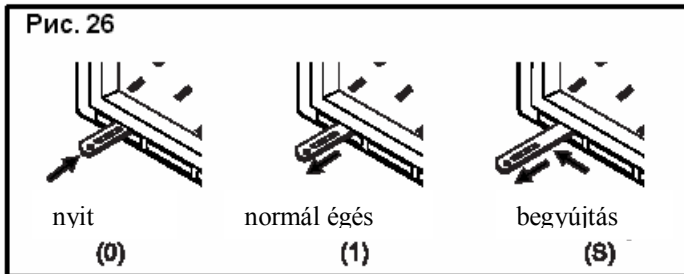
Használata, eseti jelleggel is szigorúan tilos!

6.2. Huzat

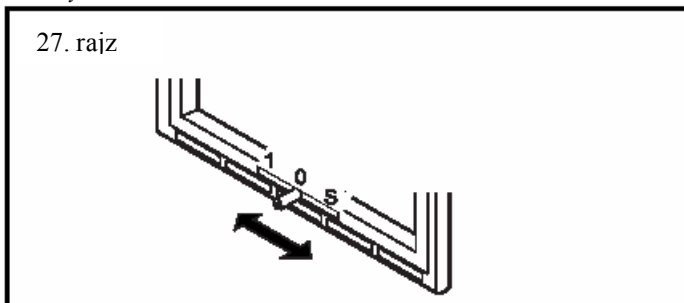
Működő készüléknél a huzat mértéke meg kell, hogy egyezzen az 1-es táblázatban leírtak valamelyikével. A huzatmérést mindenkor szakember végezze. Mérés alatt a helységbe biztosítani kell a friss levegő akadálytalan beáramlását. Kényszerszellőztetés esetén a kéményben az áramlás megfordulhat, ilyen esetben az épületekben a szellőzés tervezése alapvetően elengedhetetlen! Egyeztessen épületgépészével!

6.3. Az égési levegő szabályozása (27. rajz)

Szabályozás a Tertio 76 / 760R / 76 VL-nél



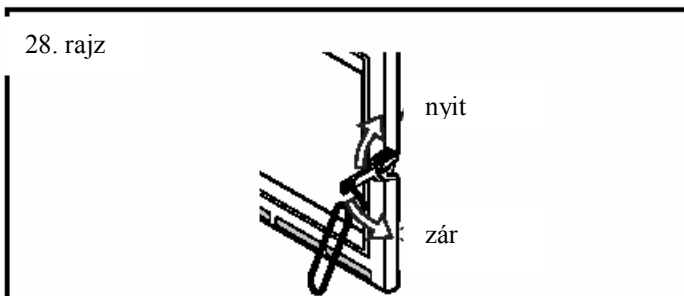
Szabályozás a Tertio 67 / 670C / 67 VL / 55-nél



6.4. A mellékelt ajtónyitó használata (28.rajz)

Amennyiben az ajtókilincs felmelegszik, használja a mellékelt ajtónyitó kart.

Használata:



6.5. Ventilátor használata

5.1. Hamuzás

Rendszeres időközönként ürítsük a hamuzóedényt! A rostély mindig átjárható kell, hogy legyen, ellenkező esetben a tűzünk nem kap levegőt.

FIGYELEM!

- A tisztítást hideg tűztérnél végezzük.
- Soha ne használjunk szobai vagy központi porszívót!
- A forró hamut ne ürítsük szemetesedénybe vagy konténerbe!

Természetes áramlásnál a meleg levegő felfelé igyekszik. Ventilátor használata mellett ez a folyamat kevésbé lesz intenzív. A ventilátor kapcsolója háromállású.

Beépítésre került egy termosztát, amely vezérli a ki és bekapcsolást. Ez az üzemmód csak 1-es állásban működik, és csak égő tűz mellett. 2-es üzemmódban a motor állandóan forog. A termosztát kapcsolási hőmérséklete gyárilag van beállítva, változtatni nem lehet.

0 – KI - Lassított égés

I – KOMFORT – normál fűtés

II - TURBÓ – Gyors felfűtés

6.6. Első begyújtás

- Ha lehet szakember végezze.
- Távolítsa el a matricákat, rögzítő kartonokat, ürítse ki a hamuzót.
- Kis tűzzel indítsunk, folyamatosan növeljük. Fontos a folyamatos melegedés, hiszen a tűztér részei így egyenesen tágulnak. Az építmény száradása is igénybe vesz néhány napot.
- Az első begyújtásoknál kellemetlen szagú füstképződésre kell számítani, ami meg fog szűnni. A füstöt alapos szellőztetéssel távolítsuk el.
- Célszerű huzatmérést kérni.
- szükség esetén állítsunk a huzatszabályozón
- ez a fűtési rend tartson néhány napig, majd utána lehet rendszeren fűteni.
- névleges teljesítményen használni a kandallót 10-12 nap elteltével lehet.

6.7. A tűztér vezérlése, használata

6.7.1. Begyújtása

- Összegyűrt újságpapírt helyezünk a rostélyra
- Helyezzünk rá apróra hasogatott gyújtószert.
- A kezelőszerveket állítsuk a megfelelő helyzetbe
- Gyűjtsuk meg a tüzet.
- Csukjuk be az ajtót.
- Várjuk meg az első parázképződést.
- Ekkor helyezzünk be nagyobb hasábokat.
- A kezelőszerveket helyezzük normál állásba. (26, 27-es rajz)

FIGYELEM! Kőolajszármazékok használata szigorúan tilos!

	Tertio 76 / 760 R	Tertio 67 / 670C / 55
Begyújtás	S	S
Normál égési sebesség	0-1	0-1
Lassított égés	0	0

4.táblázat: Égésszabályozás a Tertio tűztérnél

6.7.2. Megrakás

A hasábokat minél beljebb helyezzük, hogy a parázs ne potyogjon ki a tűzkosárból. Csak akkor tegyük a tűzre, ha az intenzív égés befejeződött. Gyakrabban rakjunk a tűzre, kevesebbet.

6.7.3. Lassított égés

Nem javasolt túl sokáig ezt az üzemmódot használni, hiszen a tiszta üveg rendszer így kevésbé hatékony.

7. ÁLLAPOTMEGŐRZÉS, KARBANTARTÁS

7.2. Содержание элементов фасада

Для очистки рамы дверцы запрещено использовать абразивные продукты (даже с небольшим добавлением абразива). Чистить следует исключительно мягкой тряпкой или натуральной губкой, смоченной горячей мыльной водой. После промывки сразу протереть.

7.3. Az üveg tisztítása

Amennyiben más lehetőség nincs, hamuba mártott nedves ronggyal tisztítható az üveg. Javasolt CLEAN kandalló-üveg tisztító használata, amely kereskedelmi forgalomban beszerezhető.

Túl nagy huzat, vagy 15%-nál nagyobb nedvességtartalmú tűzifa használata esetén, illetve folyamatos lassú égés üzemmódban a tüztér üvege bekormozódhat. Ez nem jelenti a tiszta üveg rendszer rossz működését.

7.4. A kémény kötelező tisztítása

Az érvényben lévő jogszabályok szerint Magyarországon évente egyszer kötelező a kémények ellenőrzése és mechanikus tisztítása. Ezt a megfelelő hatóság szakemberei végzik, kérjük, Ön is segítse munkájukat! Ne feledje, hogy a kémény kitisztítása után ki kell emelni a deflektort, majd megtisztított állapotában visszahelyezni azt. (20, 21 rajzok).

8. GARANCIÁN TÚLI SZOLGÁLTATÁSOK

Ez a tüztér magában foglal néhány kopó, elhasználódó alkatrészt. Ezek állapotát javasolt évente egyszer ellenőriztetni, esetleges cseréjüket megrendelni. A forgalmazó munkatársai készséggel állnak rendelkezésére.



SUPRA Rt igazgató és felügyelőtanácsa; össztóke – 1.529.172 Euró.
RCS Saverne B 675 880 710 - SIRET 675 880 710 00032
BP 22 - 67216 OBERNAI Cedex- FRANCE
Tel.: +33 388 95 12 00 Fax: +33 388 95 12 31