

### FIGYELEM!

Köszönjük, hogy az általunk gyártott készülékek skálájából választott. 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. Minden esetben kérje szakember segítségét!

### TARTALOM

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| 1. TECHNIKAI JELLEMZŐK                | 2  |
| 2. MÉRETEK                            | 2  |
| 3. BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE        | 3  |
| 4. A TŰZTÉR BE ÉS ÖSSZESZERELÉSE      | 5  |
| 5. A TŰZTÉR MEGFELELŐ CSATLAKOZTATÁSA | 8  |
| 6. KÖRBEÉPÍTÉS ÉS KÜRTŐ FALAZÁSA      | 9  |
| 7. HASZNÁLAT                          | 10 |
| 8. KARBANTARTÁS                       | 11 |
| 9. GARANCIÁLIS ÉS AZON TÚLI SZERVIZ   | 12 |

### Fontos szerelési információ!

Az Ön kandallójának jó huzata van. Ennek mértékével azonban nincs tisztában. A huzat mértékegysége a Pascal. Az összes gyártásban lévő tüztérünk úgy lett tervezve, hogy a kéményben lévő huzat átlagértéke 20 Pa körüli szinten mozog. Különböző vizsgálatok kimutatták, hogy a kémények több, mint felénél ez az érték meghaladja akár a 20 Pa-t is. Amennyiben tüztére 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:

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

Szaktanácsadásért keresse a készülékek forgalmazóját : +36 06 28 475 905 telefonszámon, vagy faxon +36 06 28 594 036 .

### FIGYELMEZTETÉS

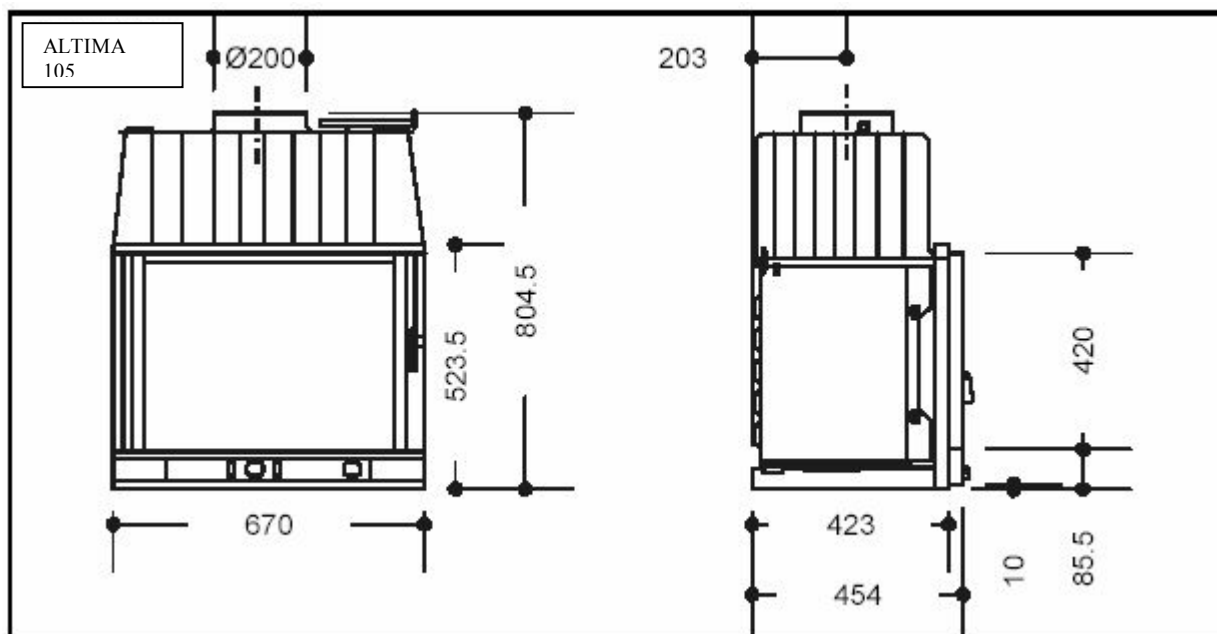
- Fűtőkészülék és gyermekek: bár a gyermekek ösztönösen távol tartják magukat a tüztől és annak sugárzó hőjétől, ennek ellenére soha ne engedjük Őket a kandalló közelébe!
- Mindenféle elektromos szerelés megkezdése előtt áramtalanítsuk a hálózatot!
- Tartsuk be a kezelési útmutatóban foglaltakat!
- Az esetleges tüzesetek elkerülése végett a tüztérrel mindig a tűzrendészeti előírásoknak megfelelően kell beépíteni, a beépítési útmutatóban foglaltak szerint!
- A gyártó felelősége a tüztér leszállításáig tart. Nem felel 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 utóhőhasznosító beépítése.
  - bármilyen szerkezeti módosítást végrehajtani a tüztéren, illetve a beépítésnél.
- Az itt felsoroltak be nem tartása esetén az esetleges káresetért egyszemélyben a módosításokat végrehajtó személyt terheli a felelősség.
  - Gyártó fenntartja a jogot előzetes értesítés nélkül megváltoztatni a készülék külalakját, méreteit, illetve a beépítés koncepcióját.
  - Közösségi helységeken a tüztér beépítése a helyileg illetékes szakhatóságok engedélyével lehetséges.
  - Jelen leírás képei, szöveges részei a Supra kizárólagos tulajdonát képezik, azok akár részleges felhasználása a Supra írásos engedélyével lehetséges.

# 1. TECHNIKAI JELLEMZŐK

**TÁBLÁZAT1 : KÜLÖNBÖZŐ TÍPUSOK JELLEMZŐI**

| TÍPUS                                       |                                 | 105   | 106  |
|---|---------------------------------|---|--|
| NFD 35 376 <sup>1</sup> szerinti megnevezés |                                 | C.G.B. sf. EM <sup>2</sup>                              | C.G.B. sf. EM <sup>2</sup>                                 |
| Névleges hőteljesítmény <sup>1</sup>        |                                 | 11 kW <sub>T</sub> <sup>1</sup>                         | 9 kW <sub>T</sub> <sup>1</sup>                             |
| Működés zárt ajtóval                        |                                 | igen  | igen   |
| Működés feltölt ajtóval                     |                                 | nem   | igen   |
| Tüzelőanyag                                 |                                 | Fa  |  |
| Rönkök hossza max.                          |                                 | 50 cm   |  |
| Kiegészítő züzelő                           |                                 | Lignit (barnaszén)                                      |  |
| Tiltott tüzelőanyagok                       |                                 | <b>Minden más, beleértve a szenet és származékait</b>   |  |
| Füstcsökimenet átmérője                     |                                 | 200 mm  | 200 mm   |
| Kéményigény                                 | Keresztmetszet                  | Minimum 20 cm x 20 cm                                   |  |
|   | Samott vagy fém béléscső esetén | 180 mm  | 200 mm   |
|   | Bekötés felett min.             | 4 m   |  |
| Huzatigény                                  | Normál égési sebesség           | 10 Pa   |  |
|   | Megengedett legnagyobb          | 18 Pa   |  |
|   | Lassított égési sebesség        | 5 Pa  |  |
| Nettó tömeg                                 |                                 | 100 kg  | 133 kg   |
| Kiegészítők (külön rendelésre)              |                                 | Konvekciós burkolat<br>DA 105 + lábszerkezet<br>KTE 152 | Konvekciós burkolat<br>DA 105 +<br>lábszerkezet<br>KTE 152 |

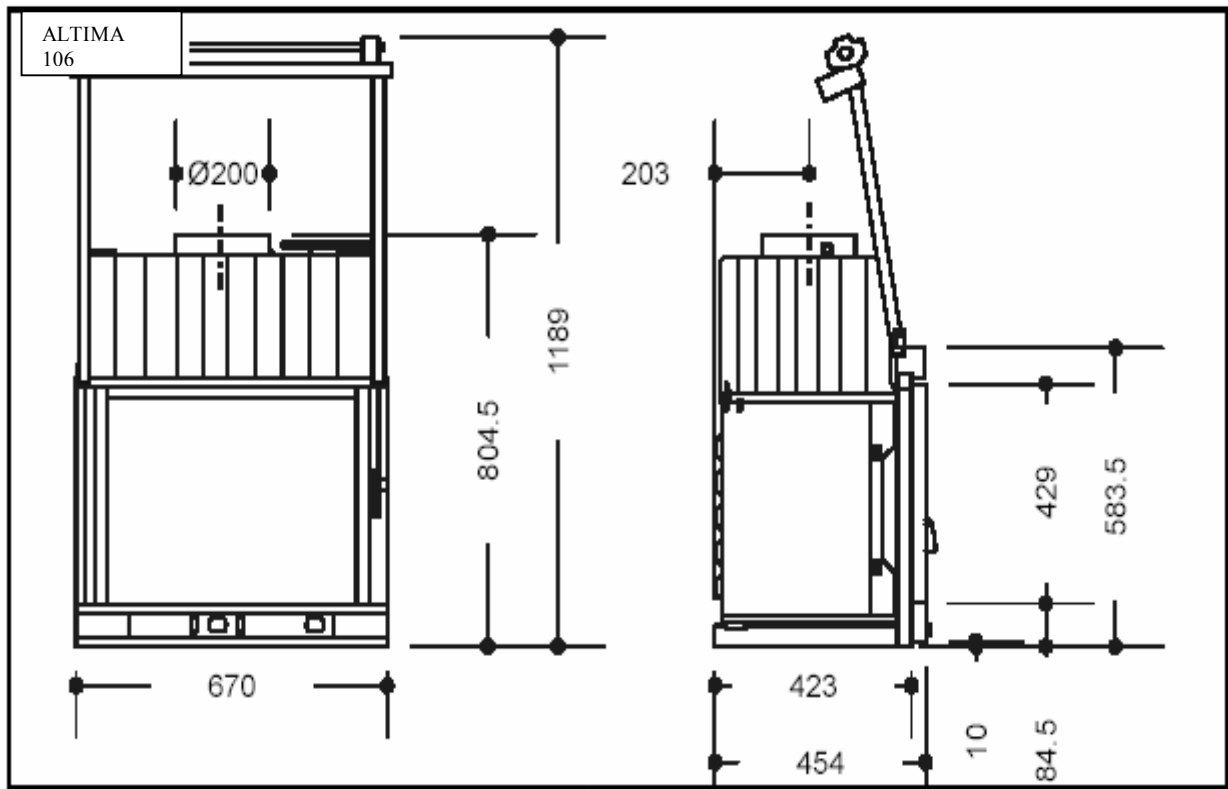
## 2. MÉRETEK



<sup>1</sup> Minden esetben zárt ajtó melletti működtetésre megadott adat .

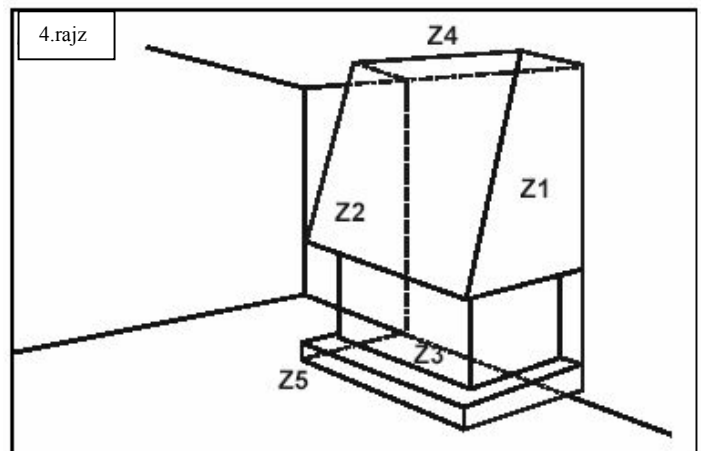
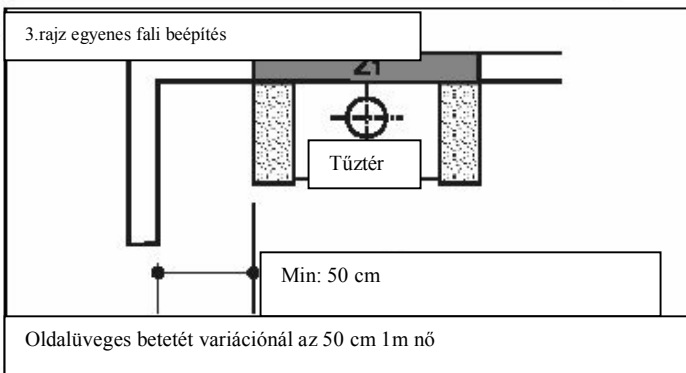
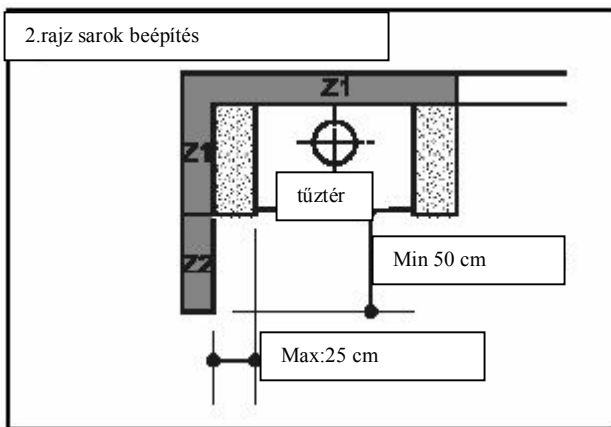
<sup>2</sup> C = állandó; I = változó; S = alsó égés; G = égés a rostélyon; B = tüzelőanyag; fa; sf = félig zárt típusú tüztér; f = teljesen zárt tüztér; 0 = nyitott tüztér; Em = helyszínen épített tüztér . D –fal melletti beépítésnél . In –utólag beépíthető tüzterek .

<sup>3</sup> Kiegészítők felszerelése a megadott utasítás szerint .



### 3. BEÉPÍTÉSI HELY ELŐKÉSZÍTÉSE

Az éghető anyagok eltávolítása (falról, mennyezetről, padlóról) a beépítési helyről (Z1, Z2, Z3, Z4, Z5) (lásd 2,3,4 rajzok)



#### 3.1. Alap

Győződjünk meg az alap teherhordó képességéről (Z3). Ha nem vagyunk biztosak kérjünk statikus szakvéleményt.

A terhelési zóna (Z5) mentén javasolt könnyen tisztítható burkolat alkalmazása, amely tűzálló kell legyen.

#### 3.2. Falak

Az éghető burkolat eltávolítása után a falfelületnek meg kell egyeznie a 2 táblázatban felsoroltak valamelyikével.

#### Környező falak:

Az előírt védőtávolságokon belül eső falaknál is a 2 táblázatot kell (Z1 és Z2) használni.

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

### 3.3. Menyezet

A falazott kéménykürtő és a mennyezet találkozásánál hőszigetelést kell alkalmazni. Javasolt anyag: szilikátlap.

### 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;

### 3.5. Áthatolás földemen (5. rajz)

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

### 3.6. Levegőutánpótlás

Túlszigetelt, 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 zárhatóknak kell lennie. Minimális légbeeresztő nyílás méretek:

- 1 dm<sup>2</sup> zárt ajtajú tüztérknél;
- 2 dm<sup>2</sup> liftes ajtajú tüztérknél;

Működő kandalló esetén a légnyílásoknak mindig nyitott állapotban kell lenniük.

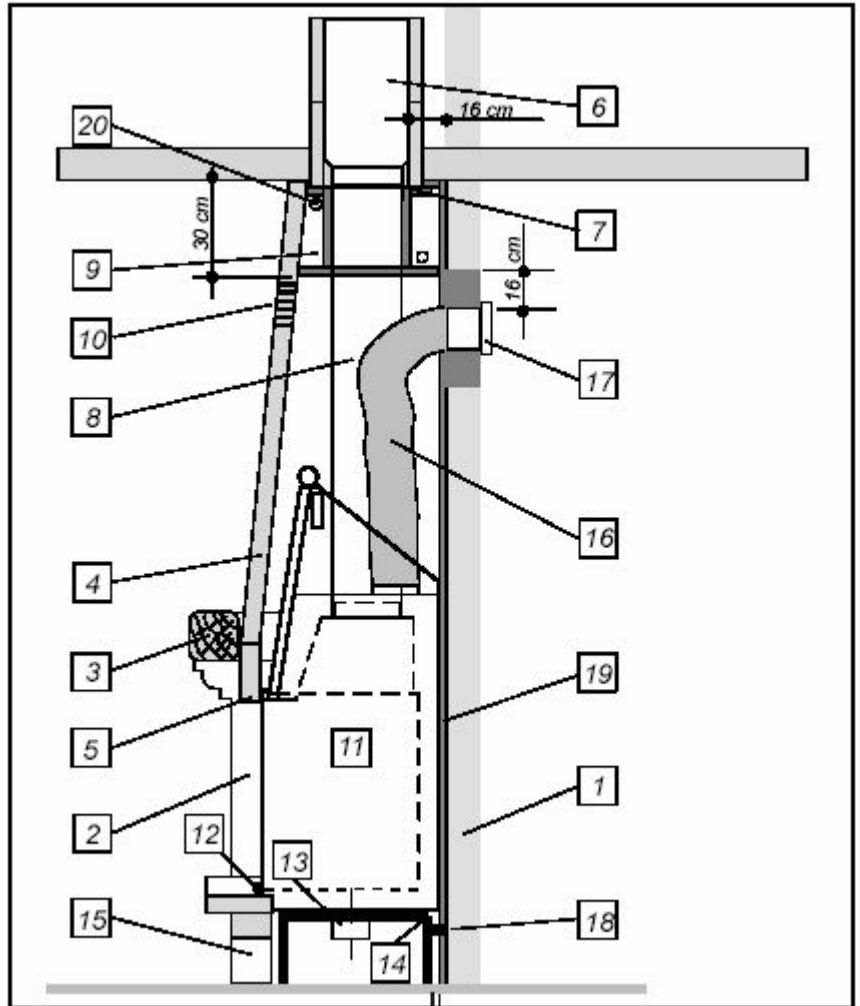
## 2 Táblázat: Falak előkészítése

| MEGLÉVŐ ANYAGOK  | ZÓNA 1   |  | ZÓNA 2  |
|--|--|--|---|
|  | JAVASOLT MEGOLDÁS  | JAVASOLT ANYAGOK   | BURKOLÓANYAGOK                                    |
| Külső fal éghető szigeteléssel   | - szigetelés eltávolítása<br>- utólagos, kiegészítő falazat felhúzása, éghetetlen anyagból<br>- megfelelő hőszigetelés kialakítása   | - téglá, pörusbeton<br><br>- táblásított kerámiaszálas szigetelők, alumínium bevonat | Éghetetlen, vagy nem gyúlékony besorolású anyagok |
| Külső, szigeteletlen fal, vagy 15 cm-es tűzgátló fal                                   | - megfelelő hőszigetelés kiképzése   | - táblásított kerámiaszálas szigetelőlapok, alumínium bevonat                        | u.a.  |
| Könnyűszerkezetes, gipsz vagy fa alapú, esetleg polisztirol, poliuretán és egyéb falak | - lecserélés 10 cm-es éghetetlen falra<br>- 10 cm-es hőszigetelő fal elhúzása, minimum 2 cm-es légréssel, vagy<br>- megfelelő hőszigetelés alkalmazása a fal elbontása után. | - téglá, pörusbeton, táblásított kerámiaszálas szigetelők, alumínium bevonat         | u.a.  |

<sup>1</sup> min 40 mm. Fontos a szigetelő táblák megbízható rögzítése, valamint hézagmentes illesztésük. A szigetelés soha nem érintkezhet a tüztérrel!

## 5. rajz

1. főfal (égheetlen besorolású anyagból)
2. Kőburkolat (egyéni rendelés alapján)
3. Fapárkány (típustól függően)
4. Falazott, vagy szerelt kürtő
5. Hőterelő (típustól függően)
6. Elvezető cső (min keresztmetszet 400 cm<sup>2</sup>)
7. Csatlakozó idom (nem tartozék)
8. Összekötő cső (nem tartozék)
9. Külön légtér (kiszellőztetve)
10. Légrács (hőálló)
11. Tüztér
12. Égésvezérlő karok
13. Égési levegő belépő nyílás
14. Fűtési levegő belépő nyílás
15. Levegő beeresztő nyílás
16. Meleg levegő elvezetési nyílások (átm. 150 mm-es csonkok nem tartozékok)
17. Konvekciós burkolat (nem tartozék)
18. Hátsó határoló
19. Szigetelés (szükség esetén)
20. nyomáskiegyenlítő rés



## 4. A TŰZTÉR ÖSSZESZERELÉSE

### 4.1. Szerszámok

Vízmérték, villáskulcs 13, 10 és 8.

### 4.2. Szerelés

#### 4.2.1. Kiegészítő lábszerkezet 6.rajz alapján

Lásd a rajz utasításait!

#### 4.2.2. A lábszerkezet és a védőlemez szerelése

1. Emeljük ki a tüztérből a rostélyt, a lángterelőt, valamint a mozdítható alkatrészeket!
2. Fekessük a tüzteret a hátuljára!
3. Helyezzük fel a padlóvédő lemezt, valamint a lábakat, majd a megfelelő csavarokkal rögzítjük őket. (6. rajz)A tüztér alatt mindenkor lennie kell min 600 cm<sup>2</sup> légbelepő nyílásnak.

#### 4.2.3. Konvekciós burkolat felszerelése. 7.rajz

Ez egy zárt dobozt alkotó burkolat.Először a hátsó falaát szereljük fel,majd a két oldalsót, végül az elsőt.Befejezésként a felső lemez kerül a helyére.Ehhez hajtsuk ki az (A) jelzésű csavart.Üssünk ki min. 2 nyílást,majd csatlakoztassuk az elvezető csonkokat.

#### 4.2.4. A lángterelő beszerelése (8.rajz)

A kiemelhető deflektor javítja a hatásfokot, egyszerűsíti a tisztítást.Ez a hasznos szerkezet alaptartozéka a tüztérnek.Mielőtt beépítenénk a tüzteret, győződjünk meg róla, nem okoz-e problémát a lángterelő beillesztése!Fontos, hogy a lángterelő a két hátsó behatároló csavar közé, középre kerüljön!

4.2.5.

#### Liftes tüztér előkészítése

1. Szereljük le a liftszerkezet vezető keretét (9.rajz).
2. Távolítsuk el az ajtó feletti két csavart (9.rajz).
3. Szereljük le a mozgó ajtókeretet (10.rajz), a két rögzítőkar kifordításával!Ezután emeljük le az ajtót!
4. Szereljük fel a vezető keretet! (11.rajz)
5. Csúsztassuk az ajtókeret kitüremkedéseit a vezető keret sínparjaiba! (12.rajz)

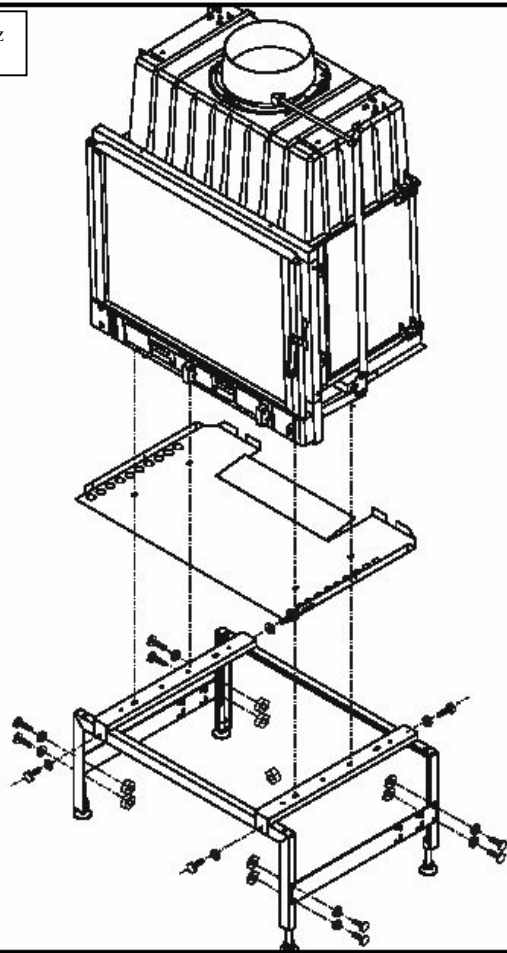
6. Zárjuk a két emelési rögzítő kar

### FIGYELEM!

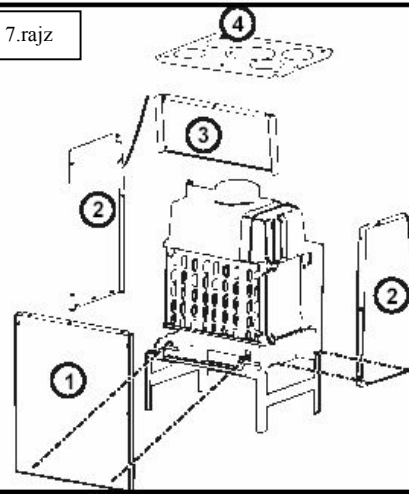
- meleglevegő elvezetésnél sose zárjuk el egyszerre az összes beömlőnyílást!
  - Legalább 2 elvezető nyílásnak állandóan szabadnak kell lennie, ellenkező esetben tüzterünk túlmelegedhet!
  - A levegőelvezető csöveket célszerű hőszigetelni!
  - A csőrendszerben minimalizáljuk a törések számát!
  - Fintos, hogy a befűvőnyílás legyen a rendszer legmagasabb pontja!
  - A jó hatásfok érdekében a csőrendszer hossza ne legyen több, mint:
    - 6 méter-természetes áramlásnál;
    - 9 méter-kényszeráramlásnál.
- Emlékeztető:a meleglevegő befűvés távolsága a mennyezettől legalább 30 cm kell, hogy legyen.

7. A láncok végén található menetes csavarokat illesszük az ajtókeret megfelelő nyílásába, majd rögzítsük őket!(13.rajz)Ügyeljünk a két oldal egyenlő láncfeszességére!.
8. Az ellensúly fixáló csavarjait távolítsuk el! (14.rajz).
9. Az ajtó mozgatásával ellenőrizzük az elvégzett munkát!

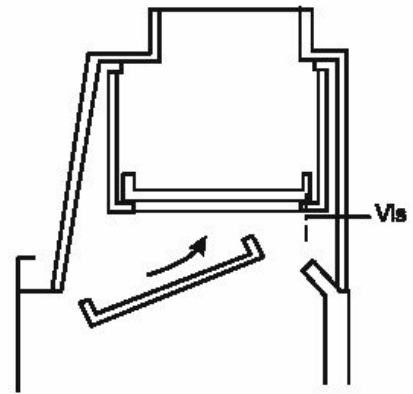
6. rajz



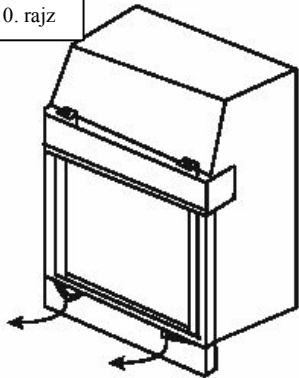
7.rajz



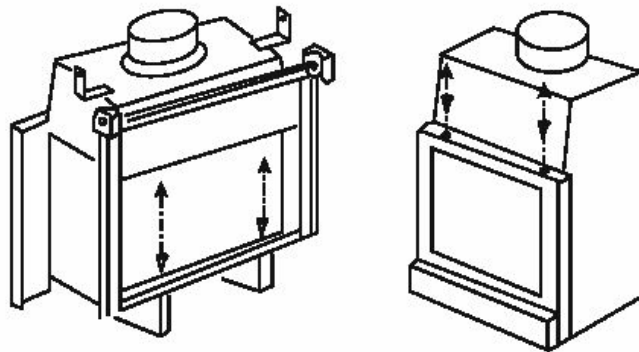
8. rajz



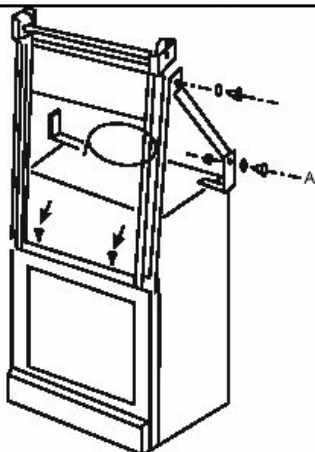
10. rajz



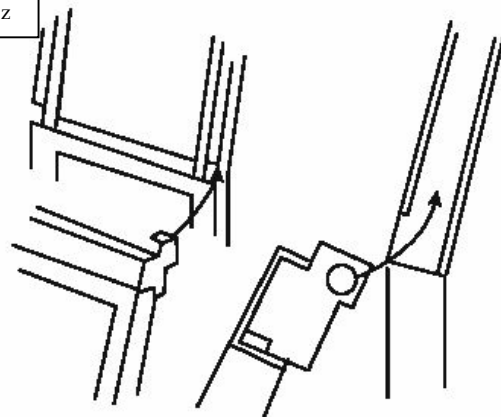
9. rajz



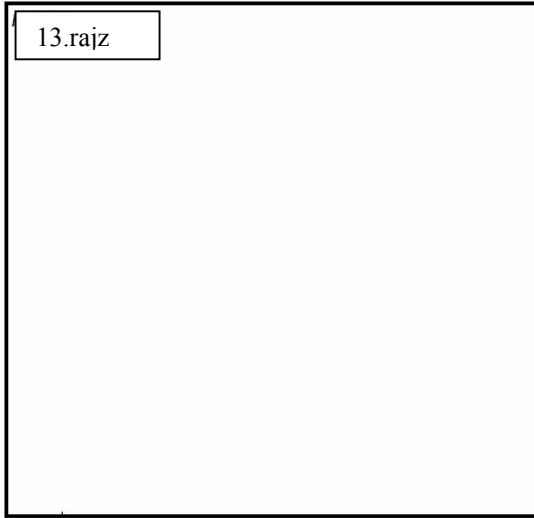
11. rajz



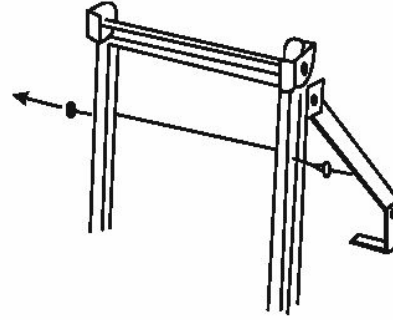
12. rajz



13.rajz



14. rajz



## 5. A TŰZTÉR MEGFELELŐ CSATLAKOZTATÁSA

### 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 tűztér. A csatlakozás legyen egyenes, lefelé szálló ág nélküli. Mindig acélcső kerüljön beépítésre!

- melegen hengerelt lemezcső, minimum 2 mm falvastagságú
- zománcozott acélcső minimum 0,6 mm falvastagságú
- rozsdamentes acélcső minimum 0,4 mm falvastagságú
- egyedi engedély szerint flexibilis acélcső.

*Tilos alkalmazni alumínium vagy galvanizált csöveket, samott illetve kerámia idomokat.*

A bekötés az alábbiak szerinti lehet (15,16,17-es rajzok)

**20 Pa feletti huzatértéknél kötelező az automata huzatszabályozó használata!**

### 5.2. Meleglevegő elosztó rendszer

Amennyiben a kéménykürtő (kéménysíp) kiképzése az előírásoknak megfelel, úgy a konvekciós áramlás természetesen fog létrejönni.

A keletkezett forró levegőt több helységbe is elvezethetjük. Ehhez kiegészítő berendezéseket kell vásárolni, majd azokat előírás szerűen üzemeltetni.

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

A Supra prospektusban szereplő burkolatok tökéletesen illeszkednek a cég tűztartókhoz, kezelésük, tisztításuk egyszerű.

A tűztartókat soha nem szabad beépítés, vagy konvekciós burkolat nélkül használni. Beépítés előtt győződjünk meg a kezelőszervek működéséről!:

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

**FIGYELEM! Beépítésnél nagyon fontos a minimum 2mm-es távulási hézagok elhagyása, irányonként.**

### 6.1. Egyedi beépítés (5.rajz)

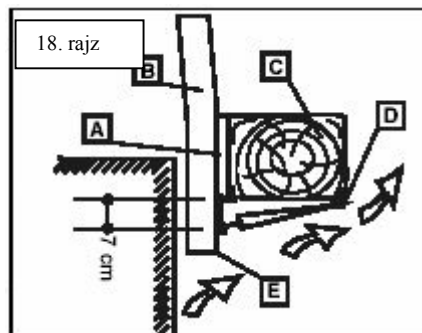
Az egyedi beépítés alapkövetelményei:

- Az építményt soha nem szabad a tűztérre terhelni! Annak mindenkor függetlenül kell tudnia tárogulni.;
- Biztosítani kell a levegő szabad áramlását! Az építmény alsó részén, legalább 600 cm<sup>2</sup> belépő nyíláson.
- A burkolat csak éghetetlen besorolású anyagból készülhet;
- Bizonyos beépítési módoknál elengedhetetlen a konvekciós burkolat alkalmazása.
- A fatároló soha ne kapjon meleget.
- Amennyiben a fűtési levegőt a fatárolón keresztül vezetjük be, ügyelni kell, hogy a megfelelő keresztmetszet mindig szabadon maradjon (600 cm<sup>2</sup>), tűzifa és a kandallóbetét nem érintkezhetnek

### 6.2. Fagerenda (18.rajz)

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

Beépítésénél követni kell az itt leírtakat! Mindenkor kötelező megfelelő hőszigetelés alkalmazása (A,E) a kürtő megépítése előtt (B)



### 6.3. Kéménykürtő vagy kéménysíp (palást)

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

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

- Liftes tűztartóknál ez a távolság legalább 3 cm kell, hogy legyen. Kialakításánál ne feledjük, hogy a felfelé mozgó ajtónak akadálytalanul kell tudnia mozogni

#### 6.3.1. Felső szigetelő-terelő (5.rajz)

Legalább 30 cm-rel a mennyezet alatt kell kialakítani, majd a szellőzőrács megfelelő elhelyezésével biztosítani, hogy a lehető legtöbb meleg távozzon tudjon az építményből. Ezzel a mennyezetet tehermentesíteni lehet a fölösleges hőterhelés alól. Mindig éghetetlen anyagból kell kiképezni. Javasolt anyag a szilikátlap. 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 légbefúvó elhelyezésére! (600 cm<sup>2</sup>).

#### 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. Fontos továbbá, hogy a huzatszabályozó is megközelíthető legyen.

## 7. HASZNÁLAT

### FIGYELEM!

- A fatároló fával való feltöltésénél ügyeljünk a megfelelő keresztmetszetű nyílás szabadonhagyására! A tűztér 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 szén-szarmazékok használata szigorúan tilos!
- Használat közben a hamuzófiók ajtaja mindig csukva kell, hogy legyen. Ennek be nem tartása a tűztér idő előtti elhasználódását, valamint a garancia megszűnését vonzza maga után. A tűztérben keletkezett hőmérsékleti maximumok utólag kimutathatók.

### 7.1. Tüzelőanyag

#### 7.1.1. Fa

Mindenkor száraz (2-3 éve kivágott), hasogatott kemény fa. A tüzelőanyag nedvességtartalma mérhető, kérje szakember segítségét! Túl vizes fa használata rontja a hatásfokot, és a tűzér elhasználódását gyorsítja. 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 tűztérbe műanyag hulladék, dióhéj és egyéb háztartási szemét. Az itt felsoroltak használata utólag kimutatható, és az ebből adódó terheket, illetve károkat a felhasználó viseli.

#### 7.1.2. Lignit (barnaszén)

Helyes használat mellett igen takarékos kiegészítő tüzelő, melynek segítségével hosszantartó paraszat kaphatunk. A rostélyon, egy sorban elhelyezve használható.

#### 7.1.3. Kőszén és szarmazékai

**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 alapfeltétel a depressziómentes lakóter.

### 7.3. Kezelőszervek

#### 7.3.1. Ajtókilincs (20. rajz)

Égési sérülések elkerülése végett használjuk a tartozékként mellékelt ajtónyitó kart.

#### 7.3.2. Pillangószelep (19 és 13 rajz)

Ez a készülék pillangószeleppel ellátva kerül forgalomba, amelynek működtetésével csökkenthetjük a kémény huzatának hatását készülékünkre. Kihúzott irányítókar mellett a szelep nyitva van.

#### 7.3.3. Levegőszabályozás (19. rajz)

A hamuzófiók ajtaján található kar segítségével történik. Segítségével változtathatjuk az égési sebességet. Begyűjtáskor S állásba tegyük, majd működés közben a 0 és 1 állások között szabályozzuk. Az égési sebesség legjobban stabil parázsággal mellett változtatható.

#### 7.3.4. A hamuzófiók ajtaja

Működés közben mindig zárva kell tartani. Ellenkező esetben a tűztér a keletkezett hőfeleslegtől eldeformálódhat, ami a garancia megszűnését eredményezi.

### 7.4. Első begyűjtás

Szakember végezze, akitől kérhetjük a huzat megmérését is. Ne feledjük, a burkolat tartalmazhat még vizet! Szedjük le a matricákat, a

szállítási rögzítőket távolítsuk el, majd miután meggyőződünk a hamuzó ürességéről, begyűjthetünk. Az építmény teljes száradása akár két hétig is tarthat. Ez alatt az idő alatt csak mérsékelt tüzeljünk.

Rakjunk kis tüzet, majd helyezünk rá kisebb hasábokat.

Mindig fokozatosan fűtsük fel a készüléket, hiszen így az öntvény elemek egyenletesen tágnak. Az első pár begyűjtés során jellegzetes vegyszerszagú füst fog keletkezni. Ezt ki kell szellőztetni, pár begyűjtés után a jelenség megszűnik. A szárítófűtések néhány napig tartanak, majd utána kandallónkat használhatjuk névleges teljesítményén.

### 7.5. Működés zárt tűztér esetén

#### 7.5.1. Begyűjtás

Helyezzünk a rostélyra összegyűrt újságpapírt, arra apróra hasogatott gyűjtőt. A szabályozókarokat állítsuk a 3-as táblázatban foglaltak szerint. Gyűjtjük meg a papírt. Zárjuk be az ajtót, majd várjuk meg az első parázképződést. Ekkor helyezzünk be még tüzelőt, és zárjuk be az ajtót. Figyeljünk a további megrakásoknál a fa állandó mennyiségére! Ne terheljük túl a tüzteret!

**FIGYELEM! Szigorúan tilos benzin és olajszarmazékok használata!**

#### 7.5.2. Megrakás

A lehetőségekhez képest akkor rakjunk a tüzre, ha megfelelő parázsággal 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.

#### 7.5.3. Tüzelőanyagfelhasználás

##### 105-ös modell

3 hasáb (max. 10 – 11 kg egyszerre) biztosítja a névleges teljesítmény leadását 3 órán keresztül.

##### 106-os modell

3 hasáb (max. 9 – 10 kg egyszerre) biztosítja a névleges teljesítmény leadását 3 órán keresztül.

Lassított égéshez 3 nagy hasábot kell a tűztérbe helyezni.

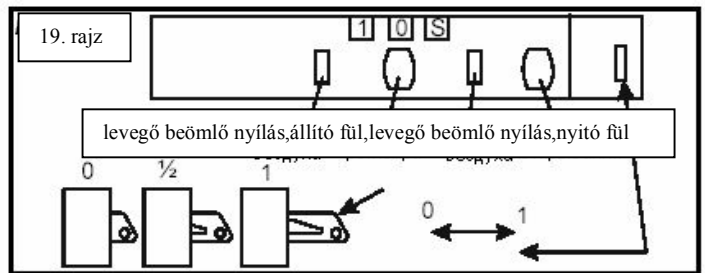
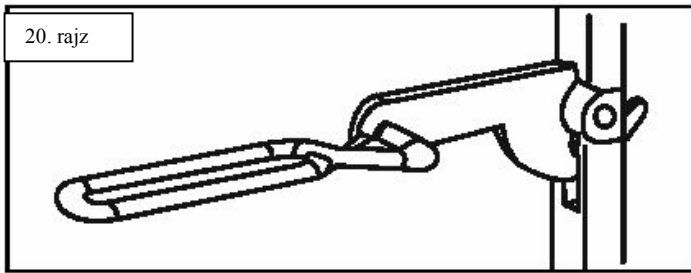
### 7.6. Működés nyitott tűztérként

Ebben az üzemmódban élvezhetjük a szabad tűz látványát, de szinte nincs mérhető hatásfokunk. A begyűjtás menete ugyanaz, mint az előbb említett esetben. Bemelegedés után rakjuk meg a tüzet, majd a kezelőszerveket állítsuk „nyitott üzemmód” állásba. Ebben az üzemmódban csak fát használjunk! 2 hasábnál többet ne helyezzünk egyszerre a tűztérbe. Ebben az üzemmódban az égés csak a fa mennyiségével szabályozható.

**Tartós égés üzemmódban az üveg szennyeződése fokozottabban előfordulhat.**

### 3 táblázat

|                        | Működés zárt tűztérként |                       |                            | Nyitott tűztérként |
|------------------------|-------------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------|
|                        | begyűjtás               | Normál égési sebesség | Tartós vagy lassított égés |                    |
| Üvegajtó(tápláló ajtó) | zárt                    | zárt                  | zárt                       | nyitott            |
| Hamuzóajtó             | zárt                    | zárt                  | zárt                       | zárt               |
| Pillangószelep         | 1                       | 1                     | 0                          | 1                  |
| Levegőszabályozó       | S                       | 1                     | 0                          | 0-1                |



## 8. KARBANTARTÁS

### 8.1. Hamuzás

- rendszeresen hamuzza készülékét! A rostély legyen mindig 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, amelyet hamuba mártottunk. Korszerűbb megoldás az erre a célra kifejlesztett kandalló üveg tisztító használata. Más anyag használata tilos!

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

### 8.4. A kémény karbantartása

Évente egyszer az ebben illetékes hatóság szakemberei ezt elvégzik. Kérjük, segítse munkájukat, ténykedésük az Ön biztonságát szolgálja!

## 9. GARANCIÁLIS ÉS AZON TÚLI SZERVIZ

Kérésére kandallóját évente átvizsgálathatja szakembereinkkel. Ez mindenképpen javasolt, hiszen az Ön készüléke tartalmaz mozgó, kopó alkatrészeket is. Pótalkatrészek a forgalmazónál szerezhetők be. Ilyekor a gyártási lap adatai alapján tudunk eljárni. Amennyiben lehetséges, a

javításokt időzítsük az év elejére, szezonon kívül eső időszakokra, hiszen a szakemberek ekkor kevésbé elfoglaltak, hamarabb tudnak reagálni az Ön megkeresésére.



Supra RT igazgató és felügyelő tanácsa  
össztőke – 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