



TJK

**FA ÉS SZÉN TÜZELÉSŰ KAZÁNOK,
VÍZTERES KANDALLÓK**



VEVŐTÁJÉKOZTATÓ

www.tjk.hu

| KAZÁNOK | | | | |
|----------------------|------------------------------------|------------|----------------------------|-------------|
| Típus | Fűthető légtérf. (m ³) | Vízter (L) | Tűztér (Mélys., Sz., Mag.) | Jav. Kémény |
| TJK 30 | 200-250 | 80 | 400*300*400 | Ø180/7fm |
| TJK 36 | 250-300 | 110 | 500*420*400 | Ø180/7.5fm |
| TJK 40 | 300-400 | 135 | 500*420*400 | Ø180/7.5fm |
| TJK 46 | 400-600 | 160 | 540*460*400 | Ø200/7fm |
| TJK 58 | 500-700 | 180 | 590*490*400 | Ø200/7.5fm |
| TJK-V-58 | 500-700 | 180 | 590*490*400 | Ø200/7.5fm |
| TJK-SZ-68 | 800-1200 | 210 | 900*570*620 | Ø230/9.5fm |
| TJK-SZ-90 | 1000-1500 | 260 | 900*570*680 | Ø250/9fm |
| TJK-SZ-105 | 1500-2000 | 290 | 1100*570*720 | Ø250/9.5fm |
| HŐLÉGBEFŰVŐS KAZÁNOK | | | | |
| TJK-H-60 | 1000-1200 | - | 530*400*500 | |
| TJK-H-90 | 1200-1500 | - | 580*480*500 | |
| VÍZTERES KANDALLÓK | | | | |
| TJK-K-BE-15 | 100-150 | 50 | 290*430*350 | Ø150/6fm |
| TJK-K-BE-30 | 200-250 | 80 | 400*460*620 | Ø180/6fm |
| TJK-K-BE-40 | 300-400 | 110 | 420*610*620 | Ø200/6fm |
| TJK-K-BU-20 | 150-200 | 60 | 350*470*440 | Ø160/6fm |
| TJK-K-BU-30 | 200-250 | 80 | 430*460*500 | Ø180/6fm |
| TJK-K-BU-40 | 300-400 | 110 | 420*610*620 | Ø200/6fm |

Biztonságtechnikai előírások (fontos tudnivalók):

Üzembehelyezés előtt *kéményhasználatba-vételi* engedélyt kell kérni a *tűzrendészeti hatóságtól!*

Gázfűtés (cirkó, gázkazán stb.) **mellé, való beépítésnél a kazánon minden esetben biztonsági szelepet kell elhelyezni!** valamit, ha a rendszer 1"-os vagy ennél vékonyabb csövekkel van megoldva, és csak keringető szivattyú tudja működtetni a fűtési rendszert, vagy ha a kazán beépítésénél az előremenő és visszatérő vezetékbe elzáró csapok vannak beszerelve. **Ebben az esetben is biztonsági szelepet kell a kazánon elhelyezni, vagy biztosítani kell a tágulási tartály felé a szabad vízáramlást.** A fűtés folyamán a tágulási tartály nem fagyhat el, nem dugulhat el! Üzem közben időnként utána kell tölteni a rendszer! Az utántöltést lehűlt rendszerben kell végezni. Az új kazán beépítését követően az első begyújtásoknál vízgőzlecsapódás jelentkezhet, ami a kazán aljában gyűlik össze. Ez nem hibajelenség, „izzad” a kazán. **A kazán beépítését bízzuk mindig szakemberre. A kazán zárt rendszerbe való beépítését nem javasoljuk, mert a kazán élettartama lényegesen lerövidül (az évekig tartó, folyamatos túlnyomás miatt akár a felére is lecsökkenhet), valamint a vegyestüzelésű kazán max. nyomása 1-1,2 bar lehet. Megoldásként a rendszer átalakítását javasoljuk nyitott rendszerre. ha mégis zárt rendszerben történik az üzemeltetés, akkor a kiegyenlítő tartály méretét a rendszerben lévő vízmennyiséghez kell növelni. Erre azért van szükség, hogy a nyomásváltozás a melegítés folyamán 1,5 bar fölé ne emelkedjen.**

Műszaki leírás:

A lemezkazán falát kettős köpeny alkotja, melyből a belső lemezvastagság 5 mm-es, a külső lemezvastagság 3 mm-es lemezből készül hegesztéssel.

Begyújtás:

1. A kazán középső ajtaján történik. A gyújtós bekészítése után az összecsavart újságpapírt meggyújtjuk, és a gyújtóst megemelve aláhelyezzük.
2. A tűz égését az alsó ajtóval szabályozzuk. (Az ajtót szeles időben lezárjuk, szélcsendben, ködös időben rányitjuk, és a tüzet időnként alulról és felülről is megpiszkáljuk)
3. A salakolás az alsó és a középső ajtón történik. A középső ajtónál célszerű kislappáttal vagy salakkihúzóval eltávolítani a salakot.

Ajánlatos hetente egyszer kiégetni a kazán belsejét oly módon, hogy jól begyújtunk száraz tüzelőanyaggal, és az alsó ajtót teljesen kinyitjuk addig amíg a víz hőfoka el nem éri legalább a 80 °C-ot, max 90 °C-ot ezután zárjuk le az ajtókat! Tovább nem szabad melegíteni, mert felforrhat a víz. Ezáltal kiég, kitisztul a kazán, és a kémény belseje is a kátránytól.

Kormolás (fontos tudnivalók):

A felső és középső ajtón keresztül történik. A tálcákat, a tálcák közötti részt és a kazán belső felületét egy lemezkaparóval kell tisztítani, amellyel a tálcá elején és hátulján is hozzá lehet fénni a két lemez között, mivel a kazán felépítése ezt lehetővé teszi.

A kormolást akkor kell elvégezni, amikor a tálcákon kb. 5-10 mm a koromréteg, de célszerű akár minden nap is. A kormolás elmulasztása súlyos és visszafordíthatatlan károsodást okozhat a kazán belső lemezében. A kazán végső élettartamát nem lehet pontosan meghatározni, több tényezőtől függ. Esetenként elég nagy mértékben eltérnek egymástól.



TJK 30 (30 kW)
Vízteres kandallóbetét



TJK 46 (46 kW)
Vegyestüzelésű kazán



TJK 40 (40 kW)
Burkolt vízteres kandalló



TJK-H-60
Hőlégbefúvós kazán



Szerelt kémény

Ø150-től
Ø300 belsőig

Tágulási tartályokat egyedi méretben is készítünk.

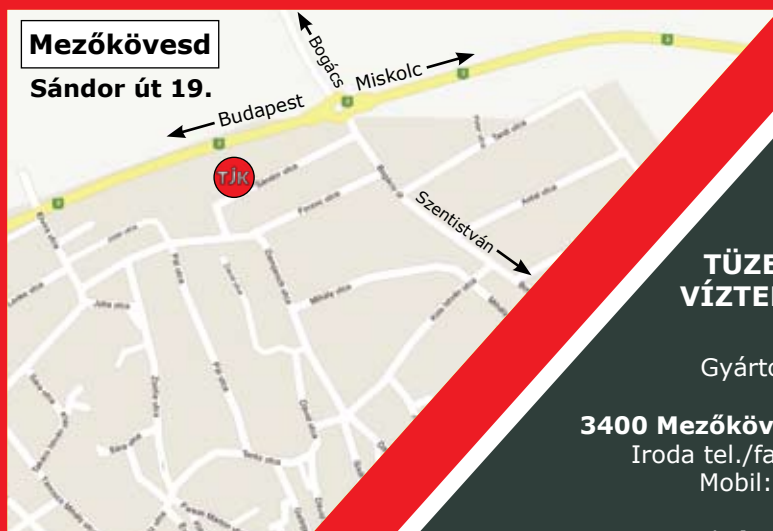
Az égés legfontosabb tényezői:

1. A megfelelően előírt jó huzat biztosítása. A füstcsövet, valamint a kémény tetejét leszűkíteni nem szabad, és könyökfüstcső beépítésénél csak íves füstcsövet használjunk, melyet rendszeresen takarítani kell.
2. A kazánban elégetendő nedves tüzelőanyagok (főleg lignit, nyers fa, stb.) túlkárosodást okoz a kazán belső lemezében, ami idő előtti elhasználódáshoz vezet. (Rendszeres takarítás, huzatbiztosítás!)
3. Ha a kazánajtók és a huzatszabályozók állandóan le vannak zárva (esetleges energia-takarékosság végett), nagy mértékben kátrányosodhat az egész kazán belseje, ami idő előtti elhasználódáshoz vezethet. (Rendszeres takarítás, huzatbiztosítás!)

Garancia:

A vásárlástól számított két éven belül. A megfelelően beépített és rendeltetészerűen használt kazánon előforduló meghibásodásért a gyártó jótállást vállal, és a garanciaidőn belül kijavítja a hibát.

A kazának szakszerűtlen beszereléséből és kezeléséből, nem rendeltetészerű használatából, és az utasítások be nem tartásából eredő hibákért, balesetekért felelősséget nem vállalunk! Garanciaidőn túli javítást nem vállalunk!



TJK

**FA ÉS SZÉN
TÜZELÉSŰ KAZÁNOK,
VÍZTERES KANDALLÓK**

Gyártó: **Jacso József e.v.**
Telephely:

3400 Mezőkövesd, Sándor út 19.

Iroda tel./fax: **06-49/311-197**

Mobil: **06-30/911-66-27**

06-30/322-68-30

E-mail: **jacso62@freemail.hu**

Technológia: **06-30/600-81-21**

Nyitva: **H-P: 7-18 óráig**

Szo: 7-12 óráig, Vasárnap zárva