



📍 1238 Bp., Grassalkovich út 66.

☎ +36 20 467 4475

HA GÁZ VAN, RÁNK FIX HOGY SZÁMÍTHAT!

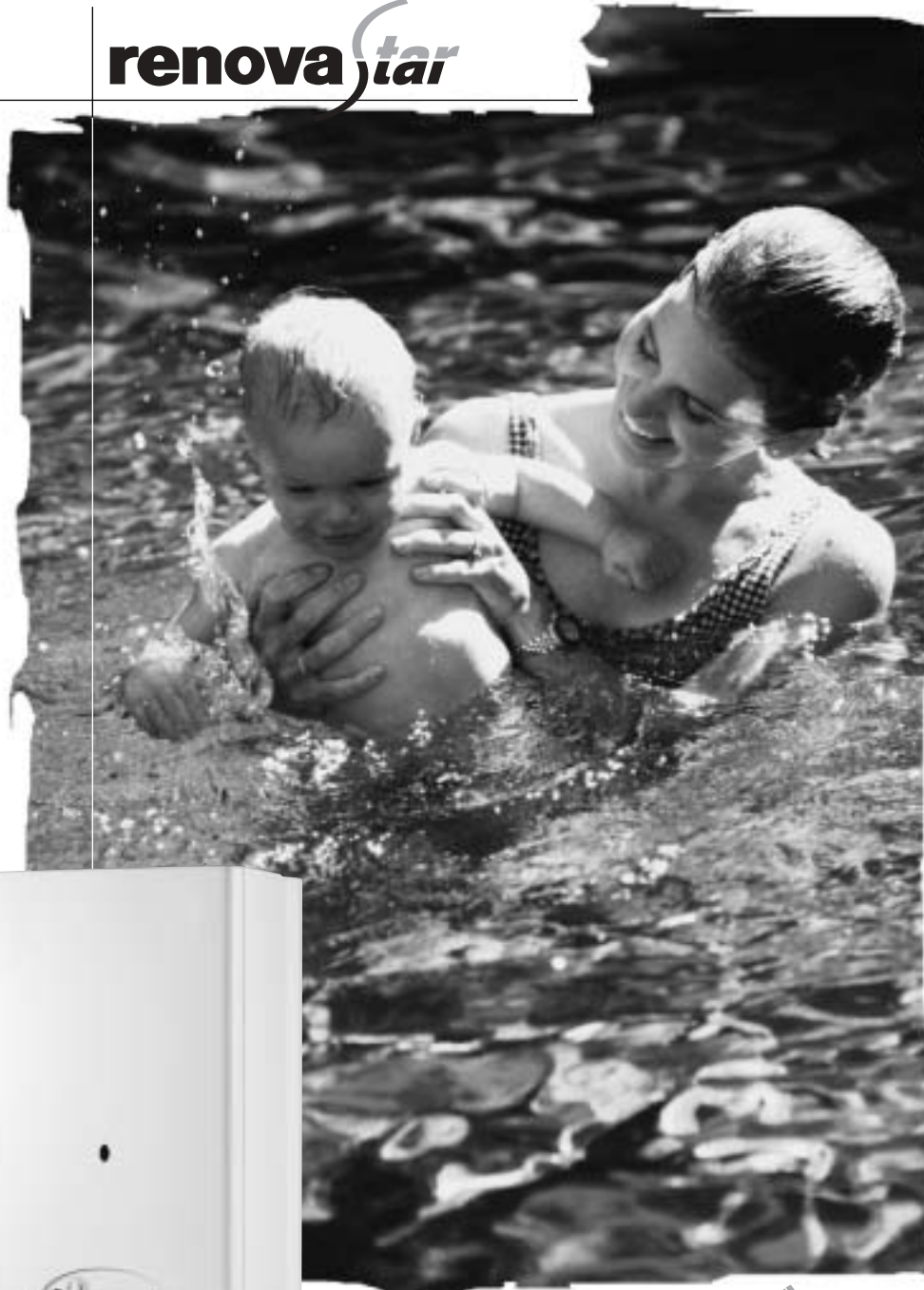
Saunier Duval márkaszerviz.



Saunier Duval
Mindig az Ön oldalán

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

renova *star*



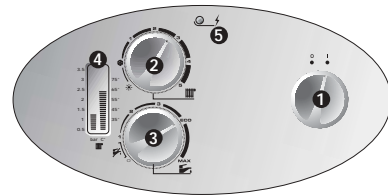

Saunier Duval
Saját bőrön
érezheti a minőséget

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A kazán indítása

Meg kell bizonyosodni arról, hogy :

- A kazán áram alatt van
- A gázcsap nyitva van Ezután az indítás/leállítás gombot állítsa I-re



A kazán leállítása

- Állítsa **0-ra** gombot : ezzel megszűnik az elektromos kapcsolat
- Folyamatos áramkimaradás esetén zárja el a gázellátást.



- 1 - Indítás/leállítás.
- 2 - A fűtővíz hőmérsékletének szabályozása
- 3 - A használati melegvíz hőmérsékletének szabályozása
- 4 - Kijelző fűtőkör nyomása (bar) és fűtőkör vízének hőmérséklete (°C).
- 5 - Üzemzavar-jelző

Használati melegvíz besabályozása

A szabályozó-gomb lehetővé teszi, hogy a kazán által termelt használati melegvíz hőmérsékletét megválasszuk :

- **A mini és az ECO között** : a hőmérséklet 38°C és 50°C között változik
- **ECO** : megfelel az általános fogyasztáskor használatos maximum hőmérsékletnek
- **ECO és maxi. között** : 50 °C feletti használat



A fűtési hőmérséklet szabályozása TÉLI-NYÁRI üzemmód

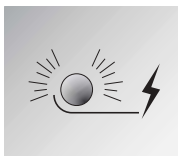
- A szabályozó-gomb lehetővé teszi a fűtővíz hőmérsékletének kiválasztását (38 és 87°C között)
- NYÁRI üzemmódban állítsa az üzemmód-gombot ☀ állásba, ilyenkor nincs fűtés, csak melegvíz szolgáltatás.



Üzemzavar-jelző

Rendellenesség esetén :

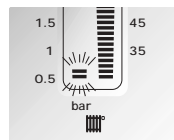
- Állítsa a főkapcsolót 0-ra az 1-es gombot,
- Várjon **5 mp-et**
- Állítsa vissza a gombot I-re.



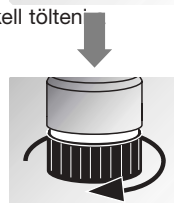
Ha a probléma továbbra is fennáll, hívja a szervizt.

A fűtőkör feltöltése

Ha a fűtőkörben vízhiány van, a nyomásjelző (4) -, és az üzemzavar-jelző (5) villog.



Ebben az esetben fel kell tölteni a fűtőkört a kazán alatt lévő csap megnyitásával addig, amíg 1,5 bar olvasható az oszlop-nyomásjelzőn



Figyelem : 2,5 bar fölött a jelző (4) villogása azt jelenti, hogy a fűtőkör túlnyomás alatt áll : engedjen le valamennyi vizet egy radiátorból a nyomás csökkentése érdekében.

FELSZERELÉSI ÉS HASZNÁLATI UTASÍTÁS RENOVA STAR C 24 E, RENOVA STAR F 24 E.

A kazán bemutatása

A Renova Star C 24 E, és F 24 E kombi kazánok (fűtés + folyamatos használati melegvíz) moduláló teljesítménnyel és elektronikusan gyújtással.

A C modelleket egy természetes huzatú, megfelelő átmérőjű égéstermék elvezetőhöz kell kötni (kémény).

Az F modellek esetén az égéstermék eltávolítása és a levegő beáramlása csőrendszeren keresztül mesterségesen történik.

Kiegészítők (opció) :
Különböző eszközök állnak rendelkezésre :

- Különböző szobatermosztát.

- SD 201 padlófűtési készlet, melyet a kazánjára kötve, lehetővé teszi második, alacsonyabb víz hőmérsékletű fűtési kör létrehozását.

- **Szuper komfort készlet**, amely lehetővé teszi a kombi kazánok tárolós rendszerűvé alakítását.
Ha a részletes listát kívánja megismerni, hívja a szervizközpontunkat, vagy keresse fel a www.saunierduval.hu honlapot.

Tartalomjegyzék

| | |
|---------------------|---|
| Használati utasítás | 2 |
| A kazán bemutatása | 3 |

HASZNÁLÓNAK

| | |
|-------------------------------|-------|
| • Általános tudnivaló | 4 |
| • Karbantartás | 5 - 6 |
| • Beszabályozás, megtakarítás | 6 - 7 |
| • Önök gyakran kérdezik | 8 - 9 |

SZERELÉS-SZERVIZ

| | |
|----------------------------|---------|
| • Méretek | 10 |
| • Műszaki jellemzők | 11 - 13 |
| • Hidraulikus kör | 14 - 15 |
| • Fűtőkör működése | 16 |
| • A kazán felszerelése | 17 |
| • Égéstermék elvezetés | 18 |
| • Renova star C | 18 |
| • Égéstermék elvezetések | 18 - 20 |
| • Renova star F | 18 - 20 |
| • Szerelőkészlet | 21 |
| • A kazán felszerelése | 22 |
| • Elektromos bekötések | 22 - 23 |
| • Üzembe helyezés | 24 - 25 |
| • Beszabályozás | 26 |
| • Leürítés | 27 |
| • Gázfajta megváltoztatása | 27 |

ÁLTALÁNOSÁGOK

| | |
|----------------------|---------|
| • Működés biztonsága | 28 - 29 |
|----------------------|---------|

HASZNÁLÓNAK

Üdvözljük a felhasználók között

Köszönjük, hogy a Saunier Duval gyártmányt választotta.

A kazán, melyet felszereltek Önnél, többszintű minőségi ellenőrzésen ment át.

Annak érdekében, hogy kazánját a legjobb teljesítményen tudja használni, speciális ellenőrzéseket és beállításokat kell végezni azon.

Szakszervizek a Saunier Duval által kiadott jótállási jegyben található.

A Saunier Duval Magyarország Rt1 + 2 éves jótállást biztosít Önnek a gázkazánra az üzembe helyezés dátumától számítva, ha évente legalább 1 alkalommal (fűtési szezon előtt) a gázkazánon karbantartást végez a szakszervizünk.

A részletes feltételeket a jótállási füzet tartalmazza.



Karbantartás fontos tudnivalók



Megfelelően tisztítva és szabályozva kazánja kevesebbet fogyaszt és hosszabb élettartamú lesz.

A kazán és vezetékeinek rendszeres karbantartása elengedhetetlen a központi fűtési rendszer megfelelő működéséhez. A karbantartás lehetővé

teszi a gázkazán élettartamának meghosszabbítását, energiafogyasztásának és szennyezőanyag-kibocsátásának csökkentését.

Ezt a karbantartást képzett szakembernek kell elvégeznie, akivel SZERZŐDÉST írhat alá a beüzemeléskor. A karbantartásnál

a következő műveleteket végzik el:

- hőcserélő, az égő és az égéstermék visszaáramlás-gátló tisztítása
- szivattyú ellenőrzése
- szabályozó részek ellenőrzése és újraszabályozása
- biztonsági elemek ellenőrzése, a ventilátornál presszosztát (F típus)
- az égés ellenőrzése.



HASZNÁLÓNAK

Karbantartás - fontos tudnivalók



Kötelező az égéstermék elvezetők ellenőrzése (F típus), szükség... esetén tisztítása. Tisztításon az égéstermék elvezetők

belső felületének közvetlenül a kazáncsatlakozásnál történő tisztítását értjük. El kell távolítani a lerakódott

szennyeződések a vezeték belső faláról.

A berendezés burkolatát egy szappanos vizes ruha segítségével lehet tisztítani.

Ne használjon csiszoló vagy oldószer alapú anyagot, ez károsíthatja a burkolatot.

Beszabályozás, megtakarítási forrás

A Renova Star gázkazánt gyárilag úgy alakították ki, hogy általános fűtési rendszerrel együtt tudjon működni. Miután sok fűtési rendszer specifikus, forduljon szakemberhez, aki kazánjának paramétereit úgy állítja be (maximális hőmérséklet vagy a fűtőkör maximális teljesítménye), hogy a lehető legjobb hatásfokkal tudja használni azt Természetesen a beállítások után változtatni tudja még a hőmérsékletet saját igényei szerint.

Fűtéskor az üzemmód-gomb lehetővé teszi,

hogy változtassa a fűtővíz hőmérsékletét a fűtőkörben a min. (38°C) és a max. (87°C) között. A foton látható közepes állás a legtöbb esetben megfelel az igényeknek.



Használati melegvíznél az üzemmód-gomb 38°C és több mint 60°C között enged választani. Az ECO állás kb.

50°C-nak felel meg, és egy család minden igényét kielégíti (zuhanyzás, mosogatás). A maximális állást csak a nagyon fontos és nélkülözhetetlen felhasználásokhoz alkalmazzuk, amikor valóban nagyon meleg vízre van szükség. Ilyenkor kerüljük a gyakori csapnyitást és zárást.



A még nagyobb kényelem és megtakarítás érdekében a Saunier Duval különböző helyiségtermosztátokat ajánl opcióként. A helyiségtermosztát használata nagyobb kényelmet jelent, mert pontosan szabályozza a lakás belső hőmérsékletét.

Nagyobb megtakarítás (20%-ig) lehetséges, mert különböző hőmérsékleteket tud kezelni a nappali, éjszakai időszakokra, valamint amikor a lakás használaton kívül van.

HASZNÁLÓNAK

Önök gyakran kérdezik...

Szeretném lezárni annak a helyiségnek az alsó és felső szellőzőit, ahol a kazán van, mert nagyon hideg levegő jön belőlük !
Ezt semmiképpen ne tegye, mert veszélyes! Elengedhetetlenek a kazán megfelelő működéséhez. Elzárásuk gátolná a füstgázok távozását, és fulladás-veszélyt jelentene.

A fürdőszobában sokáig kell várnom, amíg melegvíz folyik a csapból !
Bármekkora teljesítményű a kazán, a melegvíz megindulása függ a csövekben lévő hidegvíz mennyiségétől. Ha a fürdőszoba 10 méterre van a kazántól, a melegvíz megindulásához szükséges néhány tíz másodperc néha hosszúnak tűnhet!

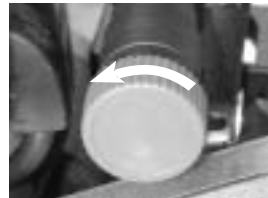
Megjegyezzük, hogy ebben az esetben a csap közelében elhelyezhető egy Isobox modul (11 l-es, ami lehetővé teszi, ami lehetővé teszi az azonnali melegvíz szolgáltatást. Kérje ki szervízese tanácsát.

Víz hangját hallom a radiátorokból.

Lehetséges, hogy levegő van a csövekben. Légtelenítse a radiátorokat a szélükön található légtelenítő csavar megnyitásával. Légtelenítés után mindig állítsa vissza a kazánnál a feltüntetett nyomást. Ha a rendellenesség továbbra is fennáll, hívja a szervizt.



A kazán biztonsági okokból leállt, mert vízhiányt érzékelt a fűtési rendszerben.



Fel kell tölteni a rendszert a kazán alatt található kék csap megnyitásával, amíg a kijelző 1 és 2 bar közötti értéket mutat. A kazán automatikusan újraindul, ha elegendő nyomást érzékel. Ha túl gyakran kellene feltölteni a fűtési rendszert, ez szivárgás miatt is lehetséges. Ebben az esetben hívja a szakszervizt.



Ha több napig nem vagyok otthon, kárt tehet-e a fagy a fűtési rendszerben?

A fűtési és használati melegvíz üzemmód-gombok mini állása fagy elleni védelmet biztosít (gáz- és elektromos áram esetén). A hosszabb ideig használaton kívül álló lakásokban le kell üríteni a berendezést vagy speciális fűtési fagyálló

anyaggal ellátni (ezt bízunk szakemberre).

Feljegyzéseim

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....