

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD

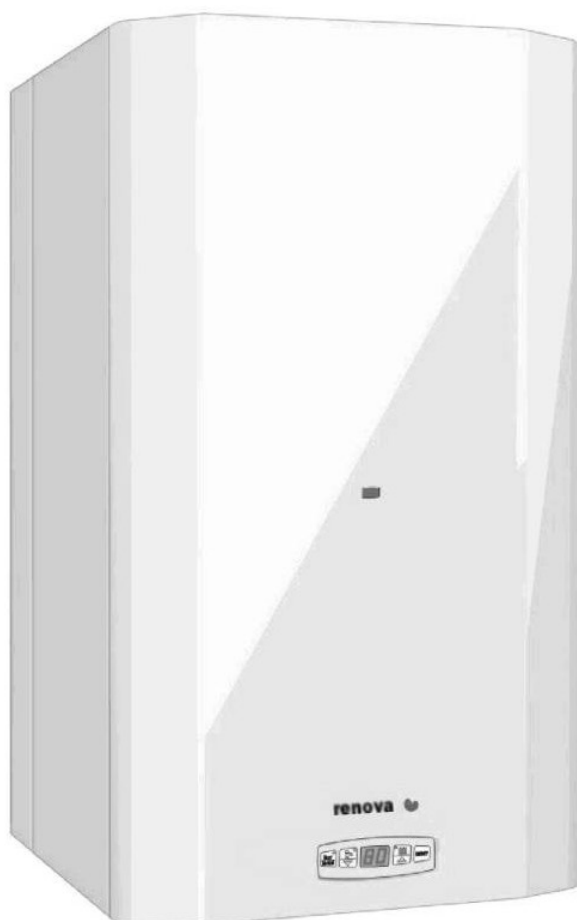


AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU

KOMBI FALI GÁZKAZÁN

RENOVA C 24 E RENOVA F 24 E



KEZELÉSI -, SZERELÉSI ÚTMUTATÓ, KARBANTARTÁS, ELLENŐRZÉS

Forgalmazó:

Saunier Duval Magyarország Rt

1238. Budapest, Helsinki út 120.

Tel: 283-0553, 283-0556

Fax: 283-0554

E-mail: sduval@saunierduval.hu

MEGHIBÁSODÁSOK

Amikor a meghibásodások okait keressük, először is ellenőrizzük, hogy

- valamennyi gázszelep nyitva van-e és a gáznyomás elégséges-e,
- a nyomás a fűtőrendszerben 1 és 2 bar között van-e,
- be van-e kapcsolva a kazán az elektromos hálózatba,
- rendben vannak-e a biztosítékok ill. kismegszakítók,
- valamennyi külső érzékelő és szabályozó megfelelően van-e csatlakoztatva és van-e hőigény.

Ha a fűtővíz nyomás 1 bar alá csökken, a (3)-as jelző villog. Ha a nyomás tovább csökken 0,6 bar-ra, a kazán kikapcsol és „F0” hibakód jelenik meg a kijelzőn.

Ha a főkapcsoló be van kapcsolva („I” állásban van) és semmi sem látható a kijelzőn, ellenőrizzük a (T 80 mA) biztosítékot – lásd az elektromos kapcsolási rajzot, jobbra a négycsatlakozós XT1 csatlakozó mellett a vezérlőpanelon van.

Hibakeresés

Hiba kódja	Hiba kijavítása	Megjegyzés
F0 Vízhiány vagy alacsony nyomás a fűtőrendszerben A nyomásérzékelő meghibásodása	Töltsük fel vízzel, állítsuk be a nyomást, ellenőrizzük, hogy nincs szivárgás. Ellenőrizzük az érzékelőt.	A kazán ki van kapcsolva. A szivattyú forog 1 percig. A kazán újraindítását a főkapcsoló gyors ki és bekapcsolásával végezzük.
F1 Nincs láng Kazán túlfűtés Alacsony huzat a kéményben (csak RENOVA C 24 E esetében)	Ellenőrizzük a gázellátást Ellenőrizzük a lángérzékelőt Ellenőrizzük a gyújtóelektrodát Ellenőrizzük a gázarmatúrán lévő gyújtásvezérlő egységet Ellenőrizzük a ventilátort (csak RENOVA F 24 E-nél) Nyomjuk be a hőmérséklet korlátozó gombját Ellenőrizzük a szivattyút Ellenőrizzük le a kéményt	A kazánt kikapcsoljuk és lezárjuk A Reset gombbal indítható újra. A kazán ki van kapcsolva..
F2 meghibásodása vagy a hőmérséklet 3 °C alatt van	Ellenőrizzük a termisztort Ellenőrizzük, hogy a rendszer nincse lefagyva	A kazán ki van kapcsolva.
F3 A HMV hőmérséklet 90 °C felett van	Ellenőrizzük a hőcserélőt Ellenőrizzük a szivattyú sebességét, működését.	A kazán ki van kapcsolva és a szivattyú üzemel. A kazán automatikusan újraindul lehűlés után
F4 A HMV érzékelő meghibásodása	Ellenőrizzük a termisztort és a HMV csővezetéseket	A HMV melegítés alatt, de hőmérséklete ingadozik
F5 A külső érzékelő meghibásodása	Ellenőrizzük az érzékelő csatlakozását Ellenőrizzük az érzékelőt	A kazán állandó hőmérsékletű melegvíz melegítést biztosít, úgy, ahogy a fűtővíz hőmérsékletet beállítottuk
Nincs hibakód Alacsony fűtővíz tömegárama	Ellenőrizzük a mágnes szabad mozgását a Hall érzékelőben, tisztítsuk meg a szűrőt Ellenőrizzük a HMV nyomást	A kazán nem indul, ha a melegvíz csapot kinyitjuk.

Hőmérséklet érzékelők ellenállás értékei:

15 °C	16 kΩ
20 °C	12,7 kΩ
25 °C	10 kΩ