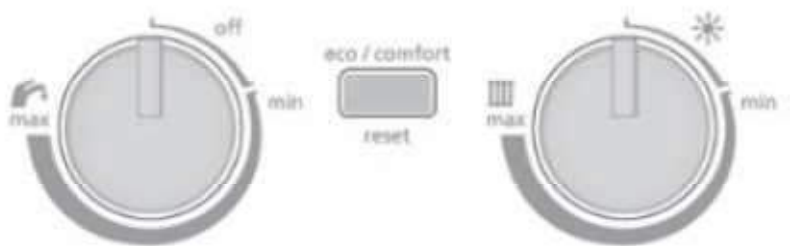




Saunier Duval CombiTEK
Szerelési és karbantartási útmutató

11. A hibakódok összefoglalása

Kód	Lehetséges hibaok
F01	Túlmelegedés miatti lekapcsolás
F02	HMV NTC hiba
F03	Fűtési előremenő NTC hiba
F04	Ionizációs hiba
F05	Differenciál nyomáskapcsoló hiba
F06	Fűtési előremenő NTC hiba
F07	Gázarmatúra vezérlőjel hiba
F08	Fűtési előremenő NTC hiba túlfűtés miatt
F09	Nem kapcsol a differenciál nyomáskapcsoló
F10	Fűtési nyomásszenzor hiba
F11	Nem megfelelő keringtetés a készülékben
F12	Alacsony hálózati feszültség (< 165V)
F13	Fűtési NTC kontakthiba



F01 Túlmelegedés miatti lekapcsolás: Abban az esetben, ha a fűtés előremenő hőmérséklete meghaladja a 98°C fokot, a készülék működése leáll, ezzel egyidejűleg a „RESET” és „F01” hibakódok jelennek meg az LCD kijelzőn.

F02 HMV NTC hiba: Amikor a HMV NTC érzékelő hibás (szakadt vagy zárlatos), az LCD-n az F02 hibakód jelenik meg. Ilyenkor a készülék továbbra is működik, mert a használati melegvíz-készítés szabályozását a készülék belső központi fűtés NTC érzékelői veszik át.

F03 Fűtési előremenő NTC hiba: Abban az esetben, ha a fűtési előremenő érzékelő hibás (szakadt vagy zárlatos), a képernyőn az F03 hibakód jelenik meg.

F04 Ionizációs hiba: Ha működés közben elzárják a gázcsapot, vagy az ionizációs elektróda nem érzékeli a lángot, az F04 hibakód jelenik meg az LCD kijelzőn. Nyomja meg a Reset gombot a készülék újraindításához, és ügyeljen arra, hogy a gázelzáró csap a készülék alatt ne legyen elzárva.

F05 Differenciál nyomáskapcsoló hiba: Abban az esetben, ha a frisslevegő-ellátás akadályokba ütközik (pl.: az osztott, illetve a koncentrikus csővezeték dugulása vagy a külső védőrács elszennyeződése miatt), valamint alacsony a hálózati feszültség (< 165 V) mellett, az F05 hibakód jelenik meg a képernyőn.

F06 Fűtési előremenő NTC hiba: Amikor a fűtési előremenő NTC érzékelő hibás (szakadt vagy zárlatos), az LCD-n az F06 hibakód jelenik meg.

F07 Gázarmatúra vezérlőjel hiba: Akkor, ha a gázarmatúra vezérlő áramkörben hiba lép fel, az F07 hibakód jelenik meg az LCD-n.

F08 Fűtési előremenő NTC hiba túlmelegedés miatt: Ha a központi fűtés előremenő érzékelőjének hőmérséklete 95°C fölé van, az F08 hibakód jelenik meg a képernyőn.

F09 Nem kapcsol a differenciál nyomáskapcsoló: Abban az esetben, ha indításnál vagy újraindításnál a differenciál nyomáskapcsoló érintkezője beragad, az F09 hibakód jelenik meg az LCD kijelzőn. Ilyenkor először húzza ki a hálózati csatlakozódugót, majd helyezze azt újra vissza.

F10 Fűtési nyomásszenzor hiba: Ha hiba lép fel a fűtési nyomásszenzoron, vagy ha a rendszer víznyomása 0,3 bar alatt, illetve 2,7 bar fölé van, akkor az F10 hibakód jelenik meg a kijelzőn. A nyomásértéknek minden esetben 1 és 2 bar közé kell esnie. Töltse fel a rendszert a készülék alján található töltőszелеp segítségével, ha a nyomás túl alacsony.

F11 Nem megfelelő keringtetés a készülékben: Amikor a központi fűtés előremenő és visszatérő NTC-je közötti hőmérséklet-különbség 35°C fölé van, az F10 hibakód jelenik meg a kijelzőn. Ez a probléma gyakran a karbantartó csap, a bekötő csővezeték mérete vagy típusa, illetve a készülék ledugulása miatt léphet fel.

F12 Alacsony hálózati feszültség (< 165 V): Ha a hálózati feszültség 165 V alatt van, az F12 hibakód jelenik meg az LCD kijelzőn. Ha a probléma tartósan fennáll, hívja ki a beüzemelés végző szerelőt, és ellenőriztesse a hálózati feszültség névleges értékét.

F13 Fűtési NTC kontakthiba: Ha a központi fűtés visszatérő NTC hőmérséklete 20 másodpercig 7°C fokkal melegebb, mint a fűtés előremenő érzékelőjének hőmérséklete, az LCD-n az F13 hibakód jelenik meg (ennek a hibakódnak nincs ráhatása a használati melegvíz-készítésre).

Megjegyzés: Ha a „RESET” jelenik meg az LCD-n hibakóddal, a készüléket a „Reset” gomb egyszeri megnyomásával kell újraindítani.