

KÉSZÜLÉK HIBAKÓD



AZ ÖN PARTNERE

FOKABT.HU

Gázszerelő szakember részére



Szerelési utasítás turboTOP plus



Fali gázfűtőkészülék

VU 122/2-5
VU/VUW 202/2-5
VU/VUW 242/2-5
VU/VUW 282/2-5

8 Zavarelhárítás

8.3 Hibakódok

Hibák jelentkezésekor a hibakódok minden más kijelzést elnyomnak.

Több hiba egyidejű jelentkezésekor a hozzájuk tartozó hibakódok váltakozva, kb. 2-2 másodpercig jelennek meg a kijelzőn.

8.4 Hibatároló

A hibatárolóban mindig a 10 utoljára fellépett hiba van letárolva.

- Nyomja meg egyszerre az "i" és a "-" gombot.
- A "+" gomb működtetésével lehet a hibatárolóban visszalapozni.

A hibatároló kijelzése a következőképpen szüntethető meg:

- Nyomja meg a kijelzőmező alatt lévő "i" gombot. vagy
- 4 percen keresztül egyetlen gombot se nyomjon meg. 4 perc elteltével a kijelzőmezőn megjelenik az aktuális előremenő hőmérséklet.

Kijelzés	A kijelzés jelentése	A kijelzett hiba oka
F.00	Szakadás - NTC előremenő-érzékelő	Nincs bedugaszolva vagy kilazult az NTC-csatlakozó, meghibásodott az NTC-érzékelő , vagy kábel szakadás
F.01	Szakadás - NTC visszatérő-érzékelő	Nincs bedugaszolva vagy kilazult az NTC-csatlakozó, meghibásodott az NTC-érzékelő , vagy kábel szakadás
F.10	Rövidzárlat - előremenő NTC-érzékelő (< 130 °C)	Meghibásodott az NTC-csatlakozó, zárlat az NTC-érintkezők között vagy az elektronikán, meghibásodott az NTC-érzékelő , vagy kábelhiba
F.11	Rövidzárlat - visszatérő NTC-érzékelő (< 130 °C)	Meghibásodott az NTC-csatlakozó, zárlat az NTC-érintkezők között vagy az elektronikán, meghibásodott az NTC-érzékelő , vagy kábelhiba
F.20	Leállás oka : biztonsági hőmérséklet-határolás	A hőmérséklet értéke túllépte a T1 vagy a T2 max. hőmérsékletet
F.22	Szárazégés	túl kevés víz a készülékben; kábel a szivattyúhoz hibás; szivattyú tapad vagy hibás; szivattyúteljesítmény túl alacsony
F.23	Vízhiány (előremenő/visszatérő különbsége)	túl kevés víz a készülékben; légbuborék a rendszerben; kábel a szivattyúhoz hibás; szivattyú tapad vagy hibás; szivattyúteljesítmény túl alacsony
F.24	Vízhiány (előremenő gradiens túl meredek)	túl kevés víz a készülékben; légbuborék a rendszerben; kábel a szivattyúhoz hibás; szivattyú tapad vagy hibás; szivattyúteljesítmény túl alacsony
F.27	Az ionizációs jel kikapcsolt gázszelep ellenére lángot jelez	Meghibásodott a gáz-mágnesszelep, meghibásodott a lángőr
F.28	Hiba beindulás közben, nem alakult ki láng a 3 gyújtási kísérlet alatt	Nincs gáz vagy túl kevés a gáz, meghibásodott a gyújtótranszformátor, vagy az égőautomatika hiba a földelővezetékben, nincs ionizációs áram
F.29	Üzem közben kialszik a láng	Gáz kimaradás vagy füstgázvisszaáramlás tüztérbe
F.33	bejövő levegő fagyvédelem már háromszor egymás után bekapcsolt és aktív	nyomáskapcsoló nem ad jelet - 105/90 Pa kapcsolási ponttal rendelkező pót-nyomáskapcsolót kell használni
F.42	Készülékkód kábel rövidzárlat	Kábelköteg hibás
F.43	Készülékkód kábel szakadás	Kábelköteg hibás
F.60	Gázszelep 1 hiba	Elektronika hibás, a kártyán a kapcsolófokozat nem kapcsol
F.61	Gázszelep 2 hiba	Elektronika hibás, a kártyán a kapcsolófokozat nem kapcsol
F.62	Gázszelep lekapcsolás időzítés hiba	Elektronika hibás, égőfűvókák vagy égősínek eldugulva, gázszelep hibás
F.63	EEPROM hibás	Elektronika hibás, kompatibilitás-problémák
F.64	ADC-hiba	Szenzorhiba, elektronika-hiba
F.65	ASIC hőmérséklet-lekapcsolás	Hőmérséklet a kapcsolódobozban túl nagy; környezeti hőmérséklet túl magas; elektronika hibás
F.66	I2C busz kommunikációs hiba	Kijelző hibás, hiba a kijelzőhöz irányuló kapcsolatban, elektronika hibás
F.67	Lángfelismerési hiba	Elektronika hibás, ionizációs kábel vagy elektróda hibás

8.3. táblázat: Hibakódok