

A fűtési szezon kezdetén néhány dolgot kérünk ellenőrizni, mielőtt hibát jelentenél be:

- A fűtési szezon kezdetekor cseréljük elemet minden termófejben, ez alól kivételt képeznek azok a termófejek amelyeknél biztosak vagyunk abban, hogy az elemek nem rég lettek cserélve.

# Hogyan cseréljük elemet a termófejben

A termófej végén látható egy jól elkülöníthető rész, a részbe nyúlunk be és húzzuk magunk felé a fedelet ami így le fog pattanni.



2x AA batteries

Vegyük ki az elemeket és tegyük bele az újakat.



# A termófej beüzemelése

Az elemcsere után rögtön a PrP feliratot fogjuk látni.



Várjuk meg amíg megjelenik az InS felirat. Ha ez megtörtént a középső gomb egyszeri megnyomásával installáljuk ekkor egy kicsit zúgni fog. Várjunk amíg megjelenik a hőmérséklet és kész is vagyunk 😊

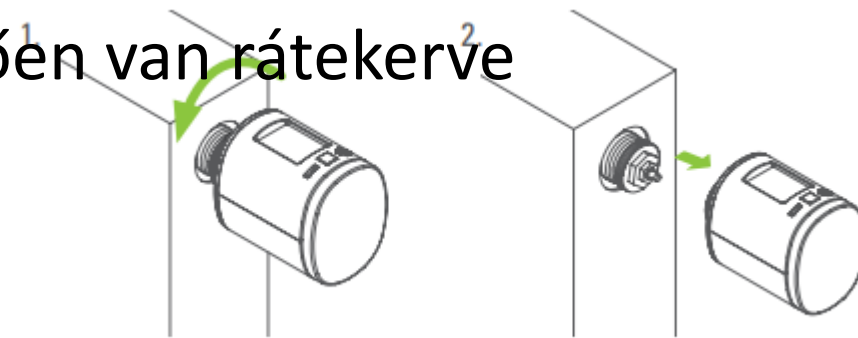


# Ha bármely mást látunk a termófej kijelzőjén abban az esetben keress bizalommal

Hívás előtt ellenőrizhetjük, hogy a hiba kiküszöbölhető-e.

Jellemző hibakódok:

- Err: Inclusion failed (Ez csak abban az esetben jelentkezik ha nem sikerült a termófejet a rendszerbe integrálni, vagy sosem volt integrálva)
- ER1: Szelep probléma, ellenőrizzük, hogy a szelep nem akad-e.
- ER2: Ellenőrizzük, hogy a termófej rendesen rá van tekerve a szelepre, ilyen esetben célszerű kicsit kitekerni majd visszatekerni
- ER3: Szintén ellenőrizzük, hogy a termófej megfelelően van rátekerve a radiátor szelepeére.



**Err:** inclusion failed esetén (Ez csak abban az esetben jelentkezik ha nem sikerült a termófejet a rendszerbe integrálni vagy sosem volt integrálva, illetve nem működik a tabletről/telefonról/webről)

Spirit manual mód:

- A termofej elején van az elemtartó fedél, ezt egy könnyed mozdulattal le lehet pattintani.
- Az egyik elemet szedjétek ki, majd a "+" gombot nyomva tartva tegyétek vissza.
- Fel lehet engedni a gombot, esetleg egy kis zúgás hallható lesz és megjelenik egy "InS" felirat.
- Ha ez megvan akkor csak egyszer meg kell nyomni a középső gombot és egy kicsi zúgás után kiír egy hőfokot.
- Innentől kezdve már szabályozható lesz a hőmérséklet.

# Takarékos fűtés ellenőrzése

A takarékos fűtés működési elve, hogy a termófejek a felszerelt nyitásérzékelőkkel kommunikálnak így nyitott ablaknál 15 fokra leveszi a fűtést. Amennyiben elemes nyitásérzékelőink vannak azok elemeinek cseréje is fontos lehet.

- Elemcsere után 3-szor 4-szer nyisd majd csukd be az ablakot, hogy az eszköz biztosan felébredjen.
- Ellenőrizd, a tableten/telefonon/weben, hogy korábban nem kapcsolod e ki a termosztát zónákat.
- Indítsd újra a rendszert.

A nyitásérzékelők elemeinek típusa: CR2450

Minden nyitásérzékelőbe 2db elem szükséges.

# Danfoss radiátor termófej



# Hogyan cseréljük elemet

- Forgassuk a termófejet olyan helyzetbe ahol kényelmesen hozzáférünk az elemtartó fedélhez
- Tegyük az ujjunkat a résbe majd húzzuk felfelé a fedelet.



# A termófej beüzemelése

- Elemcsere után ezt a feliratot látjuk majd:





Nyomjuk a középső gombot addig amíg nem halljuk, hogy a termófej elkezd zúgni, ezután engedjük el a gombot és várjunk amíg megjelenik a hőmérséklet.

# Amennyiben a fent említett módszer nem hozott eredményt

- Danfoss manual mód:
  1. Vegyük ki az egyik elemet a termofejből
  2. A középső gomb erős nyomása mellett tegyük bele vissza
  3. Engedjük el a gombot. Kis zúgás után egy “M” betűre hasonlító jel lesz a kijelzőn.
  4. Ismét erősen tartjuk nyomva a középső gombot, míg el nem tűnik az ikon.
  5. Kis zúgást követően egy hőfokot kell kiírnia, ezek után már a le-fel gombokkal szabályozható a hőmérséklet.