

1. Rendeltetés szerű használat

A szeleppárlítómű fűtőtestek szelepeinek beállítására szolgál. Egy magában vagy további szeleppárlítóművekkel együtt utasításokat kap a hozzá tartozó szabályozóegységtől rádiójelel vezérléssel. A szeleppárlítómű a kapott utasításnak megfelelő értékre állítja be a szelepet. A teljes rendszer így olyan helyiségek hőmérsékletének különálló szabályozására szolgál, amelyekben a fűtőtest által leadott hőmennyiség a forróvízáramlás fojtásával szabályozható. A szeleppárlítóművet nem szabad más, ettől eltérő célra használni. Csak a hozzá tartozó szabályozóegységgel együtt üzemeltethető. (A teljes rendszerre vonatkozó minden információ megtalálható a szabályozóegység használati útmutatójában.)

2. Felszerelés és üzembe helyezés

2.1 A régi termosztát eltávolítása

• Távolítsa el a régi mechanikus termosztátot. A beszorult csavarkötecsnél esetleg használjon vízpumpafogót.



2.2 Az elemek behelyezése

- Lefelé tolva távolítsa el a szeleppárlítómű elemtartójának fedelét.
- Helyezze be az elemeket a szeleppárlítómű elemtartó rekeszébe. Figyelem! Feltétlenül az ábrázolt polaritásnak megfelelően helyezze be az elemeket, mert különben tönkremehet az elektronika.
- A kijelzőn C1, majd egy kétjegyű szám, aztán C2, és ismét egy kétjegyű szám jelenik meg. (A két szám a szeleppárlítómű aktuálisan tárolt kódja.)
- Ezt hangjelzés követi, és a kijelzőn A1 jelenik meg.
- A szeleppárlítómű a szerelés megkönnyítése érdekében most teljesen visszahúzza a szabályozóosztíft.
- Ezt követően A2 jelenik meg a kijelzőn.



2.3 A szeleppárlítómű felszerelése

- A hollandi anya forgatásával csavarozza fel a szeleppárlítóművet a fűtőtestszelepre, és húzza meg kézzel.
- Danfoss szelepek esetében először fel kell helyezni a mellékelt adapterek egyikét. (Ezzel kapcsolatban l. a szabályozóegység használati útmutatóját).
- Nyomja meg egyszer röviden a szeleppárlítóművön található gombot (2).
- A kijelzőn A3 látható, és a szeleppárlítómű zárja a szelepet.
- Ezután villog az antenna jelkép, és 0% jelenik meg a kijelzőn.
- Küldje át a biztonsági kódot a 3. pont (A biztonsági kód átküldése) szerint. Előfordulhat, hogy be kell állítani a fűtőtestek számát a szabályozóegység használati útmutatójában „no H” alatt leírtak szerint.



Megjegyzés:

A készletben szállított szeleppárlítóműveket már a gyárban szinkronizálták a szabályozóegységgel (biztonsági kód), ezért a 3. pontot (A biztonsági kód átküldése) átugorhatja.

3. A biztonsági kód átküldése

A biztonsági kód átküldését a következők szerint végezze:

- Nyomja az első szinkronizálандó szeleppárlítómű gombját 3 másodpercnél hosszabb ideig.
- Jelzőhang hallatszik, a kijelzőn AC jelenik meg, és az antenna jelkép villog.
- Most kell átküldeni a biztonsági kódot a szabályozóegységből. Ezzel kapcsolatban l. a szabályozóegység használati útmutatóját.
- A szeleppárlítómű hangjelek sorozatával nyugtázza a kód vételét.



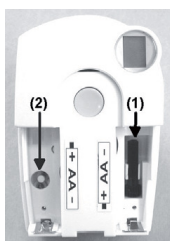
- A kijelzőn 0% látszik, és az antenna jelkép villog.

- Az első fogadott rádiójelet hangjelzés nyugtázza, és az antenna jelkép folyamatosan világít.
- Tegye fel az elemtartó rekesz fedelét.

4. A szelep vészüzemmódja

Ha egy elháríthatatlan hiba miatt kézzel kell állítani, ill. működtetni a szelepet, ez a következőképpen lehetséges:

- Távolítsa el az elemtartó rekesz fedelét.
- Vegye ki mindkét elemet.
- Az (1)-gyel jelölt helyre gyakorolt nyomással vegye ki az állító stíft.
- Helyezze az állítóstíft a (2)-vel jelölt tengelycsapra.



- Forgassa a stíft: az óramutató járásával megegyező irány = melegebb, az óramutató járásával ellentétes irány = hidegebb.

5. Hibaüzenetek

A szeleppárlítómű hibaüzenetekkel (hangjelekkel és a kijelzőn megjelenő kódokkal) jelzi a normál működéstől eltérő állapotokat. A következő táblázatban megtalálja a hibaüzenetek jelentését és a probléma elhárításával kapcsolatos tudnivalókat:

Hibajelzés	Lehetséges ok	Kijavítás
Folyamatos hangjelzés, és F1 a kijelzőn	Túl nehezen mozog a szelep, ill. elakadt a szeleppárlítómű	• Szerelje le a szeleppárlítóművet • Kézzel ellenőrizze a szelep mozgathatóságát Szerelje vissza a szeleppárlítóművet • Szükség esetén kérje fűtési szakember tanácsát
Folyamatos hangjelzés, és F2 a kijelzőn	Nem (jól) szerelte fel a szeleppárlítóművet Túl nagy az állítási tartomány	Szerelje fel újra a szeleppárlítóművet A szelep nem alkalmas
Folyamatos hangjelzés, és F3 a kijelzőn	Túl kicsi az állítási tartomány	Szerelje fel újra a szeleppárlítóművet A szelep nem alkalmas
Nincs antenna jelkép a kijelzőn, a szeleppárlítómű óránként hangjelzést ad. A szelep 30%-ig nyitva van	A rádiókapcsolat zavarok miatt megszakad A szabályozóegység elemei lemerültek Átállították a szabályozóegység kódját anélkül, hogy a szeleppárlítóművet szinkronizálták volna hozzá	Helyezze át a szabályozóegységet Cserélje ki az elemeket Adja át az új kódot a szeleppárlítóműnek (l. a rádiójelel-vezérlésű fűtőtest termosztát használati útmutatóját)
A Low Bat (alacsony elemfeszültség) jelkép látható a kijelzőn, a szeleppárlítómű egy órán keresztül kétpercenként hangjelzést ad	A szeleppárlítómű elemei majdnem lemerültek	Cserélje ki az elemeket

6. Elemcsere

A szeleppárlítómű egy órán keresztül, kétpercenként hangjelzést ad, és a kijelzőn

megjelenik a Low Bat (alacsony elemfeszültség) jelkép, ha az elemek már lemerülőben vannak. Ez naponta háromszor megismétlődik.

- Lefelé tolva távolítsa el a szeleppárlítómű elemtartójának fedelét.
- Vegye ki a lemerült elemeket.

Figyelem: A lemerült elemeket ne a háztartási szemétbe dobja! Leadhatja őket térítésmentesen a lakóhelye közelében található gyűjtőhelyen.

- Várja meg, amíg a kijelző minden szegmense kialszik. Ez a szeleppárlítómű gombjának megnyomásával és nyomva tartásával meggyorsítható.
- Tegyen új elemeket az elemtartó rekeszbe.
- **Figyelem:** Kérjük, feltétlenül az ábrázolt polaritásnak megfelelően helyezze be az elemeket, különben tönkremehet az elektronika.
- A kijelzőn C1, majd egy kétjegyű szám, aztán C2, és ismét egy kétjegyű szám jelenik meg. (A két szám a szeleppárlítómű aktuálisan tárolt kódja.)
- Ezt hangjelzés követi, és a kijelzőn A1 jelenik meg.
- A szeleppárlítómű most teljesen visszahúzza a szabályozóosztíft.
- Ezt követően A2 jelenik meg a kijelzőn.
- Nyomja meg egyszer röviden a szeleppárlítóművön található gombot (2).
- A kijelzőn A3 látható, és a szeleppárlítómű teljesen lezárja a szelepet.

- Ezután villog az antenna jelkép, és 0% jelenik meg a kijelzőn.
- Tegye fel az elemtartó rekesz fedelét.

- Az első fogadott rádiójelet hangjelzés nyugtázza, és az antenna jelkép folyamatosan világít.

7. Műszaki adatok

Hatótávolság (szabad rálátásnál).	max. 100 m
Vételek frekvencia	868,35 MHz
Tápellátás:	2 alkáli ceruzaelem
Az elem élettartama	kb. 2 év

8. Ártalmatlanítás



A készüléket tilos a háztartási szemétbe dobni! Az elektronikai készülékeket a használt elektromos és elektronikai készülékekről szóló irányelvnek megfelelően a lakóhelye közelében működő gyűjtőhelyen kell leadni.