



HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Üzemeltetési utasítás a készülék üzemeltetője számára



Távvezérlő egy fűtőkörhöz



VITOTROL 300



Kérjük, őrizze meg!

Az Ön biztonsága érdekében



Kérjük, hogy az emberi életet fenyegető veszélyek, a balesetek és az anyagi károk elkerülése érdekében pontosan tartsa be a biztonságtechnikai utasításokat.

A biztonságtechnikai utasítások magyarázata



Veszély

Ez a jel személyi sérülések veszélyére figyelmeztet.



Figvelem

Ez a jel anyagi és környezeti károk veszélyére figyelmeztet.

Fontos tudnivaló!

A Fontos tudnivaló címszó alatt kiegészítő információk találhatók.

Célcsoport

Ez az üzemeltetési utasítás a fűtési rendszer üzemeltetője számára készült.



Veszély

A fűtőberendezésen szakszerűtlenül végrehajtott munkák életveszélyes balesetekhez vezethetnek.

- A gázszerelvényeken munkát csak olyan szerelő végezhet, akit a helyileg illetékes gázszolgáltató vállalat erre feljogosított
- Elektromos szerelést csak elektromos szakember végezhet.

Teendők gázszag esetén



Veszély

A kiszivárgó gáz robbanáshoz vezethet, amely nagyon súlyos sérüléseket okozhat.

- Ne dohányozzon! Akadályozza meg a nyílt láng- és szikraképződést. Semmi esetre se kapcsoljon fel villanykapcsolót és ne kapcsoljon be elektromos készülékeket.
- Zárja el a gázelzáró csapot.
- Nyissa ki az ablakokat és az aitókat.
- Távolítson el mindenkit a veszélyes területről.
- Értesítse az épületen kívülről a gáz- és elektromossági ellátó vállalatot, valamint a fűtési szakcéget.
- Szakítsa meg az épület elektromos ellátását egy biztonságos helyen (az épületen kívül).

Teendők égéstermékszag esetén



Veszély

Az égéstermékek életveszélyes mérgezést okozhatnak.

- Kapcsolja ki a fűtőberendezést
- Szellőztesse ki a felállítási helviséget.
- Csukja be a lakóhelyiségekbe nyíló ajtókat.

Az Ön biztonsága érdekében (folytatás)

Teendők tűz esetén



Veszély

Tűz esetén égés és robbanás veszélye áll fenn.

- Kapcsolja ki a fűtőberendezést.
- Zárja el a tüzelőanyag-vezetékek elzárószelepeit.
- Az ABC tűzbiztonsági osztálynak megfelelő, bevizsgált tűzoltó készüléket használjon.

A fűtőhelyiséggel szemben támasztott követelmények

Figyelem

- Nem megengedett környezeti feltételek károsíthatják a fűtőberendezést és veszélyeztethetik a biztonságos üzemelést.
 - Biztosítsa, hogy a környezeti hőmérséklet 0 °C és 35 °C között legyen.
 - Kerülje a (pl. festékekben, oldó- és tisztítószerekben lévő) freonszármazékok okozta légszennyeződést és az erős porképződést (pl. csiszoló munkák által).
 - Kerülje a (pl. állandó ruhaszárítás általi) tartósan magas páratartalmat.
 - Ne zárja el a meglévő levegőbevezető nyílásokat.

Kiegészítő komponensek, pót- és kopó alkatrészek

Figyelem

A fűtőberendezést károsíthatják vagy működését negatívan befolyásolhatják mindazok a komponensek, amelyeknek bevizsgálása nem a fűtőberendezéssel együtt történt.

Komponensek felszerelését, ill. cseréjét kizárólag szakcég végezheti.

Tartalomjegyzék

Bevezető információk

A távvezérlő gyári beállításai	6
Kezelési utasítások	6

Kezelés

A kezelő- és kijelzőelemek áttekintése	7
Funkciók	7
Szimbólumok a kijelzőn	7

Be- és kikapcsolás

A fűtőkör és a melegvíz-készítés bekapcsolása	9
A fűtőkör és a melegvíz-készítés kikapcsolása	9
A "csak HMV üzemmód" bekapcsolása	9
A melegvíz kikapcsolása	10

A helyiséghőmérséklet beállítása

 A normál helyiséghőmérséklet beállítása	A helyiséghőmérséklet tartós beállítása	. 11
 A csökkentett helyiséghőmérséklet beállítása	A normál helyiséghőmérséklet beállítása	. 12
 Az időprogram beállítása (kapcsolási idők). 12 A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra. 14 A nyaralás program beállítása. 15 A helyiséghőmérséklet változtatása néhány órára. 16 A takarék üzemmód beállítása. 16 A party üzemmód beállítása. 	A csökkentett helyiséghőmérséklet beállítása	. 12
A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra	Az időprogram beállítása (kapcsolási idők)	. 12
 A nyaralás program beállítása	A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra	. 14
A helyiséghőmérséklet változtatása néhány órára	A nyaralás program beállítása	. 15
 A takarék üzemmód beállítása	A helyiséghőmérséklet változtatása néhány órára	. 16
A party üzemmód beállítása	A takarék üzemmód beállítása	. 16
	A party üzemmód beállítása	. 16

A melegvízkészítés beállítása

A melegvízkészítés tartós beállítása	18
A melegvíz-hőmérséklet beállítása	18
Az időprogram (kapcsolási idők) beállítása	19
A melegvízkészítés változtatása néhány órára	21
A melegvízkészítés egyszeri beállítása.	22

További beállítások

A pontos idő és a dátum beállítása	23
A nyelv beállítása	23
Az alapkijelzés változtatása	23
A kijelző kontrasztjának beállítása	24
A gyári beállítások visszaállítása	24

Lekérdezési lehetőségek

Lekerdezesi lenetosegek		\supset
Hőmérsékletek lekérdezése	25	561 H
•	25	5596 5

Tartalomjegyzék (folytatás)

Időprogramok lekérdezése	26
Az üzemzavarjelzés lekérdezése	27

Mi a teendő?

Ha a helyiségek túl hidegek	28
Ha a helyiségek túl melegek	29
Ha nincs melegvíz	29
Ha a melegvíz túl forró	30
Ha a kijelzőn az "Üzemzavar" üzenet villog	30
Ha a "karbantartás" üzenet látható a kijelzőn	30
Ha a "központi vezérlés" üzenet jelenik meg a kijelzőn	30
Ha a "padló szárítás" üzenet jelenik meg a kijelzőn	30
Ha a "funkció nélkül" üzenet látható a kijelzőn	31
Ha a "külső hőigény" üzenet látható a kijelzőn	31
Ha a "külső üzemváltás" üzenet látható a kijelzőn	31
Ha a "belső hőm.táv.kért" üzenet jelenik meg a kijelzőn	31
Ha kialudt a kijelző világítása	32
Ha a "Tároló utántöltése" üzenet jelenik meg a kijelzőn	32
Ha a "Hamuajtó zárása" üzenet jelenik meg a kijelzőn	32
Ha a "Töltőajtó zárása" üzenet jelenik meg a kijelzőn	32
Ha az "Utántöltés szükséges" üzenet jelenik meg a kijelzőn	32
Ha a "Nem szükséges utántöltés" üzenet jelenik meg a kijelzőn	32
Az elemek cseréje	33
Karbantartás	
Tisztítás	35
Energiatakarékossági javaslatok	36

Címszójegyzék	37

A távvezérlő gyári beállításai

A távvezérlő alaphelyzetben "Fűtés és melegvíz" üzemmódban áll, és a gyári program szerint működik:

- 6.00 és 22.00 óra között a helyiség fűtése normál helyiséghőmérséklettel működik
- 5.30 és 22.00 óra között a melegvíztároló fűtése biztosított. A cirkulációs szivattyú ezen időszakban jár, amennyiben csatlakoztatva lett a rendszerhez. A cirkulációs szivattyú (ha csatlakoztatva van a szabályozóhoz) be van kapcsolva.
- 22.00 és 6.00 óra között a fűtés csökkentett helyiséghőmérséklettel működik (fagyvédelemre, azaz 3 °C-ra van beállítva).

- 22.00 és 5.30 óra között szünetel a melegvíz-tároló fűtése.
- A hét napja és a pontos idő (középeurópai idő) be lett állítva, a téli/nyári átállítás automatikusan történik

A gyári alapbeállítást egyénileg, kívánsága szerint megváltoztathatja.

Fontos tudnivaló!

Áramszünet esetén minden adat megmarad.

Kezelési utasítások

A Vitotrol 300 távvezérlővel a következő beállításokat módosíthatja a lakóhelyiségből:

- normál helyiséghőmérséklet
- csökkentett helyiséghőmérséklet
- melegvíz-hőmérséklet
- üzemi és nyaralás program
- fűtési időprogram
- melegvíz-készítés időprogram
- cirkulációs szivattyú időprogram
- dátum és pontos idő

A normál helyiséghőmérséklet csak a Vitotrol 300 távvezérlőn állítható be. Az összes többi beállítást a Vitotrol 300 távvezérlő közvetíti a Vitotronic szabályozóhoz és fordítva. Az Ön fűtőkörére mindig az **időben utoljára végzett** beállítások érvényesek. Ha a készülékkel együtt szállított elemeket behelyezte, akkor bármely tetszés szerinti gomb megnyomása után bekapcsol a világítás, és kb. 30 másodperccel az utolsó kezelés után kialszik. Ha a távvezérlőn nem lehet végrehajtani beállításokat, pl. mert a fűtési szakember így kódolta, akkor a kijelzőablakban a **"Funkció nélkül"** üzenet jelenik meg.

A kezelő- és kijelzőelemek áttekintése

Funkciók



- A normál helyiséghőmérséklet (lásd a 12. oldalon)
- B lekapcsolt üzem
- © melegvíz
- D fűtés és melegvíz készítés
- (E) takarék üzemmód (lásd a 16. oldalon)
- (F) party üzemmód (lásd a 16. oldalon)
- G információ (lásd a 23 25. oldalon)
- (H) gyári beállítás visszaállítása (lásd a 24. oldalon)

Szimbólumok a kijelzőn

- K nyugtázás
- L értékbeállítás
- M nyaralás program (lásd a 15. oldalon)
- melegvíz-hőmérséklet (lásd a 18. oldalon)
- pontos idő/dátum (lásd a 23. oldalon)
- csökkentett helyiséghőmérséklet (lásd a 12. oldalon)
- (R) időprogramok (lásd a 12 und 19. oldalon)

A szimbólumok nem láthatók állandóan, hanem a berendezés kivitelétől és az üzemállapottól függően jelennek meg.

5596 561 HL

Kezelés

A kezelő- és kijelzőelemek áttekintése (folytatás)

A kijelzőn villogó adatok arra utalnak, hogy változtatásokat lehet végrehajtani.

- fagyveszély
- a fűtés normál belső hőmérsékletre történik
- a fűtés normál belső hőmérsékletre történik

₩⊘,

- **≋⊘**,
- a keringető szivattyú működik
- a fűtési keverőszelep "nyit"
- a fűtési keverőszelep "zár"
- melegvíz-készítés aktív
- ► a tárolószivattyú működik, melegvíz-készítés történik
- a melegvíz-készítés a napenergiával működő rendszer által történik
- az égő üzemel
- időbeállítás és -kijelzés
- rádió-óra vétel (csak rádió-óra vevővel, kiegészítő tartozék)

A fűtőkör és a melegvíz-készítés bekapcsolása

Abban az esetben válassza, ha fűteni kívánja a helyiségeket, és melegvízre is szüksége van.

Nyomja meg a <u>s</u>gombot a "Fűtés és melegvíz készítés" menüpont kiválasztásához.

- A fűtőkörben a helyiségfűtés a beállított időprogramnak megfelelően normál vagy csökkentett helyiséghőmérséklettel (fagyvédelem) működik. Gyári beállítás:
 6.00 és 22.00 óra között normál, egyébként csökkentett helyiséghőmérséklet.
- A melegvíz-készítés (amennyiben létezik melegvíz-tároló) és a cirkulációs szivattyú bekapcsolása (amennyiben létezik) a beállított időprogramnak megfelelően történik. Gvári beállítás:

5.30 és 22.00 óra között biztosított a melegvíz utánfűtése a beállított előírt hőmérsékletre, és a cirkulációs szivattyú be van kapcsolva. Vegye figyelembe a 18. oldalon lévő tudnivalót.

A fűtőkör fagyvédelme aktív.

A fűtőkör és a melegvíz-készítés kikapcsolása

A helyiségeket nem kívánja fűteni, és melegvízre sincs szüksége.

Nyomja meg a 🙆 gombot a "Lekapcsolt üzemhez". Fontos tudnivaló!

A keringető szivattyúk 24 óránként rövid időre bekapcsolnak, hogy ne ragadjanak be.

- A fűtőkörben szünetel a fűtés.
- Nincs melegvíz-készítés.
- A fűtőkör fagyvédelme aktív.

A "csak HMV üzemmód" bekapcsolása

Abban az esetben válassza, ha nem szeretné a helyiségeket fűteni, de melegvízre szüksége van.

Nyomja meg a 🕤 gombot a "Csak HMV üzemmód" menüpont kiválasztásához.

- A fűtőkörben szünetel a fűtés.
- A melegvíz-készítés (amennyiben létezik melegvíz-tároló) és a cirkulációs szivattyú bekapcsolása (amennyiben létezik) a beállított időprogramnak megfelelően történik. Gyári beállítás:

5596 561 HU

Be- és kikapcsolás

A "csak HMV üzemmód" bekapcsolása (folytatás)

5.30 és 22.00 óra között biztosított a melegvíz utánfűtése a beállított előírt hőmérsékletre, és a cirkulációs szivattyú be van kapcsolva. Vegye figyelembe a 18. oldalon lévő tudnivalót.

Fontos tudnivaló!

A keringető szivattyú 24 óránként rövid időre bekapcsol, hogy ne ragadjon be.

A fűtőkör fagyvédelme aktív.

A melegvíz kikapcsolása

Abban az esetben válassza, ha a helyiségeket fűteni szeretné, de melegvízre nincs szüksége.

- Nyomja meg a mag gombot a "Fűtés és melegvíz készítés" menüpont kiválasztásához.
- Törölje a melegvíz-készítés idősávjait (lásd a 21. oldalon) vagy állítsa az előírt melegvíz-hőmérsékletet 10 °C-ra (lásd a 18. oldalon).
- A fűtőkörben a helyiségfűtés a beállított időprogramnak megfelelően normál vagy csökkentett helyiséghőmérséklettel (fagyvédelem) működik. Gyári beállítás:
 6.00 és 22.00 óra között normál, egyébként csökkentett helyiséghőmérséklet.
- Nincs melegvíz-készítés.
- A fűtőkör fagyvédelme aktív.

Fontos tudnivaló!

A tárolószivattyú 24 óránként rövid időre bekapcsol, hogy ne ragadjon be.

A helyiséghőmérséklet tartós beállítása

Ha fűtőkörét helyiségfűtésre kívánja beállítani, vegye figyelembe a következő pontokat:

- A fűtőkört m "Fűtés és melegvíz készítés" programra kell beállítani. Ellenőrizze a következőképpen: m kijelzésnek kell világítania, ellenkező esetben nyomja meg a m gombot.
- A "J * forgatógombbal állíthatja be a normál (nappali) helyiséghőmérsékletet (lásd a 12. oldalon), míg a
 nyomógombbal a csökkentett (éjszakai) helyiséghőmérsékletet (lásd a 12. oldalon).
- Az adott napra beállított (4 lehetséges idősávú) időprogramtól függ, hogy mikor van normál vagy csökkentett hőmérsékletű helyiségfűtés.
 - Ha nincsenek beállítva idősávok, a helyiségfűtés egész nap csökkentett helyiséghőmérséklettel működik.
 - Amennyiben egy vagy több idősáv van beállítva, a helyiségfűtés a megadott idő alatt normál helyiséghőmérséklettel történik.
 Ellenőrizze a következőképpen: Nyomja meg egyidejűleg a Om és a (i) gombot, a beállított idősávok egy időegyenesen jelennek meg.

Az időprogram módosítását lásd a 12. oldalon.

A helyiséghőmérséklet beállítása

A helyiséghőmérséklet tartós beállítása (folytatás)

A normál helyiséghőmérséklet beállítása

A "**↓**^{*} forgatógombbal állítsa be a **"belső hőm. normál"** kívánt értékét.

A csökkentett helyiséghőmérséklet beállítása

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- 1. a "belső hőm. csökk." menüpont kiválasztásához; villog az előzőleg beállított hőmérsékleti érték.
 - Fontos tudnivaló! Ha a csökkentett helyiséghőmérsékletet 3 °C-ra állítja, megjelenik a "Fagyvédelem" kijelzés.
- **2.** (+)/(-) a kívánt hőmérsékleti érték beállításához.
- a nyugtázáshoz; a hőmérsékleti érték már nem villog, tárolva van.

belső hőm. csökk.	
	°C

Az időprogram beállítása (kapcsolási idők)

- A helyiség fűtése naponta max. négyszer kapcsolható normál helyiséghőmérsékletről csökkentett helyiséghőmérsékletre és vissza (4 idősáv).
- Gyárilag a hét minden napjára az 1. idősáv (6.00-tól 22.00 óráig) van beállítva, tehát ebben az időben a fűtés normál helyiséghőmérséklettel működik.
- Be lehet állítani a hét összes napjára azonos vagy a hét minden napjára egyedi időprogramokat.

Az időprogramok beállításánál vegye figyelembe, hogy a fűtőkészüléknek bizonyos időre van szüksége, amíg a helyiségeket felmelegíti a kívánt hőmérsékletre. Az időprogram beállításának lépéseit lásd a 13. oldalon. Az idősávok törlésének lépéseit lásd a 14. oldalon.

A helyiséghőmérséklet tartós beállítása (folytatás)

Nyomja meg a következő gombokat:

 az "Időprogram fűtés" menüpont kiválasztásához.

> Fontos tudnivaló! Ha az időprogram beállítását idő előtt meg szeretné szakítani, nyomja meg ismét a 2000 gombot és nyugtázza az 600 gombbal.

 (+)/○ amíg meg nem jelenik az "1-7" kijelzés, ha a hét minden napjára azonos idősávokat szeretne beállítani.

> időprogram fűtés 1-7

vagy

 (➡)/(→) amíg meg nem jelenik a "H", "K" stb. kijelzés, ha a hét kijelzett napjára más idősávokat szeretne beállítani.

időprogram fűtés	
Hé	

Fontos tudnivaló!

Ha a hét egyes napjaira különböző idősávok vannak beállítva, és Ön ismét minden napra azonos idősávokat szeretne beállítani, nyomja meg az **"1–7"** kijelzés megjelenése után az Ø gombot. Az **összes** idősáv visszaáll az alapbeállításra.

 Myugtázáshoz; megjelenik az "1 fűtési idősáv" kijelzés.

Fontos tudnivaló!

Ha át akar ugrani egy idősávot, nyomja meg a (+) gombot.

- a nyugtázáshoz; megjelenik az "1 idősáv fűt BE" kijelzés.
- (C) a fűtési idősáv kezdeti időpontjának beállításához.

 $\triangleright \triangleright$

A helyiséghőmérséklet beállítása

A helyiséghőmérséklet tartós beállítása (folytatás)

- Register a nyugtázáshoz; megjelenik az "1 idősáv fűt KI" kijelzés.
- 8. ⊕/⊖ a fűtési idősáv végének beállításához.
- 9. (R) a nyugtázáshoz; megjelenik a "2 idősáv fűt BE" kijelzés.
- A 2 4. fűtési idősávok kezdetének és végének beállításához a 6 - 9. pontban leírtak alapján járjon el.

ldősávok törlése

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. Image: a "Időprogram fűtés" menüpont kiválasztásához.

- amíg megjelenik a kívánt "idősáv fűt KI" kijelzés.
- amíg az idősáv végének beállításához megjelenik a "- - : - -" kijelzés.

2 idősáv fűt KI	
1-7 :	

 (i) a nyugtázáshoz, amíg meg nem jelenik a pontos idő kijelzése.

A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra

Ha pl. nyaralni készül és hosszabb időre elhagyja a lakást, az alábbi energiamegtakarítási lehetőségek állnak rendelkezésre:

- Teljesen kikapcsolhatja a helyiség fűtését (lásd az "A fűtőkör és a melegvíz-készítés kikapcsolása" c. fejezetet a 9. oldalon)
 vagy
- A helyiség fűtését beállíthatja minimális energiafelhasználásra (pl. hogy dísznövényei ne fagyjanak meg). Ehhez válassza a i "Nyaralás program" beállítást.
 - — ©Ha a "Fűtés és melegvíz készítés" üzemmód van beállítva, a nyaralás
 program alatt a fűtőberendezés minden fűtőkörének fűtése a beállított csökken tett helyiséghőmérséklettel működik (lásd a 12. oldalon), de nincs melegvíz készítés.
 - Ha "csak HMV üzemmód" s van beállítva, akkor a nyaralás program alatt csak a fűtőkazán és a melegvíz-tároló fagyvédelmi ellenőrzése működik.

A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra (folytatás)

A nyaralás program beállítása

Fontos tudnivaló!

A Vitotronic kazán- és fűtőköri szabályozó úgy van beállítva, hogy a nyaralás program a fűtőberendezés minden fűtőkörére hat. Ha ezt meg kívánja változtatni, forduljon fűtési szakcégéhez.

A nyaralás program az elutazást követő napon 0.00 órakor kezdődik és a visszaérkezés napján 0.00 órakor ér véget, vagyis az elutazás és a visszaérkezés napján az állandóra beállított időprogram aktív.

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- 1. a "nyaralás program" menüpont kiválasztásához.
- az "Elutazás napja" beállításához (megjelenik az aktuális dátum).
- **3.** (+) az elutazás napjának beállításához.

elutazás napja Szo

 A. OK a nyugtázáshoz; megjelenik az "Érkezés napja" (az elutazás napját követő dátum). a visszautazás napjának beállításához.

> érkezés napja Sze 230203

- 6. 🛞 a nyugtázáshoz.
- A helyiség hőmérséklete a nyaralás program alatt azonos a beállított csökkentett helyiséghőmérséklettel (lásd a 12. oldalon).
 Ha meg akarja változtatni ezt a hőmérsékletet:
 - Nyomja meg a **I** gombot.
 - A (+)/(-) gombokkal adja meg a kívánt értéket.

Fontos tudnivaló!

Ez a változtatás általánosan vonatkozik a csökkentett helyiséghőmérsékletre, amelyet szükség esetén a nyaralás program lejárta után ismét be kell állítani.

A helyiséghőmérséklet beállítása

A helyiséghőmérséklet változtatása néhány napra (folytatás)

A nyaralás program befejezése

- A nyaralás program az érkezés napján automatikusan befejeződik.
- Ha a nyaralás programot idő előtt törölni szeretné, ismét nyomja meg a
 gombot és nyugtázza a "törölni?
 IGEN" kijelzést az (K) gombbal.

A helyiséghőmérséklet változtatása néhány órára

A következő funkciók segítségével módosíthatja a helyiséghőmérsékletet néhány órára, a beállítások tartós megváltoztatása nélkül.

- Ha energiát szeretne megtakarítani, a **"Takarék üzemmód"** 📩 segítségével csökkentheti a normál helyiséghőmérsékletet (lásd a 16. oldalon).
- Nem tervezte ugyan, de normál helyiséghőmérséklettel szeretne fűteni és melegvízre is szüksége van. Ehhez válassza a "Party üzemmód" m beállítást (lásd a 16. oldalon).

A takarék üzemmód beállítása

Takarék üzemmódban automatikusan csökken a normál helyiséghőmérséklet.

Nyomja meg a 🖾 gombot a **"Takarék üzemmód"** menüpont kiválasztásához.

takarék üzemmód

A takarék üzemmód befejezése

- A takarék üzemmód automatikusan befejeződik a csökkentett helyiséghőmérséklettel történő fűtésre kapcsoláskor.
- Ha idő előtt be szeretné fejezni a takarék üzemmódot, nyomja meg újból a
 gombot; a gomb világítása kialszik.

A party üzemmód beállítása

- A helyiség fűtése szabadon beállítható hőmérséklettel (party-hőmérséklettel) történik.
- A melegvíz felmelegszik a beállított előírt hőmérsékletre.
- A cirkulációs szivattyú bekapcsol.

A helyiséghőmérséklet változtatása néhány órára (folytatás)

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. m a "Party üzemmód" menüpont kiválasztásához; villog a party-hőmérséklet értéke.



- (+)/(-) a kívánt hőmérsékleti érték beállításához, ha meg szeretné változtatni a helyiség hőmérsékletét.
- (N) a nyugtázáshoz; a hőmérsékleti érték már nem villog, tárolva van.

A party üzemmód befejezése

- A party üzemmód a normál helyiséghőmérséklettel történő helyiségfűtésre való legközelebbi átkapcsoláskor automatikusan befejeződik, legkésőbb 8 óra múlva.
- Ha idő előtt be szeretné fejezni a party üzemmódot, nyomja meg újból a gombot; a gomb világítása kialszik.

A melegvízkészítés tartós beállítása

Fontos tudnivaló!

A Vitotronic kazán- és fűtőköri szabályozó úgy van beállítva, hogy a melegvíz-készítés beállítása a fűtőberendezés minden fűtőkörére érvényes. Ha ezt meg kívánja változtatni, forduljon fűtési szakcégéhez.

A melegvíz-készítés beállításához az alábbi pontokat kell figyelembe venni:

 A kiválasztott fűtőkör "Fűtés és melegvíz készítés" — vagy "csak HMV üzemmódra" – legyen beállítva.

Ellenőrizze a következőképpen: a • vagy a • gombnak világítania kell, ellenkező esetben nyomja meg a • vagy a • gombot.

Fontos tudnivaló!

A melegvíz hőmérséklete beállítható (lásd a 18. oldalon).

 Az adott napra beállított két,
 vagy
 (4 lehetséges idősávú) időprogramtól függ, hogy mikor történik a fűtőkörben a melegvíz-készítés a fent beállított hőmérsékletre, és mikor működik a cirkulációs szivattyú (ha létezik).

Ellenőrizze a következőképpen:

- Nyomja meg egyidejűleg a
 és a (i) gombot, a melegvíz-készítés beállított idősávjai egy időegyenesen jelennek meg.

Az időprogramok változtatását lásd a 19. oldaltól.

A melegvíz-hőmérséklet beállítása

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- az "előírt melegvíz-hőmérséklet" kiválasztásához; az előzőleg beállított hőmérsékleti érték villog.
- **2.** (+)/(-) a kívánt hőmérsékleti érték beállításához.

 a nyugtázáshoz; a hőmérsékleti érték már nem villog, tárolva van.



5596 561 HU

A melegvízkészítés tartós beállítása (folytatás)

Az időprogram (kapcsolási idők) beállítása

Cirkulációs szivattyú nélküli fűtőkészülék

Vegye figyelembe a 18. oldalon lévő tudnivalót.

- A melegvíz-készítést naponta max. négyszer lehet be- és kikapcsolni (4 idősáv).
- Automatikus üzemmód (gyárilag beállítva)

A melegvíz-készítés a fűtőberendezés első rendelkezésre álló fűtőkörének helyiségfűtési időprogramjával párhuzamosan történik, de 30 perccel korábban kezdődik (5.30 és 22.00 óra között).

Eqyedi időprogramok

Ha nincs szüksége automatikus üzemmódra, beállíthat egyedi időprogramokat is. Be lehet állítani a hét minden napjára azonos vagy a hét minden napjára egyedi időprogramokat.

Az időprogramok beállításánál vegye figyelembe, hogy a fűtőkészüléknek bizonyos időre van szüksége, amíg a melegvíz-tárolót felmelegíti a kívánt hőmérsékletre. Az időprogram beállításának lépéseit lásd a 20. oldalon.

Az idősávok törlésének lépéseit lásd a 21. oldalon.

Fűtőberendezés cirkulációs szivattyúval

Vegye figyelembe a 18. oldalon lévő tudnivalót.

- A cirkulációs szivattyú a melegvizet a melegvíz-tároló és a csapolási helyek közötti körvezetékben keringteti, hogy a csapolási helyeknél lehetőleg gyorsan hozzá lehessen jutni melegvízhez.
- A melegvíz-készítést és a cirkulációs szivattyút naponta max. négyszer lehet beés kikapcsolni (4 idősáv).
- Automatikus üzemmód (gyárilag beállítva) A melegvíz-készítés és a cirkulációs szivattyú a fűtőberendezés első rendelkezésre álló fűtőkörének helyiségfűtési időprogramjával párhuzamosan, de 30 perccel korábban (5.30 és 22.00 óra között) kapcsol be.

Egyedi időprogramok

Ha nincs szüksége automatikus üzemmódra, beállíthat egyedi időprogramokat is. Be lehet állítani a hét minden napjára azonos vagy a hét minden napjára egyedi időprogramokat.

A cirkulációs szivattyú működtetése csak melegvíz elvételekor ésszerű.

Az alábbiakban egy időprogram beállításának leírása következik, a os melegvízkészítés példáján szemléltetve. A cirkulációs szivattyú 💿 időprogramjának beállítását hasonló módon végezze.

Az időprogramok beállításánál vegye figyelembe, hogy a fűtőkészüléknek bizonyos ₂ időre van szüksége, amíg a melegvíz-tárolót felmelegíti a kívánt hőmérsékletre.

Az időprogram beállításának lépéseit lásd a 20. oldalon.

A melegvízkészítés beállítása

A melegvízkészítés tartós beállítása (folytatás)

Az idősávok törlésének lépéseit lásd a 21. oldalon.

Az automatikus üzemmód beállítása (amennyiben szükséges)

Nyomja meg a következő gombokat:

- 1. Om az "időprogram HMV" menüpont kiválasztásához.
- (+)/(-) az "automatikus?" üzenet kijelzéséhez, ha az "automatikus?" üzenet még nem jelent meg a kijelzőablakban.

3. OK a nyugtázáshoz.

Egyedi időprogram beállítása

Nyomja meg az alábbi gombokat:

 az "időprogram HMV" menüpont kiválasztásához.

> Fontos tudnivaló! Ha az időprogram beállítását idő előtt be szeretné fejezni, nyomja meg ismét a ⊘ gombot és nyugtázza az Ø gombbal.

- 2. (+)/(-) az "egyedi?" üzenet kijelzéséhez, ha az "egyedi?" üzenet még nem jelent meg a kijelzőablakban.
- **3.** OK a nyugtázáshoz.

 4. ⊕/(-) amíg meg nem jelenik az "1–7" kijelzés, ha a hét minden napjára azonos idősávokat szeretne beállítani.

időprogram HMV
1-7

vagy

5. ⊕/─ "Hé hét idős

 "Hé", "Ke" stb. kijelzés, ha a hét kijelzett napjára más idősávokat szeretne beállítani.

> időprogram HMV Hé

Fontos tudnivaló!

Ha a hét egyes napjaira különböző idősávok vannak beállítva, és Ön ismét minden napra azonos idősávokat szeretne beállítani, nyomja meg az "1–7" kijelzés megjelenése után az Ø gombot. Valamennyi idősáv visszaáll a gyári beállításra.

A melegvízkészítés tartós beállítása (folytatás)

 6. (K) a nyugtázáshoz; megjelenik az "Időprogram HMV 1" kijelzés.

> Fontos tudnivaló! Ha át akar ugrani egy idősávot, nyomja meg a ↔ gombot.

- 7. (K) a nyugtázáshoz; megjelenik az "Időprogram HMV 1 BE" kijelzés.
- (+)/(-) a melegvíz-készítés idősáv kezdeti időpontjának beállításához.
- 9. (K) a nyugtázáshoz; megjelenik az "Időprogram HMV 1 KI" kijelzés.
- **10.** (+)/(-) a melegvíz-készítés idősáv végének beállításához.
- 11. (k) a nyugtázáshoz; megjelenik az "időprogram HMV 2 BE" kijelzés.

 A 2 - 4. melegvíz-készítési idősáv kezdetének és végének beállításához a 8 - 11. pontban leírtak alapján járjon el.

Az idősávok törlése

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- 1. om az "Időprogram HMV" menüpont kiválasztásához.
- 2. 🛞 míg meg nem jelenik a kívánt "Idősáv HMV KI" kijelzés.
- amíg az idősáv végének beállításához megjelenik a "- - : - -" kijelzés.

2 idősáv HMV KI	
1-7	

4. (K) a nyugtázáshoz, amíg meg nem jelenik a pontos idő kijelzése.

A melegvízkészítés változtatása néhány órára

A következő funkció segítségével a melegvíz-készítést néhány órára, a beállítások tartós megváltoztatása nélkül lehet beállítani. Ehhez válassza a **"Party üzem-mód"** n beállítást. A party üzemmód ideje alatt működik a cirkulációs szivattyú és a helyiség fűtése party-hőmérséklettel történik. Ha nem akarja fűteni a helyiségeket (pl. nyáron), állítsa a party-hőmérsékletet 4 °C-ra.

A melegvízkészítés beállítása

A melegvízkészítés változtatása néhány órára (folytatás)

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. In a "party üzemmód" menüpont kiválasztásához; villog a party-hőmérséklet értéke.



 (+)/─) a kívánt hőmérsékleti érték beállításához, ha meg szeretné változtatni a helyiség hőmérsékletét. a nyugtázáshoz; a hőmérsékleti érték már nem villog, tárolva van.

A party üzemmód befejezése

- A party üzemmód a normál helyiséghőmérséklettel történő helyiségfűtésre való legközelebbi átkapcsoláskor automatikusan befejeződik, legkésőbb 8 óra múlva.
- Ha idő előtt be szeretné fejezni a party üzemmódot, nyomja meg újból a gombot; a gomb világítása kialszik.

A melegvízkészítés egyszeri beállítása

A következő funkció segítségével egyszeri alkalommal, a beállítások tartós megváltoztatása nélkül lehet aktiválni a melegvíz-készítést. Ehhez válassza a ""**"Party üzemmód"** <u>m</u> beállítást.

Előfeltételek:

- A """lekapcsolt üzem" 🗇 és a "nyaralás program" 💼 esetén nem működik.
- A melegvíz-hőmérsékletnek a beállított előírt érték alatt kell lennie (lásd a 18. oldalon).

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. In a "Party üzemmód" menüpont kiválasztásához.



- 2. 🕅 a nyugtázáshoz; elkezdődik a melegvíz-készítés.
- Kb. 10 másodperc múlva nyomja meg ismét a m gombot; a gomb világítása kialszik.

A pontos idő és a dátum beállítása

A pontos idő és a dátum beállítása gyárilag történt, ezeket manuálisan lehet módosítani.



a nyugtázáshoz; megjelenik a **"dátum"** kijelzés.

4. (+)/(−) a kívánt dátum beállításához.



5. 🕅 a nyugtázáshoz.

A nyelv beállítása

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. (i) "fűtőkör" kijelzés jelenik meg.

fűtőkör	
i	°C

2. — a kívánt nyelv beállításához.

német		
i		

3. 🕅 a nyugtázáshoz.

Az alapkijelzés változtatása

Ha a pontos idő helyett más állandó kijelzést szeretne.

További beállítások

Az alapkijelzés változtatása (folytatás)

Nyomja meg az alábbi gombokat:

1. (i) a "fűtőkör" kiválasztásához.



- 2. +/- a kívánt kijelzéshez.
- **3.** OK a nyugtázáshoz.

Az alábbi kijelzések állnak rendelkezésre:

- külső hőmérséklet
- pufferhőm. felső*2*1

- pufferhőm. alsó*2*1
- előremenő hőmérs.*2
- kazánhőmérséklet
- melegvíz-hőmérséklet^{*2}
- visszatérő hőmérséklet^{*2}
- helyiséghőmérséklet
- égéstermék-hőmérséklet^{*2}
- kollektor-hőmérséklet^{*2*3}
- szolár HMV hőm.*2*3
- pontos idő
- dátum

Fontos tudnivaló!

Az alapbeállítást a hőmérséklet-lekérdezés közben is módosítani lehet, ha a megfelelő helyen megnyomja a Ø gombot (lásd a 25. oldalon).

A kijelző kontrasztjának beállítása

Nyomja meg az 🛞 gombot és állítsa be egyidejűleg a (+), ill. (-) nyomógomb segítségével a kontrasztot.

A gyári beállítások visszaállítása

A fűtőkör összes megváltoztatott értéke egyszerre visszaállítható a gyári alapbeállításra. Nyomja meg a (*) gombot.

^{*1} Csak Vitotronic 300 szabályozóval felszerelt Vitoligno esetén.

*3 Csak szolárrendszer esetén.

^{*2} Csak abban az esetben, ha a megfelelő érzékelő be van szerelve.

Hőmérsékletek lekérdezése

A csatlakoztatott komponensektől és az elvégzett beállításoktól függően lekérdezheti az aktuális hőmérsékleteket és üzemállapotokat.

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- **1**. (i)
- a "fűtőkör" kiválasztásához.

fűtőkör	
i	°C

- 2. (+)/(-) a lista további lekérdezéséhez.
- a lekérdezés befejezésé-3. (ok) hez.

A lekérdezhető hőmérsékletek és üzemállapotok sorrendje:

- "A1/M1 fűtőkör", a távvezérlő az A1 vagy az M1 vagy az FK1 fűtőkörre hat
- "M2 fűtőkör", a távvezérlő az M2 vagy az FK2 fűtőkörre hat
- "M3 fűtőkör", a távvezérlő az M3 fűtőkörre hat
- "Nyaralás program" amennyiben adott
 - "Elutazás napja"
 - "Érkezés napja"
- "Nyugalmi állapot", a Vitoligno 300 esetén
- "Felfűtés", a Vitoligno 300 esetén
- "Szabályozóüzem", a Vitoligno 300 esetén
- "Kiégési szakasz", a Vitoligno 300 esetén
- "Tisztítás", a Vitoligno 300 esetén
- "Külső hőmérséklet"*4
- "kazánhőmérséklet"*4
- "Pufferhőm. felső"*4, a Vitoligno 300 esetén, ha van fűtővíz-puffertároló
- "Pufferhőm. alsó"*4, a Vitoligno 300 esetén, ha van fűtővíz-puffertároló

- "Előremenő hőmérs."^{*4}, keverőszeleppel rendelkező fűtőkör esetén
- "belsőhőmérséklet"*4
- "belső hőm.táv.kért", külső vezérlés esetén (lásd a 31. oldalon)
- "füstgázhőm."*4 amennyiben az égéstermék hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatva van
- "HMV hőmérséklet"^{*4} melegvízhőmérséklet
- "HMV hőmérséklet 1"*4 melegvízhőmérséklet, ha két tárolóhőmérséklet-érzékelő van csatlakoztatva
- "HMV hőmérséklet 2"*4 melegvízhőmérséklet, ha két tárolóhőmérséklet-érzékelő van csatlakoztatva
- "Kollektorhőmérséklet"*4 napenergiával működő rendszer esetében
- "Szolár HMV hőm."*4 melegvízhőmérséklet napkollektoros üzemmódnál
- "visszatérő hőm."*4, keverőszeleppel rendelkező fűtőkör esetén
- "égő"*5 az égő üzemórái
- ⁴ Ha a lekérdezés alatt megnyomja a *®* gombot, akkor a kijelzés alapkijelzésként fog megjelenni.

Hőmérsékletek lekérdezése (folytatás)

- "égő 1 fokozat" az égő üzemórái az
 1. fokozatban
- "égő 2 fokozat" az égő üzemórái a
 2. fokozatban
- "égőindítások"*5
- "tüzelőanyagfogy."*5 tüzelőanyagfogyasztás, ha a fűtési szakcég elvégezte a megfelelő beállítást
- "szolár energia" kijelzés kWh-ban, napkollektoros rendszer megléte esetén
- ∎ "idő"*4
- ∎ "dátum"*4
- "égő BE"/"égő KI"
- "égő 1 fokozat BE"/"égő 1 fokozat KI"

- "égő 2 fokozat BE"/"égő 2 fokozat KI"
- "tároló sziv.BE"/"tároló sziv.KI"
- "cirk.sziv.BE"/"cirk.sziv.KI"
- "tároló sziv.BE"/"tároló sziv.KI"
- "szolársziv. BE"/"szolársziv. Kl"
- "szolársziv ...h" a kollektorköri szivattyú üzemórái, napkollektoros rendszer megléte esetén
- "fűtéskeverő NYIT"/"fűtéskeverő ZÁR", keverőszeleppel rendelkező fűtőkör esetén
 - ▼ ≙ ZÁR
 - ▲ ≙ NYIT
- "Nyelv" (nyugtázza az [⊙]K gombbal)

Időprogramok lekérdezése

Nyomja meg a következő gombokat:

- 1. Imate i a Fűtés és melegvíz készítés időprogramhoz vagy
- 2. () + (i) a HMV időprogramhoz vagy
- a cirkulációs szivattyú időprogramjához nyomja meg a két gombot egyszerre; a beállított idősávok megjelennek egy időegyenesen.



- **4.** Az időprogramok változtatását lásd a 12. és a 19. oldalon.
- *5 Ha vissza kívánja állítani "0"-ra: nyomja meg a ¼ gombot és nyugtázza az gombbal.
- *4 Ha a lekérdezés alatt megnyomja a Ø gombot, akkor a kijelzés alapkijelzésként fog megjelenni.

5596 561 HU

Az üzemzavarjelzés lekérdezése



- (A) üzemzavarjel
- B üzemzavarszám
- C Hibakód

Ha üzemzavar keletkezik a fűtőberendezésben, azt a kijelzőn megjelenő üzenet jelzi. Ön is leolvashatja a kijelzőn megjelenő üzemzavarkódot és közölheti az illetékes fűtési szakcéggel. Így a fűtési szakember alaposabban fel tud készülni, és ezáltal csökkenhetnek a járulékos költségek.

Nyomja meg az alábbi gombokat:

- **1.** (i) a hibakereséshez.
- (+)/(-) több üzemzavar esetén a további üzemzavarkódok kijelzéséhez.
- 3. (K) az összes üzemzavarjelzés "nyugtázásához".
- 4. (+)/(-) az "Igen" vagy "Nem" beírásához.
 A "nyugtázás? IGEN"-nel

azt lehet megerősíteni, hogy észrevette az üzemzavart.

5. (0K) a nyugtázáshoz.

A nyugtázott üzemzavarjelzések újbóli lehívásához nyomja meg az alábbi gombokat:

- 1. 🕅 kb. 2 másodpercig.
- 2. (+)/(-) a nyugtázott üzemzavar lehívásához.

Fontos tudnivaló!

Ha nem szünteti meg az üzemzavart, másnap reggel 7.00 órakor ismét megjelenik az üzemzavarjelzés.

Ha a helyiségek túl hidegek

Ok	Hibaelhárítás
A távvezérlő hibásan van beállítva.	 Ellenőrizze és szükség esetén módosítsa a beállításokat: a fűtőkör legyen bekapcsolva (lásd a 11. oldalon). Helyiséghőmérséklet (lásd a 11. olda- lon) Pontos idő (lásd a 23. oldalon)
Csak melegvíz-tárolós üzem esetén: a melegvíz-készítés elsőbbséget élvez (奇⊘ a kijelzőn)	Várjon, amíg a melegvíz-tároló felmeleg- szik (a ⊘ kialszik a kijelzőn).
Üzemzavar a fűtőberendezésben: az " Üzemzavar " üzenet jelenik meg a kijelzőn.	Kérdezze le az üzemzavar típusát és értesítse a fűtési szakcéget.
Keverőszelepes fűtőkör esetén: a keve- rőszelep-motor meghibásodott.	Akassza ki az (A) motorkart és állítsa be kézzel a (B) keverőszelep-emelőt (pl. "5"- re). Értesítse a fűtési szakcéget.

Ha a helyiségek túl melegek

Ok	Hibaelhárítás
A távvezérlő hibásan van beállítva.	 Ellenőrizze és szükség esetén módosítsa a beállításokat: Helyiséghőmérséklet (lásd a 11. olda- lon) Pontos idő (lásd a 23. oldalon)
Üzemzavar a fűtőberendezésben, vagy hibás a külsőhőmérséklet-érzékelő, ill. a kazánvízhőmérséklet-érzékelő: az " Üzemzavar " üzenet jelenik meg a kijelzőn.	Kérdezze le az üzemzavar típusát és értesítse a fűtési szakcéget.
Keverőszelepes fűtőkör esetén: a keve- rőszelep-motor meghibásodott.	Akassza ki az (A) motorkart és állítsa be kézzel a (B) keverőszelep-emelőt (pl. "5"- re). Értesítse a fűtési szakcéget.

Ha nincs melegvíz

Ok	Hibaelhárítás
A távvezérlő hibásan van beállítva.	 Ellenőrizze és szükség esetén módosítsa a beállításokat: a melegvíz-készítés legyen bekap- csolva (lásd a 18. oldalon) melegvíz-hőmérséklet (lásd a 18. olda- lon) Pontos idő (lásd a 23. oldalon)
Üzemzavar a fűtőberendezésben: az " Üzemzavar " üzenet jelenik meg a kijelzőn.	Kérdezze le az üzemzavar típusát és értesítse a fűtési szakcéget.
A tárolófűtés keringető szivattyú meghi- básodott.	Értesítse a fűtési szakcéget.

Ha a melegvíz túl forró

Ok	Hibaelhárítás
A távvezérlő hibásan van beállítva.	Ellenőrizze és szükség esetén módosítsa a melegvíz-hőmérsékletet (lásd a 18. oldalon).
Érzékelőhiba	Értesítse a fűtési szakcéget.

Ha a kijelzőn az "Üzemzavar" üzenet villog

Ok	Hibaelhárítás
Üzemzavar a fűtőberendezésben.	Kérdezze le az üzemzavar típusát és
	értesítse a fűtési szakcéget.

Ha a "karbantartás" üzenet látható a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
Eljött a karbantartás ideje.	Végeztessen karbantartást a fűtési szak-
	céggel.

Ha a "központi vezérlés" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
Az üzemi- és nyaralás program beállítá-	—
sát egy adott esetben csatlakoztatott	
kazán- és fűtőköri- vagy kaszkádszabá-	
lyozó által szabályozott fűtőkör veszi át.	

Ha a "padló szárítás" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A padlószárítás funkció aktív.	Várja meg, míg véget ér a beállított funk-
	ció.

Ha a "funkció nélkül" üzenet látható a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A megnyomott gombhoz nincs hozzáren-	—
delve funkció.	

Ha a "külső hőigény" üzenet látható a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A szabályozón beállított üzemi programot egy külső kapcsolókészülék állította át.	Nincs szükség hibaelhárításra. Az üzemi program átkapcsolása kézi beállítással történt.

Ha a "külső üzemváltás" üzenet látható a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A beállított üzemmódot átkapcsolta a	—
Vitocom 100 kommunikációs interfészen	
keresztül, ez manuálisan módosítható.	
Ezáltal megszüntethető a külső átkap-	
csolás.	

Ha a "belső hőm.táv.kért" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A Vitocom 300 kommunikációs interfé-	—
szen keresztül előírt helyiséghőmérséklet	
vezérlése történt. A normál helyiséghő-	
mérsékletet a "🌡 🔆 " forgatógombbal	
módosíthatja. Ezáltal megszüntethető a	
külső vezérlés.	

Ha kialudt a kijelző világítása

Ok	Hibaelhárítás
Lemerültek az elemek.	Cserélje ki az elemet (lásd a 33. olda- lon) Eltávolítás
	Az elemeket/akkukat ne dobja a háztar- tási hulladékba! Kérjük, hogy a lemerült elemeket/akkukat vigye az e célra kijelölt gyűjtőhelyre.

Ha a "Tároló utántöltése" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A pellet-készlettartály üres.	Töltse után a készlettartályt.

Ha a "Hamuajtó zárása" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A hamuajtó nyitva áll.	Zárja a hamuajtót.

Ha a "Töltőajtó zárása" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
A töltőajtó nyitva áll.	Zárja a töltőajtót.

Ha az "Utántöltés szükséges" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás
Nem elegendő a tüzelőanyag.	Töltsön után tüzelőanyagot.

Ha a "Nem szükséges utántöltés" üzenet jelenik meg a kijelzőn

Ok	Hibaelhárítás	
Elegendő tüzelőanyag van az égőkamrá-	—	
ban.		

Az elemek cseréje





 Pattintsa ki a távvezérlő felső részét.

3. A hátoldalon vegye ki az elemeket.

Fontos tudnivaló!

Ne érjen hozzá a nyomtatott áramköri laphoz (elektrosztatikus feltöltés).

 Az elemeket az ábrának megfelelően helyezze be. Ne alkalmazzon károsanyagot tartalmazó MICRO-LR03 (AAA) típusú alkáli-mangán elemeket.





ÞÞ

Az elemek cseréje (folytatás)



5. Helyezze fel és pattintsa be a felső részt.

Tisztítás

A készülékek a kereskedelemben szokványos háztartási tisztítószerekkel (súrolószerek kivételével) tisztíthatók.

Energiatakarékossági javaslatok



Az alábbi intézkedésekkel további energiát takaríthat meg.

- Szellőztessen helyesen.
 Az (A) ablakot csak rövid időre, de teljesen nyissa ki, és eközben zárja el a
 (B) termosztátszelepeket.
- Kerülje a helyiségek túlfűtését, törekedjen a 20 °C-os helyiséghőmérséklet megtartására, egy fokkal alacsonyabb hőmérséklettel akár 6% fűtési költséget is megtakaríthat.
- Sötétedéskor engedje le a redőnyöket (amennyiben léteznek).
- Állítsa be helyesen a (B) termosztatikus szelepeket.
- Ne állítson semmit közvetlenül a C fűtőtest és a B termosztátszelepek elé.
- Használja ki a D szabályozó és a távvezérlő beállítási lehetőségeit.
- Ellenőrizze a melegvíz-fogyasztást: Zuhanyozáskor kevesebb melegvíz fogy a fürdőkádban történő fürdéshez képest.
- Állítsa be a melegvíz-hőmérsékletet az (E) tároló-vízmelegítőhöz

Címszójegyzék

Α

A csak HMV üzemmód bekapcsol	ása. 9
A csak HMV üzemmód kikancsolá	404.0 499 9
Alanhoállítás	6
	0
	23
A melegviz kikapcsolasa	10
Automatikus üzemmód	19, 20

Á

Áramszünet	6
Átmeneti időszakok (fűtés és mele	gvíz
készítés)	9

С

Cirkulációs szivattyú	.19
Csökkentett	
helyiséghőmérséklet6, 7,	12

D

Dátum beállítása/módosítása	23
-----------------------------	----

Е

Egyedi időprogramok	12, 19
Egyszeri melegvíz-készítés	22
Elemek cseréje	33
Előírt helyiséghőmérséklet	31
Energiamegtakarítás	14, 16
Energiatakarékossági javaslatok	36

F

Fagyvédelem	6, 9, 10
Fűtés és melegvíz készítés	6
Fűtés és melegvíz készítés	
bekapcsolása	9
Fűtés és melegvíz készítés	
kikapcsolása	9
Fűtési idők változtatása	13
Fűtőkör bekapcsolása	9
Fűtőkör kikapcsolása	9

G

\supset	G	
31 H	Gyári beállítások	24
5596 51	Gyári előbeállítás	6

н

Helyiségfűtés bekapcsolása	9
Helyiségfűtés kikapcsolása	9
Helyiséghőmérséklet módosítása	12
Hiba (üzemzavar)	30
Hibakeresés	27
Hőmérsékletek és üzemállapotok	
lekérdezése	25
Hőmérsékletek lekérdezése	25
Hőmérsékletek megváltoztatása	
 csökkentett helyiséghőmérséklet. 	12
■ melegvíz-hőmérséklet	18
Hőmérsékletek módosítása	12
normál helyiséghőmérséklet	12

I

Időprogram	
 cirkulációs szivattyú 	19
 Cirkulációs szivattyú 	6
helyiségfűtés	6, 13
melegvíz-készítés	6, 20
Időprogramok	7
Időprogramok lekérdezése	
ldősávok törlése	
cirkulációs szivattyú	21
∎ fűtés	14
melegvíz	21
Információ	7
Információk lekérdezése	25

κ

Kapcsolási idők beállítása	12, 19
Karbantartási kijelzés	30
Keringető szivattyú	8, 10
Kezelési utasítások	6
Kezelőelemek	7
Kijelzőelemek	7
Kijelző kontrasztja	24
Kijelző világítása	32
Központi vezérlés	30
Külső előírt helyiséghőmérséklet	31
Külső hőigény	31
Külső üzemváltás	31

Címszójegyzék

Címszójegyzék (folytatás)

L

Lekapcsolt	üzem	9

Μ

Melegvíz-hőmérséklet	7
beállítás/változtatás	18
Iekérdezés	25
Melegvíz-készítés	6
Melegvíz-készítés beállítása	18
Mi a teendő?	28

Ν

Normál helyiséghőmérséklet6,	7, 12
Nyaralás	14
Nyaralás program	7
■ beállítás	15
■ befejezés	16
Nyári üzemmód (csak HMV	
üzemmód)	9
Nyelv beállítása	23

Ρ

Padló szárítás	30
Party üzemmód	
■ beállítás	16
■ befejezés	17
Party üzemmód melegvíz-	
készítéssel	21

Pontos idő beállítása/módosítása	.23
Programok beállítása12,	19

R

Rádió-óra v	/evő8
-------------	-------

S

```
Szimbólumok a kijelzőn.....7
```

т

Takarék üzemmód	
■ beállítás	16
■ befejezés	16
Tárolószivattyú	.8, 10
Téli üzemmód (fűtés és melegvíz	
készítés)	9
Tényleges hőmérsékletek	
lekérdezése	25
Tisztítás	35

U

Üzemállapotok lekérdezése	25	5
Üzemzavarjelzés	27, 30)
Üzemzavarjelzés nyugtázása	27	7
Üzemzavarok elhárítása	28	3