



📍 1238 Bp., Grassalkovich út 66.

☎ +36 20 467 4475

HA GÁZ VAN, RÁNK FIX HOGY SZÁMÍTHAT!

Ariston márkaszerviz.

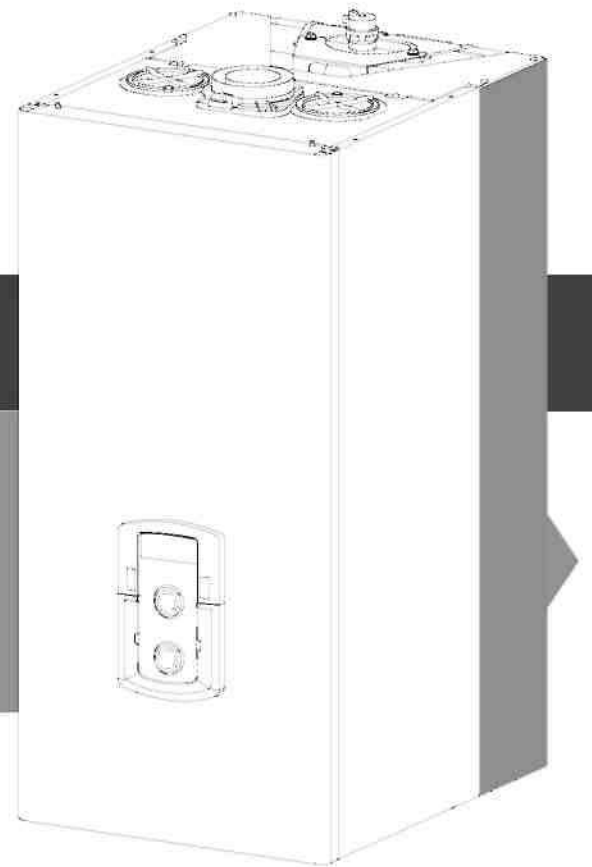


ARISTON

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

HIBRID RENDSZER

GENUS PREMIUM HYBRID 30



1. A Hibrid Rendszer működési elve	3
2. Vezérlőtábla bemutatása	5
3. Az üzemmódok bemutatása (MODE gombok).....	6
3.1 Üzem mód kiválasztása	6
3.2 Fűtési funkciók	6
3.2.1 Fűtés szabályozása	6
3.2.2 Csak fűtés funkció	6
3.2.3 A fűtés leállítása	7
3.3 Használati melegvíz funkciók	7
3.3.1 Használati melegvíz funkciók szabályozása 7	
3.3.2 COMFORT funkció	7
3.4 A kazán leállítása	7
3. Az INFO nyomógomb bemutatása	7
4. A különböző menük és a programozás bemutatása	6
4.1 Általános tudnivalók a menükről	8
4.2 MENÜ 0 - Nyelv beállítása	8
4.3 MENÜ 1 - Heti menetrend beprogramozása	8
4.4 MENÜ 3 - Napelem és tárolótartály	9
4.5 MENÜ 4 és 5 - Fűtési zónák beállítása	9
4.6 MENÜ 9 - Hibrid Rendszer paraméterei	11
4.7 SRA-funkció	12
5. Hibakeresés és biztonsági utasítások	13
6. Gázváltás	14
7. Karbantartás	14

Biztonsági előírások

Jelmagyarázat:

- ⚠ A figyelmeztetések be nem tartása sérülést, sőt életveszélyt okozhat.
 - ⚠ A veszélyre utaló jelzés be nem tartása kockázatot jelent, egyes esetekben súlyos károkat is okozhat a javakban, növényekben illetve állatokban..
- *****
- Ne végezzen semmi olyan műveletet, amely a berendezés felnyitásával jár!**
- ⚠ Áramütést okozhat a feszültség alatti alkatrészek érintése. Égési sérülést okozhatnak a felforrósodott alkatrészek, illetve mechanikus sérülést a kiálló és éles peremek.
- Ne végezzen semmi olyan műveletet, amely a berendezés leszerelésével jár!**
- ⚠ Áramütést okozhat a feszültség alatti alkatrészek érintése.
 - ⚠ Beázást okozhat a lecsatlakoztatott csövekből kifolyó víz.
 - ⚠ Robbanást, tüzet vagy mérgezést okozhatnak a lecsatlakoztatott csövekből kiáramló gázok.
- Ne rongálja meg az elektromos tápvezetékét!**
- ⚠ Áramütést okozhatnak a feszültség alatti csupasz vezetékek.
- Soha ne helyezzen tárgyakat a berendezésre!**
- ⚠ A vibráció miatt lehulló tárgyak sérülést okozhatnak.
 - ⚠ A vibráció miatt leeső tárgyak károsíthatják a berendezést, illetve az alá elhelyezett tárgyakat.
- Ne álljon rá a berendezésre!**
- ⚠ A berendezésről való leesés sérülést okozhat. A tartószerkezetétől elváló berendezés leesése károsíthatja a berendezést illetve az alá helyezett tárgyakat.
- Ne álljon instabil székre, sámlira, létrára vagy egyéb tartószerkezetre a berendezés tisztításakor!**
- ⚠ A magasból történő leesés sérülést okozhat (összecukható létra).
- A berendezést bármilyen tisztítási műveletet előtt kapcsolja ki, és a külső kapcsolót helyezze OFF-állásba!**
- ⚠ Áramütést okoz a feszültség alatti alkatrészek érintése.
- Ne használjon rovarirtó-szert, hígítót vagy maró hatású tisztítószeret a berendezés karbantartásához!**
- ⚠ Károsodhatnak a festett és a műanyag részek.
- Ne használja a berendezést másra, mint a szokásos háztartási használat!**
- ⚠ A berendezés károsodhat az üzemi túlterhelés következtében. A nem megfelelő módon kezelt tárgyak károsodhatnak.
- Ne engedje, hogy gyermek vagy tapasztalatlan személy kezelje a berendezést.**
- ⚠ A berendezés károsodhat a nem megfelelő használatból.
- Amennyiben a berendezésből égett szag vagy füst távozik, kapcsolja ki az elektromos ellátást, zárja el a gázcsapot, nyissa ki az ablakokat és hívjon szerelőt!**
- ⚠ Égési sérülés, vagy a füst, mérgező anyag belégzésének a veszélye áll fenn.
- Erős gázszag esetén zárja el a gázcsapot, nyissa ki az ablakokat és hívjon szerelőt!**
- ⚠ Robbanás, tűz és mérgezés veszélye áll fenn.

1. A Hibrid Rendszer működési elve

A GENUS PREMIUM HYBRID készülék két egységből áll: egy kondenzációs kazánból és egy külső monoblokk INVERTER rendszerű levegő-víz hőszivattyúból (HSZ).

A két technológiának a GENUS PREMIUM HYBRID által ajánlott okos kombinációja lehetővé teszi, hogy egyszerre két rendszer előnyeiből profitáljunk, és egyúttal garantálja a könnyű telepítést, a megbízhatóságot, a magas hatásfokot, a kis beruházást és az optimális üzemeltetési költséget. A két generátor együtt és egymástól függetlenül tud működni, hogy kielégítse a berendezés beindításakor előre meghatározott cél szerinti fűtési igényeket:

- A primerenergia-fogyasztás minimalizálása (alapértelmezett működés).
- Az üzemeltetési költségek minimalizálása.

Ennek érdekében az ENERGY MANAGER elektronikus kártya állandóan méri a fűtőköri hőmérsékletet, a külső hőmérsékletet, a szobahőmérsékletet és a kívánt hőmérsékletet.

Kiszámolja a kazán hatásfokát, a hőszivattyú teljesítmény-együtthatóját (COP), majd az üzemeltetési költségeket és az primerenergia-fogyasztást az elektromos energia és a gáz árának, valamint az elektromos energia / primer energia átváltási tényezőjének függvényében (gyárilag előre beprogramozott és módosítható értékek). Ennek alapján meghatározza az aktiválendő generátorokat. Amikor az Energy

Manager a hőszivattyúnak ad elsőbbséget, de annak a teljesítménye nem elegendő a kívánt szobahőmérséklet eléréshez, a kazán kiegészítésként aktiválásra kerül.

A HYBRID rendszer lehetőséget biztosít a kazán és a hőszivattyú működési határainak a meghatározására is.

A hőszivattyú leállási minimum hőmérséklete: az a hőmérséklet, amely alatt az ENERGY MANAGER nem engedélyezi a HSZ működését.

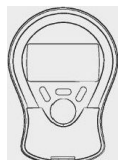
A kazán maximum hőmérséklete: az a hőmérséklet, amely fölött az ENERGY MANAGER nem engedélyezi a kazán működését.

Ezen hőmérsékleti intervallumon belül az ENERGY MANAGER azt az egységet választja ki, amelyik működtetése az optimálisabb.

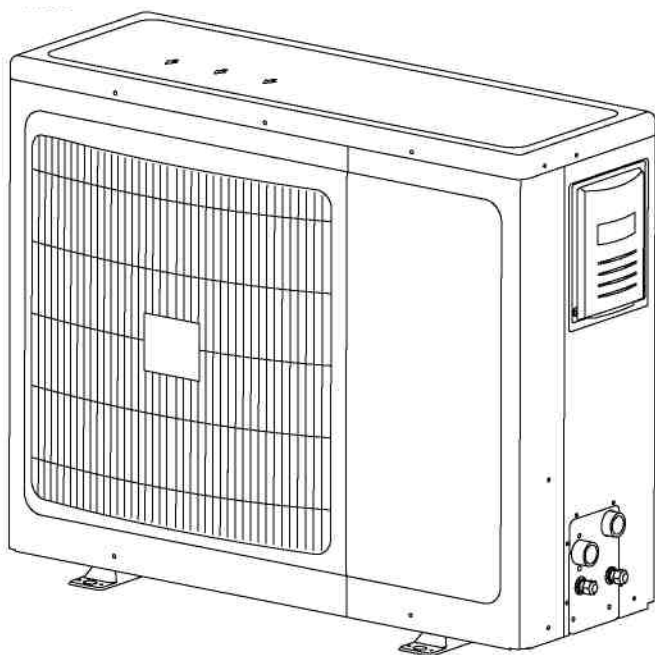
A rendszer komponenteinek:

Távevő

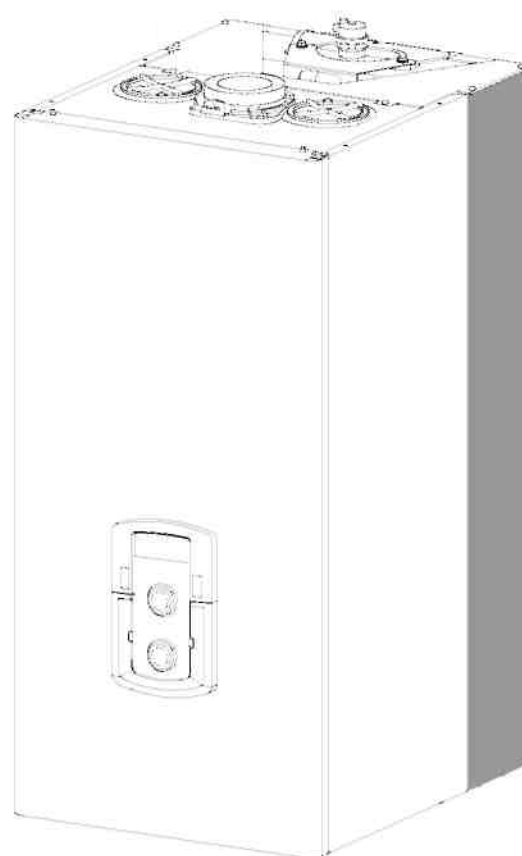
Külső
érzékelő



Hőszivattyú



Kazán



Tisztelt Hölgyem!

Tisztelt Uram!

Köszönjük, hogy a Hibrid rendszerünket választotta.

Megbízhat termékünk műszaki minőségében.

Ezt az útmutatót – amely utasításokat és tanácsokat tartalmaz –

azzal a céllal szerkesztettük, hogy tájékoztassuk Önt a

berendezés telepítéséről, használatáról és karbantartásáról,

aminek köszönhetően termékünk minden előnyét élvezni tudja.

Gondosan őrizze meg az útmutatót, hogy a későbbiekben bármikor

tanulmányozhassa.

Szükség esetén az Önhöz legközelebbi műszaki szolgálatunk

mindenben a rendelkezésére áll.

Üdvözzük vásárlóink sorában.

Kérjük, olvassa el a magyarázatokat a csomagoláson található

jótállási jegyen.

Ez a kézikönyv, ahogy a „Telepítési és karbantartási útmutató” is, a berendezés szerves része. Gondosan meg kell őrizni őket, és eladás és/vagy új helyen történő telepítés esetén az új tulajdonosnak illetve felhasználónak a kazánnal együtt át kell adni.

Olvassa el figyelmesen a kézikönyvben található utasításokat és tanácsokat.

A berendezés háztartási melegvíz előállítására szolgál.

A berendezést fűtőberendezéshez és a teljesítményéhez illeszkedő hmv-rendszerhez kell csatlakoztatni.

A Genus Premium Hybrid rendszer telepíthető alacsony hőmérsékletű hőleadókkal, fan-coilokkal vagy padlófűtéssel működő rendszerekhez.

Minden nem rendeltetészerű felhasználás tilos. A gyártó nem tartozik felelősséggel semmi olyan kárért, amely nem rendeltetészerű, helytelen vagy ésszerűtlen használatból, illetve ezen útmutatóban foglalt utasítások be nem tartásából ered.

A telepítést olyan szakemberrel kell végeztetni, aki fűtőberendezések installációjához az érvényben lévő jogszabályoknak és szabványoknak megfelelő felhatalmazással rendelkezik, és aki a munka elvégzése után az ügyfélnek megfelelőségi nyilatkozatot állít ki.

A telepítést, karbantartást és minden egyéb beavatkozást olyan személlyel szabad végeztetni, aki a vonatkozó szabályozásokban és a gyártó által megadott utasításokban meghatározott feltételeknek eleget tesz.

A két berendezés valamelyikének meghibásodása és/vagy nem megfelelő működése esetén lehetőség van arra, hogy a hibás berendezést deaktiváljuk, és a fűtési feladatot a csak a másikkal végeztessük.

A következő pontban leírjuk, hogyan végezhető el ez a művelet a kezelőfelületen.

A használati melegvíz előállítását kizárólag a kazán biztosítja.

A kazán meghibásodása és/vagy nem megfelelő működése esetén kapcsolja ki a berendezést, és zárja el a gázcsapot.

Semmilyen hiba esetén se próbálkozzon a javítással, hívjon szakképzett szerelőt.

Mindennemű javításhoz szakképzett szerelőt hívjon, és követelje meg az eredeti pótalkatrészek használatát. Az előbbiek be nem tartása ronthatja a berendezés biztonságát, és a gyártó minden felelősséget elháríthat magától.

A vezetékek, füstcsövek, a kazán és annak szerelvényei mellett folyó munkák vagy szerkezeti karbantartás esetén kapcsolja ki a berendezést, és a munkák befejezése után szakemberrel ellenőriztesse a vezetékek illetve a szerelvények megfelelő működését.

Ha a berendezés tartósan használaton kívül van:

- Kapcsolja ki a kazánt a kapcsolók „OFF” állásba helyezésével,
- zárja el a kazán gázcsapját és használati-hidegvíz csapját,

- engedje le a fűtési és használati vizet a berendezésből (beleértve a kazánt és a HSZ-t), ha fennáll a fagy kockázata.

A Rendszer végleges leszerelése esetén forduljon szakemberhez a szükséges műveletek elvégzésére érdekében.

A külső részek tisztításához kapcsolja le a Rendszert és helyezze a külső kapcsolókat „OFF” állásba.

Ne használjon vagy tároljon könnyen éghető anyagokat abban a helyiségben, ahová a berendezést telepítették.

CE-jelölés

A CE-jelölés garantálja, hogy a Hibrid Rendszer megfelel az alábbi irányelvek előírásainak:

- **90/396/EGK** Gázüzemű berendezésekre vonatkozó irányelv

- **2004/108/EGK** Elektromágneses kompatibilitásra vonatkozó irányelv

- **92/42/EGK** Energia-hatásfokra vonatkozó irányelv

- **2006/95/EGK** Alacsony feszültségű berendezésekre vonatkozó irányelv.

SRA ASZR

ASZR-funkció (Automata Szabályozó Rendszer)

Az ASZR-funkció lehetővé teszi a Rendszer határfokának optimalizálását az optimális hőmérséklet megtartása mellett a hőleadókban, és maximális kényelmet nyújtva a felhasználó számára.

Az ASZR-funkció ideális hőmérsékletet biztosít a lakásban, mindemellett energia-megtakarítást is eredményez.

Az elve abban áll, hogy automatikusan szabályozza a kazánból kilépő víz hőmérsékletét a környező belső hőmérséklet és a külső hőmérséklet függvényében.

A Hibrid Rendszer megfelelő működése érdekében

fontos, hogy az ASZR-funkció aktív legyen.



Használati melegvíz menetrendjének programozása

(A Climamanager távvezérlő beállítása)

A Rendszer lehetővé teszi a lemezes hőcserélő hőmérsékletének ellenőrzését mind állandó módon, mind **Comfort** vagy **Eco** programozással. A funkció a távvezérlőről aktiválható (Climamanager).



Fűtési menetrend programozása

(A Climamanager távvezérlő beállítása)

A Rendszer lehetővé teszi a fűtés működésének programozását az Ön igénye szerint közvetlenül a Climamanager távvezérlővel, amely megjeleníti a működési időszakokat a nap folyamán.

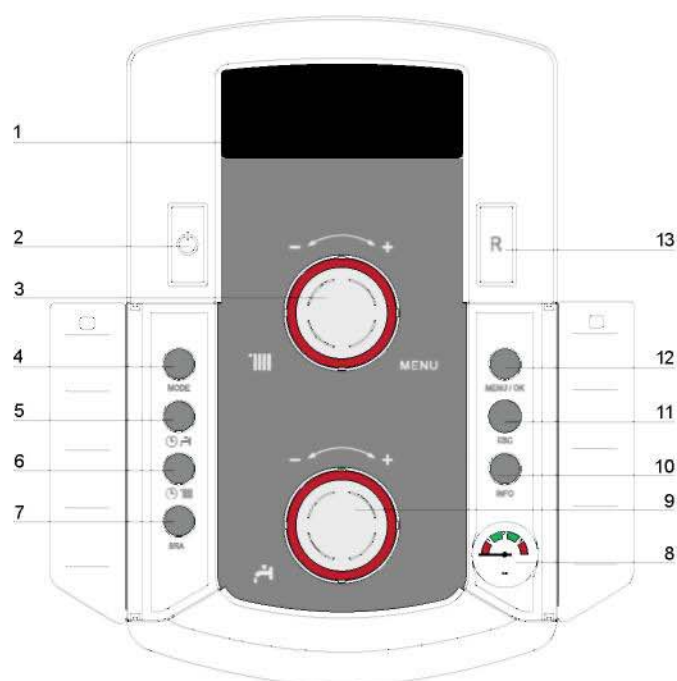


Info

Lehetővé teszi a hozzáférést a Hibrid Rendszer működésére és szolgáltatásaira vonatkozó összes információhoz.

2. A KEZELŐFELÜLET

Kezelőfelület



1. Kijelző
2. ON/OFF nyomógomb
3. Fűtési hőmérsékletet beállító gomb + programozó gomb
4. Nyári/Téli üzemmód váltó MODE nyomógomb
5. Comfort nyomógomb
6. Hibrid fűtési üzemmód nyomógombja
7. ASZR nyomógomb (hőszabályozás aktiválása)
8. Nyomásmérő óra
9. A használati melegvíz hőmérsékletének beállító gombja
10. INFO gomb
11. ESCAPE gomb
12. A MENÜ kiválasztó és a programozás érvényesítő gombja
13. RESET gomb

A kijelző szimbólumai



	- menü beállítása - hibakód kijelzése - szobahőmérséklet (ha szabályozó periferiához van csatlakoztatva)
	Kazán blokkolva, nyomja meg a RESET-et
	Műszaki segítség szükséges
	Láng nincs áthúzva: kazán begyűjtva, felhasznált teljesítmény kijelzése. Láng áthúzva: nem működik a kazán
	Fűtési üzem működik a beállított hőmérsékleti szint kijelzésével
	Használati melegvíz működik a beállított hőmérsékleti szint kijelzésével
	Szöveges kijelzés
	Használati melegvíz funkció kijelzése Comfort aktiválva
	Menü Info
	ASZR-funkció aktiválva (Hőszabályozás gyárilag aktiválva)
	szolár csatlakoztatva (NEM AKTÍV)

FIGYELEM

A telepítést, az első üzembe helyezést, a karbantartási beállításokat, az előírások szerint, csak szakemberek végezhetik. A gyártó semmilyen felelősséget nem vállal a berendezések nem megfelelő telepítése következtében személyeket, állatokat vagy anyagi javakat ért károkért.

Ajánlások a működési időszakra

Ha a Hibrid Rendszer a lakáson belül van telepítve, ellenőrizze a levegő bemenetét és a helyiség szellőztetésére vonatkozó utasítások betartását (a hatályos jogszabályok szerint).

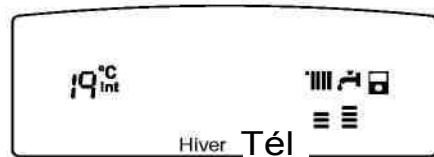
Időszakonként ellenőrizze a kijelzőn a víznyomást, amelynek hideg berendezés esetén 0,6 – 1,5 bar között kell lennie. Ha a nyomás a minimális érték alatt van, a kijelző azt a feltöltés kérésével jelzi.

A nyomás helyreállításához nyissa ki a töltőcsapot, amely a kazán alatt található, majd zárja el, amikor a nyomás elérte az 1 bar átlagos értéket.

Ha nagyon gyakran következik be nyomásesés, valószínűleg vízszivárgás van a berendezésen. Ebben az esetben kérjük, hívj ki a szervizest.

Beindítási művelet

Nyomja meg az ON/OFF 2 gombot, a kijelző kigyullad:



- A rendszer működési állapotát a legördülő menü jelzi:
Eté ou Hiver (Tél vagy Nyár) – A rendszer várakoztatásban van. A kijelzőn megjelenő megjegyzés jelzi a kiválasztott üzemmódot "Eté" (Nyár) vagy "Hiver" (Tél)
Chauffage PdC+Chaudiere (Fűtés HSZ-szel + Kazán) – Fűtés kérése
Chauffage Chaudiere seul (Fűtés csak Kazánnal) - Fűtés kérése
Chauffage PdC seul (Fűtés csak HSZ-szel)- Fűtés kérése
Post Circ Chge – Fűtési utókeringetés
Sanitaire – Használati melegvíz kérése
Antigel – Fagymentesítő üzemmód

Megjegyzés: A kazán égőjének meggyulladását a kijelzőn szimbólum jelzi : ^

A függőleges oszlopdiagram jelzi a felhasznált teljesítményt.

3. AZ ÜZEMMÓDOK BEMUTATÁSA (Mode nyomógomb)

3.1 Az üzemmód kiválasztása

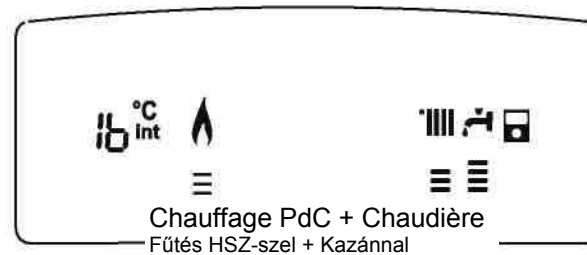
Az üzemmód kiválasztása a MODE (4) nyomógombbal történik:

Üzemmód	Tél, fűtés + haszn.melegvíz	Nyár, csak haszn. mvíz	Fagymentesítés
Kijelző			

3.2 Fűtési funkciók

3.2.1 Fűtés szabályozása

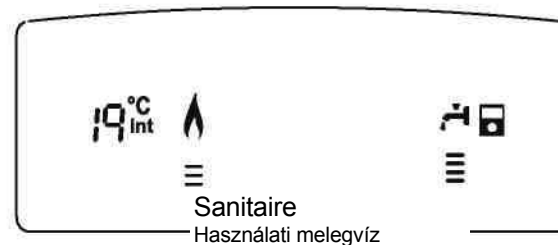
Az ASZR-funkció lehetővé teszi a Rendszer számára, hogy üzemmódját önállóan a külső körülményekhez igazítsa a kívánt szobahőmérséklet szabályozása és fenntartása érdekében.



Amikor az ASZR-funkció nincs aktíválva, a szabályozó gomb segítségével lehetséges a fűtővíz hőmérsékletének beállítása. A kiválasztott érték néhány másodpercig villog, majd a függőleges oszlopdiagram jelzi tovább a beállított értéket.

3.2.3 A fűtés leállítása

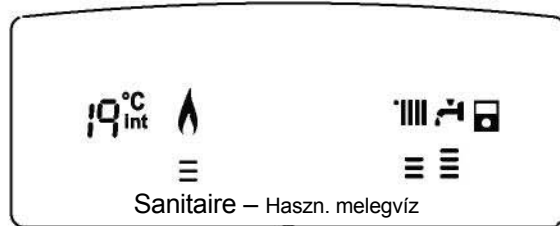
A fűtés leállítása érdekében nyomja meg a MODE (4) gombot. A kijelzőn eltűnik a szimbólum. Csak a használati melegvíz funkció marad aktív.



3.3 Használati melegvíz funkciók

3.3.1 A használati melegvíz szabályozása

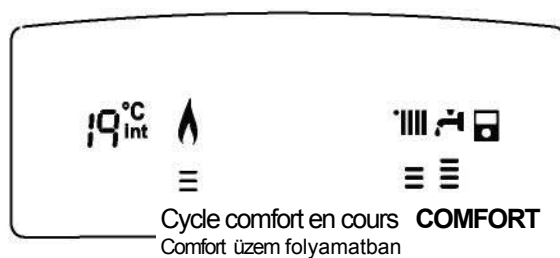
A használati melegvíz funkció azonnal aktív, mihelyst bekapcsolja a berendezést. A 9 sz. beállító gombbal lehetséges a használati melegvíz hőmérsékletének szabályozása 40°C és 65°C között. A kiválasztott érték néhány másodpercig villog, majd a függőleges oszlopdiagram jelzi tovább a beállított értéket.



3.3.2 COMFORT-funkció

A COMFORT-funkció lehetővé teszi a kényelem fokozását a használati melegvíz elosztásában. A szekunder hőcserélő hőmérséklete megmarad az inaktív időszakokban is, hogy lerövidüljön a melegvízre való várakozás ideje vételezéskor.

Ez a funkció a COMFORT az 5-ös nyomógombbal aktiválható. A hmv hőmérséklete 00-24 órán át, 7 napból 4 napon át megmarad.



3.4 A kazán leállítása

Alvó üzemmód

A Hibrid Rendszer működésének leállításához nyomja meg az ON/OFF (2) nyomógombot.

A Hibrid Rendszer teljes leállítása

A Hibrid Rendszer teljes leállításához kapcsolja ki a kazán és a HSZ áramellátását a külső elektromos kapcsoló segítségével. A kijelző ekkor kialszik. Zárja el a kazán gázcsapját.

⚠ FIGYELEM

A Rendszer alvó üzemmódba történő helyezésével vagy teljes leállításával megszűnik a kazán, a HSZ és a fűtőberendezés fagyvédelme.

4. Az INFO nyomógomb bemutatása

Az (i) nyomógombbal az alábbi táblázatban szereplő adatokhoz jut. Nyomja meg többször az (i) nyomógombot, hogy egyik sorról a másikra lépjen.

Az Esc gombbal léphet ki a funkcióból.

A megjelenített információk listája
Külső hőmérséklet (C) - csak kapcsolódó külső érzékelővel (opció)
Belső hőmérséklet (°C)
Használati melegvíz hozam (l/perc)
Beállított fűtési hőmérséklet (°C)
Beállított melegvíz hőmérséklet (°C)
Következő karbantartásig hátra lévő hónapok száma
Műszaki segélyszolgálat telefonszáma és neve (megjelenik, ha az adatok a 890-891 paraméterekbe bekerültek)
Komfort melegvíz hőmérséklete (°C)
ASZR-funkció Aktiválva vagy deaktiválva, ha a szimbólum világít a kijelzőn
Tárolási hőmérséklet (°C) csak tárolótartállyal felszerelt kazán esetében

5. A KÜLÖNBÖZŐ MENÜK ÉS A PROGRAMOZÁS BEMUTATÁSA

5.1 Általános tudnivalók a menükről

Hozzáférés a kijelző és beállító menühöz

A Menu (12) enged hozzáférést ahhoz a menüsorhoz, amely lehetővé teszi a Rendszer működésének hozzáigazítását a berendezéshez és az Ön igényeihez. A következő menük állnak rendelkezésre:

menu 0 = Nyelv

menu 1 = Időprogramozás

menu 3 = Melegvíz & Tárolótartály (300 - 302)

menu 4 = 1. zóna paraméterei (400 - 401- 402)

menu 5 = 2. zóna paraméterei (500 - 501- 502)

menu 9 = Hibrid Rendszer (900 - 901)

menu Info = Info – az INFO nyomógombbal érhető el

Az elérhető menükre vonatkozó paraméterek leírása a következő oldalakon olvasható.

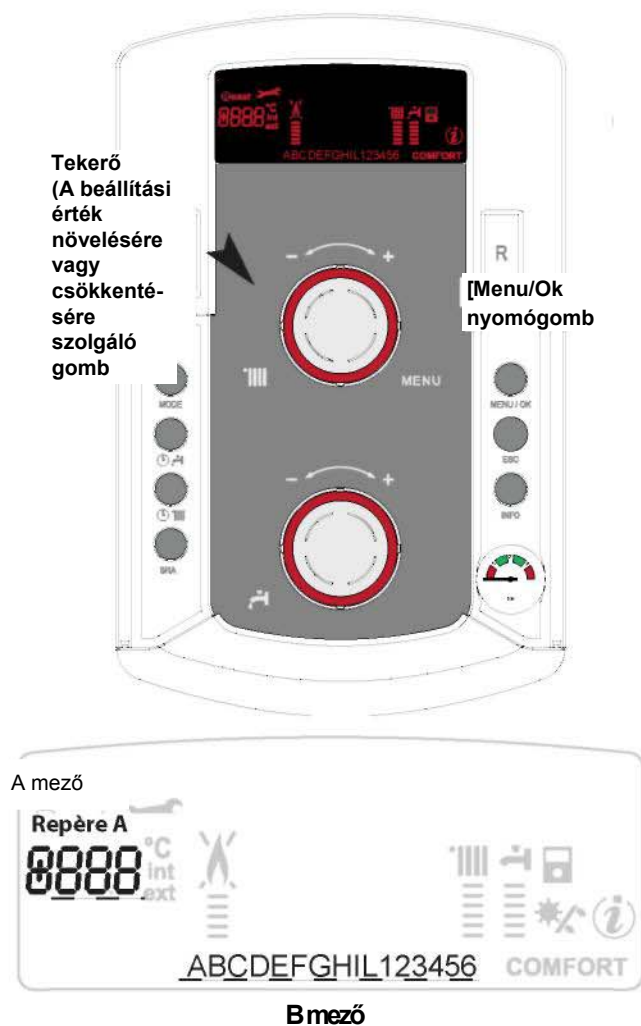
A különböző paraméterek elérése és módosítása a Menu/OK, Mode és tekerőgombokkal történik.

A vonatkozó paraméterek menüinek száma a kijelző A mezőjében olvasható. A B mezőben általában ehhez kapcsolódó megjegyzés olvasható.

A kijelző számainak jelmagyarázata:

fix számot mutat

villogó számot mutat



5.2 MENÜ 0 – ÓRA, DÁTUM, NYELV BEÁLLÍTÁSA

menü	almenü	leírás
0		NYELV KIVÁLASZTÁSA
0	0	Nyelv kiválasztása kijelző "Nyelv"
		English Italiano Français *****

A kijelző nyelvének kiválasztása

A nyelv beállítása a 0 menü - 0 almenüjében az alábbi eljárással történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- nyomja meg újra a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- nyomja meg újra a Menu/OK gombot, hogy az almenübe jusson
- a kijelzőn a felső tekerőgomb forgatásával megjelenítheti a rendelkezésre álló nyelveket. Válassza ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez.
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

5.3 MENU 1 = IDŐPROGRAMOZÁS

a Távvezérlővel – lásd az Üzemeltetési Utasításokat

A heti programozás lehetővé teszi a kazán működésének tökéletes hozzáillesztését az Ön igényeihez és életmódjához.

A programozás egyaránt elvégezhető a 2 fűtési zónára illetve a melegvíz-előállításra.



5.4 MENÜ 3 - NAPKOLLEKTOR ÉS TÁROLÓ (bekötött napkollektor-szettel aktiválva)

menü	paraméter	leírás	leírás	gyári beállítás
3		NAPELEM ÉS TARTÁLY		
3	0	ALAPBEÁLLÍTÁS		
3	0	0	Tároló hőfokának beállítása	40 – 65°C 60
3	0	1	NEM AKTÍV	
3	0	2	tároló csökkentett hőfokának beállítása	10 – 65°C 35

Használati melegvíz komfort hőfokának beállítása

A komfort hőfok beállítása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot a 300 - "Solaire et Ballon" menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy az almenübe jusson, a kijelzőn 300 - "Réglage de base" villog
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy a paraméterekhez jusson, a kijelzőn 300 - "Réglage température ballon" villog
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához
- forgassa a tekerőgombot az új érték kijelöléséhez
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

A csökkentett hőfok beállítása

A csökkentett hőfok beállítása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot a 300 - "Solaire et accu" menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy az almenübe jusson, a kijelzőn 300 - "Réglage de base" villog
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy a paraméterhez jusson, a kijelzőn 300 villog
- forgassa el a tekerőgombot 302- "Réglage température réduite accu" menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához
- forgassa a tekerőgombot az új érték kijelöléséhez
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez

5.5 MENÜ 4 és 5 – Fűtési zónák paraméterezése

MENU 4 – 1. ZÓNA PARAMÉTEREI - Fűtés

MENU 5 – 2. ZÓNA PARAMÉTEREI - Fűtés

menü	paraméter	leírás	leírás	gyári beállítás
4		1. ZÓNA PARAMÉTERE		
4	0	1. ZÓNA BEÁLLÍTÁSA		
4	0	0	Komfort hőfok beállítása 1. zóna "Környező komfort hőfok"	16 – 30 (°C) 19
Csak csatlakoztatott moduláló berendezéssel aktiválva (opció)				
4	0	1	Csökkentett hőfok beállítása 1. zóna "környező csökkentett hőfok"	16 – 30 (°C)
- Csak csatlakoztatott moduláló berendezéssel aktiválva (opció)				
4	0	2	Fűtési fix hőfok beállítása "Kazán fix hőfok beállítás"	35 – 82 (°C) 70
Csak hőszabályozással és fix hőmérséklettel aktiválva				
5		2. ZÓNA PARAMÉTERE		
5	0	2. ZÓNA BEÁLLÍTÁSA		
5	0	0	Komfort hőfok beállítása 1. zóna "Környező komfort hőfok"	16 – 30 (°C) 19
Csak csatlakoztatott moduláló berendezéssel aktiválva (opció)				
5	0	1	Csökkentett hőfok beállítása 1. zóna "környező csökkentett hőfok"	16 – 30 (°C) 16
csatlakoztatott moduláló berendezéssel aktiválva (opció)				
5	0	2	Fűtési fix hőfok beállítása "Kazán fix hőfok beállítás"	35 – 82 (°C) 70
Csak hőszabályozással és fix hőmérséklettel aktiválva				

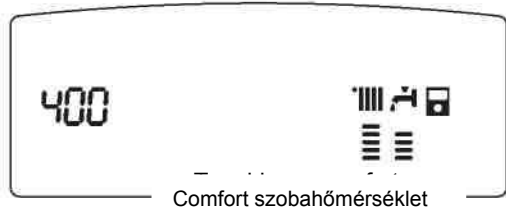
A fűtési zóna komfort és csökkentett hőmérsékletének beállítása

Amennyiben a kazán ClimaManagerrel van összekapcsolva, a komfort vagy csökkentett szobahőmérsékletet annak programozásával is be lehet a kívánt értékre beállítani. Fűtési üzemmódban a kazán aktiválása és működése kerül vezérlésre a beállított hőmérséklet megtartása érdekében.

A komfort hőmérséklet beállítása

A komfort szobahőmérséklet beállítása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot a 400 "Paramètres zone 1" menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy az 400 - "Réglage Temp" almenübe jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy a 400 - "T ambiance confort" paraméterhez jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához, forgassa a tekerőgombot az új érték kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

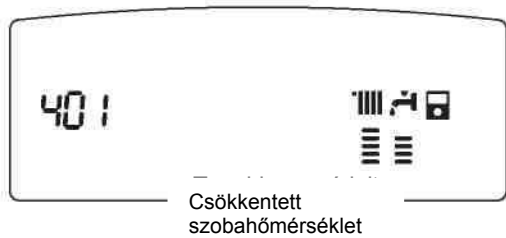


A csökkentett hőmérséklet beállítása

A csökkentett szobahőmérséklet beállítása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot a 400 "Paramètres zone 1" menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy az 400 - "Réglage Temp" almenübe jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot és forgassa a tekerőgombot hogy a 401 - "T ambiance réduite" paraméterhez jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához, forgassa a tekerőgombot az új érték kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

A 2. zóna (ha van) csökkentett hőmérsékletének beállításához

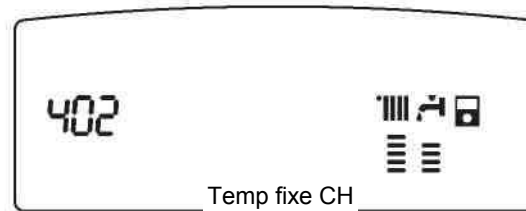


Az induló fix hőmérséklet beállítása a fűtési zónában

Ezt a paramétert arra használjuk, hogy módosítsuk az induló fűtési hőmérsékletet, ha a hőszabályozás fix hőmérsékletre van aktiválva. Lehetőség van a fix hőmérséklet beállítására az 1. vagy a 2. zónában (ha van ilyen). A berendezés fix hőmérsékletének beállítása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa a tekerőgombot a 400 «Paramètre zone 1» menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy az 400 - "Réglage Temp" almenübe jusson
- nyomja meg a gombot és forgassa a tekerőgombot, hogy a 402 - «Temp fixe CH» paraméterhez jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához, forgassa a tekerőgombot az új érték kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

A 2. zóna (ha van) fix fűtési hőmérsékletének beállításához ugyanígy járjon el, csak az 5-ös menüt jelölje ki.



5.6 MENUS 9 – Hibrid Rendszer

m	a	p	leírás	érték	gyá-ri beállít
ü	n	e	"Megjegyzés a kijelzőn"		
9 HIBRID RENDSZER PARAMÉTER					
9 0 FELHASZNÁLÓI PARAMÉTEREK					
9	0	0	ECO/CONFORT fűtés üzemmód	0 = ECO PLUS 1 = ECO 2 = KÖZÉP 3 = CONFORT 4 = CONFORT PLUS	2
<p>Lehetőség van a hibrid üzemmód kiválasztására az energia megtakarítás és a komfort függvényében. ECO PLUS-tól, a leggazdaságosabb működéstől a CONFORT PLUS-ig, a legkomfortosabb működésig. A beállítás az 6 Touche de mode de fonctionnement de l'hybride gomb 5 másodpercig tartó lenyomásával történik.</p>					
9	0	1	Chaudière/PAC Manuel-Forcé	0 = Auto (Aktív rendszer) 1 = Csak kazán 2 = Csak HSZ	0
<p>Ez a paraméter lehetővé teszi a hibrid rendszernek, hogy automata vagy csak kazán vagy csak HSZ üzemmódban működjön. A beállítás a 4-es, Touche Mode gomb 5 másodpercig tartó lenyomásával és a tekerőgombot elfordításával végezhető el.</p>					

ECO/COMFORT fűtés üzemmód

Az energia megtakarítás és a komfort függvényében a Hibrid Rendszer üzemmód kiválasztása az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot 900 «Paramètre Système Hybride» menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy a 900 «Paramètres utilisateur» almenübe jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot és forgassa az enkódert, hogy a 900 - «Modalité de fonctionnement ECO/CONFORT Chauffage» paraméterhez jusson.
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához, forgassa a tekerőgombot az üzemmód kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

Ez a beállítás a **6 Touche de mode de fonctionnement de l'hybrid chauffage** nyomógomb 5 másodperces lenyomásával is lehetséges.

Kazán/HSZ Kézi-Erőltetett üzemmód

A két készülék valamelyikének meghibásodása és/vagy nem megfelelő működése esetén lehetőség van a hibás készülék deaktiválására és a fűtési igényeknek a másik készülékkel való teljesítésére. Ez az alábbiak szerint történik:

- nyomja meg a Menu/OK gombot, a kijelzőn 000 villog
- forgassa el a tekerőgombot a 900 «Paramètre Système Hybride» menü kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot, hogy a 900 «Paramètres utilisateur» almenübe jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot és forgassa el a tekerőgombot, hogy a 901 - «Chaudière/PAC Manuel-Forcé» paraméterhez jusson
- nyomja meg a Menu/OK gombot a paraméter módosításához, forgassa a tekerőgombot a készülék kiválasztásához
- nyomja meg a Menu/OK gombot a módosítás mentéséhez
- nyomja meg az Esc gombot a menüből való kilépéshez.

Ez a beállítás a **4 Touche Mode** nyomógomb 5 másodperces lenyomásával és a tekerőgomb forgatásával is lehetséges.

A szakképzett személy általi beavatkozás után a 901-es paramétert a 0 - Auto értékre szükséges visszaállítani. Ellenkező esetben a kazán vagy a HSZ működése véglegesen ki lenne zárva.

5.7 ASZR-funkció

A hőszabályozás aktiválása az **ASZR**-funkcióval lehetővé teszi a Rendszer hatásfokának optimalizálását a környező és külső körülmények függvényében azáltal, hogy optimális hőmérsékletet tart fenn a hőleadókban. Ez a funkció így a maximális komfort elérését teszi lehetővé.

Lépjön kapcsolatba szakképzett szerelőnkkel, aki tájékoztatja Önt ezen funkcióhoz szükséges felszerelésről és a kazánt az Ön berendezéséhez állítja be.

Ezen funkció nélkül a fűtési rendszerben keringő víz hőmérséklete állandó és megfelelő a hideg napokon, de túlságosan magas az átmeneti időszakokban.

Az ilyen működési mód pedig rossz komfortérzetet és energiapazarlást okozhat.

Az új **ASZR**-funkció kiszámítja a kazán számára a legjobb működési módot és a fűtőrendszer hőmérsékletét állandóan az Ön berendezéséhez, a környező és külső hőmérséklethez és az Ön igényéhez igazítja.

Fontos !

Az **ASZR**-funkció aktiválása a GENUS PREMIUM HYBRID rendszer számára lehetővé teszi a hőszivattyú jellemzőinek optimális kihasználását és a használatából eredő megtakarítás növelését.



6. HIBAKERESÉS ÉS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

A készülékek biztonsági leállításának feltételei

A kazán és a HSZ működését elektronikus kártyákkal biztosított belső ellenőrzések teszik biztonságossá, amelyek leállítják a készülékeket, mielőtt működési hiba lép fel. Ilyenkor a kijelzőn hibakód villog, amely jelzi a leállás okát.

Több fajta leállás lehetséges:

Biztonsági leállás

A kijelzőn a villogó kódot a ✖ (villáskulcs) szimbólum egészíti ki. Ez „ÁTMENETI” leállás, azaz automatikusan törődik, amikor megszakítjuk az elektromos ellátást.

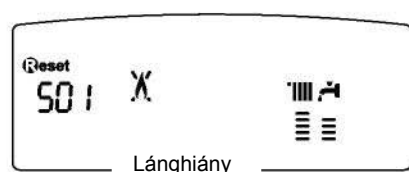
Az esetek többségében, amikor a leállás oka megszűnik, a berendezés automatikusan újraindul és visszatér a normális működéshez.

Ellenkező esetben helyezze a külső kétpólusú kapcsolót OFF állásba, zárja el a gázcsapot és lépjen kapcsolatba szakképzett szerelővel.

Megjegyzés: 1 08 - Arrêt pour insuffisance pression eau (leállás elégtelen víznyomás miatt) hibakód esetén elegendő a kazán víznyomását helyreállítani.

Blokkolt leállás

A kijelzőn a ⚡ szimbólum jelenik meg, amit a villogó kód kísér (pl. 501). Ez „NEM ÁTMENETI” leállás. Az elektromos ellátás megszakítása nem elegendő az újbóli begyűjtáshoz. Többszöri begyűjtési kísérlet után a **Reset** gomb benyomásával ki kell reteszelnit, s ha a reteszelés megismétlődik, szakképzett szerelő beavatkozása szükséges.



Fontos

Biztonsági okokból a kazán legfeljebb 5 kireteszelési kísérletet (Reset gomb benyomása) enged meg. Azután teljesen lezár. A lezárás feloldásához kapcsolja le, majd kapcsolja vissza az elektromos ellátást a külső kétpólusú kapcsolóval.

A különböző leállási okok táblázata

Kijelző	Megnevezés
1 0 1	Túlmelegedés
5 0 1	Lánghiány
1 0 3	Vízkeringési hiba
1 0 4	
1 0 5	
1 0 6	
1 0 7	
1 0 8	Elégtelen víznyomás
3 0 5	Vezérlőpanel probléma
3 0 6	Vezérlőpanel probléma
3 0 7	Vezérlőpanel probléma

7. GÁZTÍPUS VÁLTÁS (kazán esetében)

Kazánjainkat földgázzal és propángázzal való üzemeltetésre tervezzük.

Ha gázátállításra van szükség, forduljon szakképzett szervizpartnereinkhez.

8. KARBANTARTÁS

A karbantartás elengedhetetlen és kötelező ahhoz, hogy biztosítsuk a kazán biztonságát, megfelelő működését és élettartamát. A szabályozásnak megfelelően a karbantartást évente végre kell hajtani. 2 évente kötelező égésvizsgálatot végeztetni a kazán hatásfokának és szennyezőanyag-kibocsátásának ellenőrzése érdekében. Ezeket a műveleteket be kell jegyezni a berendezés naplójába.