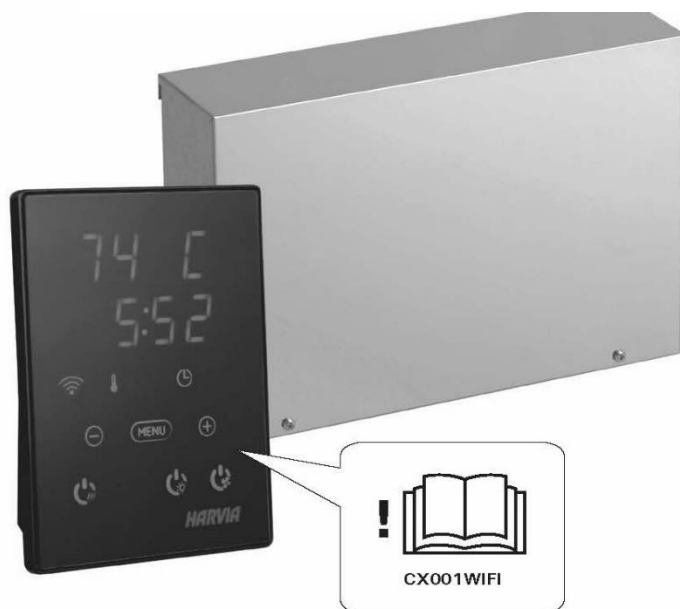


Harvia Xenio WiFi CX1704XW

HU

VEZÉRLŐEGYSÉG Használati útmutató



CX1704XW



CX001WIFI:



26072021 / Y05-0886

FIGYELMEZTETÉSEK ÉS MEGJEGYZÉSEK

Ez a használati útmutató a termék tulajdonosának vagy a termékért felelős személynek, valamint a termék elektromos szereléséért felelős villanyszerelőnek szól. A telepítés befejezése után a telepítésért felelős személynek át kell adnia ezeket az utasításokat a termék tulajdonosának vagy az üzemeltetésért felelős személynek. Kérjük, olvassa el a további telepítési, használati és újrahasznosítási utasításokat a www.harvia.com oldalon. (Eredeti használati útmutató a gyártótól).



A TERMÉK HASZNÁLATA ELŐTT OLVASSA EL FIGYELMESEN A FIGYELMEZTETÉSEKET ÉS AZ ÚTMUTATÓT!

⚠ A sauna kályha a sauna helyiség üzemi hőmérsékletre való felmelegítésére szolgál. Más célra nem használható!

⚠ A vezérlőegység a sauna és a sauna kályha funkcióinak vezérlésére szolgál. Más célra nem használható!

Ezt a készüléket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű, illetve tapasztalattal és tudással nem rendelkező személyek csak akkor használhatják, csak ha felügyelet alatt állnak, vagy kiképzést kaptak a készülék biztonságos használatára, és ha tisztában vannak az ezzel járó veszélyekkel. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. Gyermekek felügyelet nélkül ne tisztítsák meg és ne végezzenek műveleteket a készüléken.

TELEPÍTÉS ÉS KARBANTARTÁS

⚠ Az elektromos készüléket a hatályos előírásoknak megfelelően csak az arra jogosult, szakképzett villanyszerelő csatlakoztathatja az elektromos hálózatra. A telepítés befejezése után a telepítésért felelős személy ezeket az utasításokat adja át a sauna tulajdonosának vagy a sauna üzemeltetéséért felelős személynek.

⚠ Minden olyan karbantartást, amely speciális ismereteket igényel, képzett szakembernek kell elvégeznie.

⚠ Karbantartási munkák előtt mindig válassza le a készüléket az elektromos hálózatról!

- A termék üzembe helyezése és használata előtt ellenőrizze, hogy nincs-e rajta látható sérülés. Ne használjon sérült készüléket.
- Feltétlenül szükséges a készüléket a szerelési és használati útmutatóban megadott értékek szerint telepíteni.
- Ha megfelelő tartozékokat szereltek be a készülékbe, kövesse a tartozékspecifikus kezelési és szerelési utasításokat!
- Tisztítsa meg a terméket enyhén megnedvesített ruhával. Csak enyhe tisztítószereket használjon, oldószereket vagy korrozív vegyszereket soha.
- Ezt a terméket nem szabad az általános háztartási hulladékkal együtt kidobni. A termék újrahasznosításakor vigye el a helyi gyűjtőhelyre, vagy lépjen kapcsolatba készülék a vásárlás helyével.

- A készüléket úgy kell felszerelni, hogy a figyelmeztető szövegek a telepítés után jól olvashatóak legyenek.
- A készüléket nem szabad fali mélyedésbe szerelni, hacsak a használati utasítás másként nem rendelkezik.
- Ne helyezze el a szauna befúvó szellőzőnyílását úgy, hogy a levegőáram lehűtse a hőmérséklet-érzékelőt (lásd a hőmérséklet-érzékelő telepítési útmutatóját!)
- Ha a tápkábel megsérült, a veszély elkerülése érdekében a gyártó szervizszemélyzetének vagy hasonló képesítésű személynek kell kicserélnie.
- A PVC szigetelésű kábel használata a kályhaberendezés csatlakozókábeleként tilos annak termikus sérülékenysége miatt.
- Ne csatlakoztassa a tápellátást az elektromos kályhaberendezéshez hibaáramkapcsolón keresztül.
- Ha a szaunakályha vízhálózatra van csatlakoztatva, a szauna helyiség és/vagy mosdó padlóján padlólefolyót kell kialakítani tömlőtörés vagy szivárgás esetére.
- Ha a készüléket nyilvános szaunákban időzítő nélkül használják, akkor a vezérlési helyiségben kell elhelyezni a jelzőlámpát, amely jelzi, hogy a készülék be van-e kapcsolva.

HASZNÁLATI ÉS FÜRDÉSI ÚTMUTATÓ

 **Mindig ellenőrizze, hogy nincsenek-e tárgyak a kályhatesten vagy annak közelében, mielőtt bekapcsolja.**

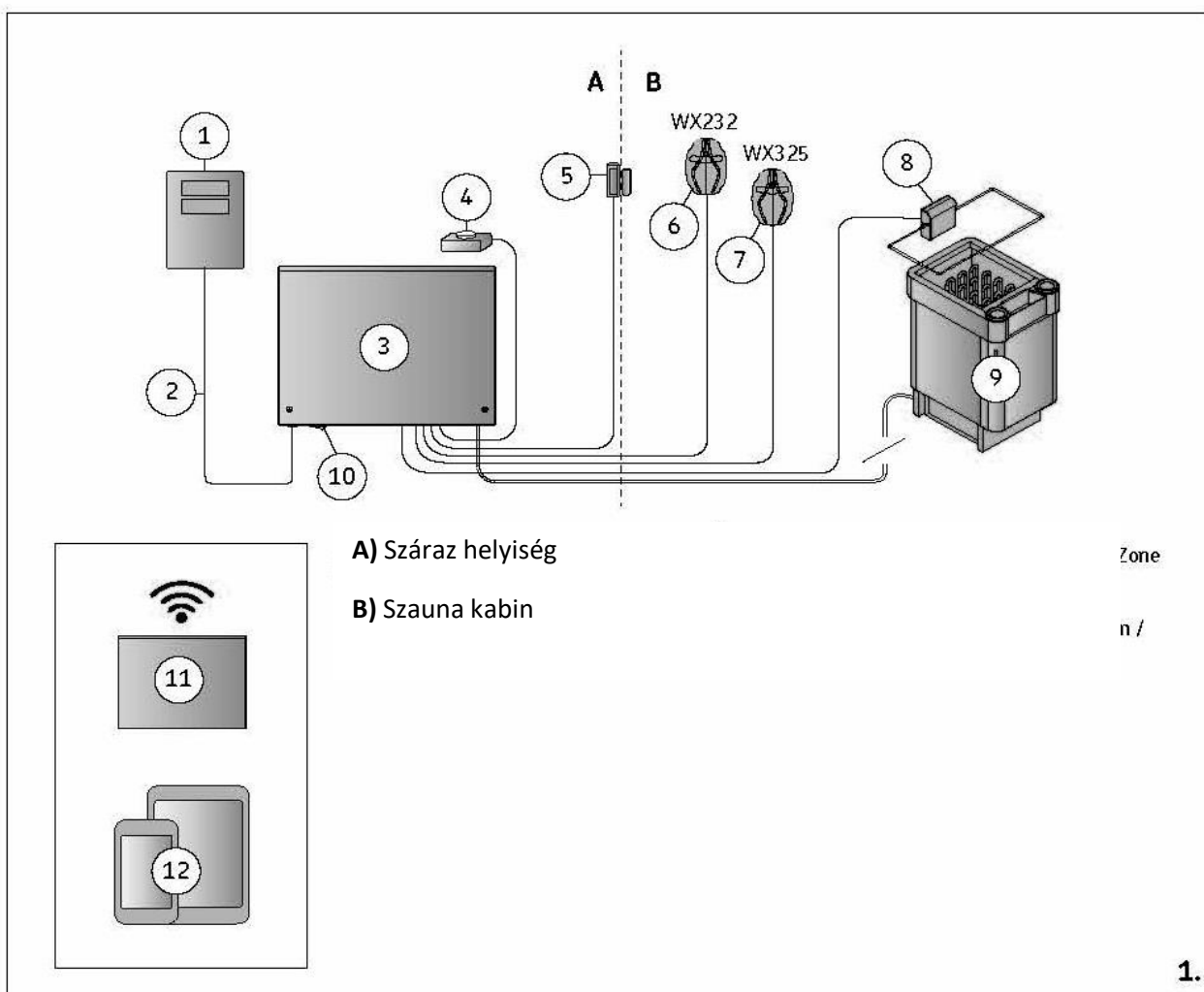
 **Óvakodjon a forró kályhatesttől. A kövek és a kályha fém részei megegethetik a bőrt.**

 **Ne takarja le!**

- A tengeri levegő és a párás klíma korrodálhatja a készülék fémfelületeit.
- Ne akasszon fel ruhát száradni a szaunában, mert ez tűzveszélyt okozhat. A túlzott nedvességtartalom az elektromos berendezések károsodását is okozhatja.
- Ne nyomja vissza a kioldott túlmelegedés elleni védelem gombot, amíg a hiba okát meg nem találta. A túlmelegedés elleni védelmet csak az elektromos szerelés elvégzésére jogosult személyek állíthatják vissza, hacsak a használati útmutató másként nem rendelkezik.
- Mindig ellenőrizze, hogy a kályha kikapcsolt-e és leállt-e a kályha a bekapcsolási idő letelte után.
- A nyilvános szaunákban, ahol a kályhát időzítő nélkül, vagy folyamatosan, hosszabb ideig használják, mint amennyit a kályha időzítője vagy a vezérlőegység a gyári beállításokkal lehetővé tesz, a készüléket folyamatosan felügyelni kell.
- A szauna helyiséget és a kályha környezetét minden esetben ellenőrizni kell, mielőtt a kályhát újra, vagy a távirányítóval kapcsolják be.
- A szauna helyiséget és a kályha környezetét minden esetben ellenőrizni kell, mielőtt a készüléket távirányító vagy időzített üzemmód által készenléti üzemmódba kapcsolják.
- Az elektromos szaunakályhákat szabályozó IEC/EN 60335-2-53 termékszabvány szerint a vezérlőegységgel a kályha távolról is vezérelhető, ha a kályha vagy szauna helyiség ajtaja fel van szerelve egy biztonságos kapcsolóval (biztonsági vagy ajtókapcsoló).

TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

Rendszerelemek	4
A tápegység beszerelése	5
Elektromos csatlakozások	5
A hőmérséklet-érzékelők felszerelése	7
A túlmelegedés elleni védelem visszaállítása	9
CSEREALKATRÉSZEK	10
MŰSZAKI ADATOK	11
GARANCIA	11



Rendszerelemek

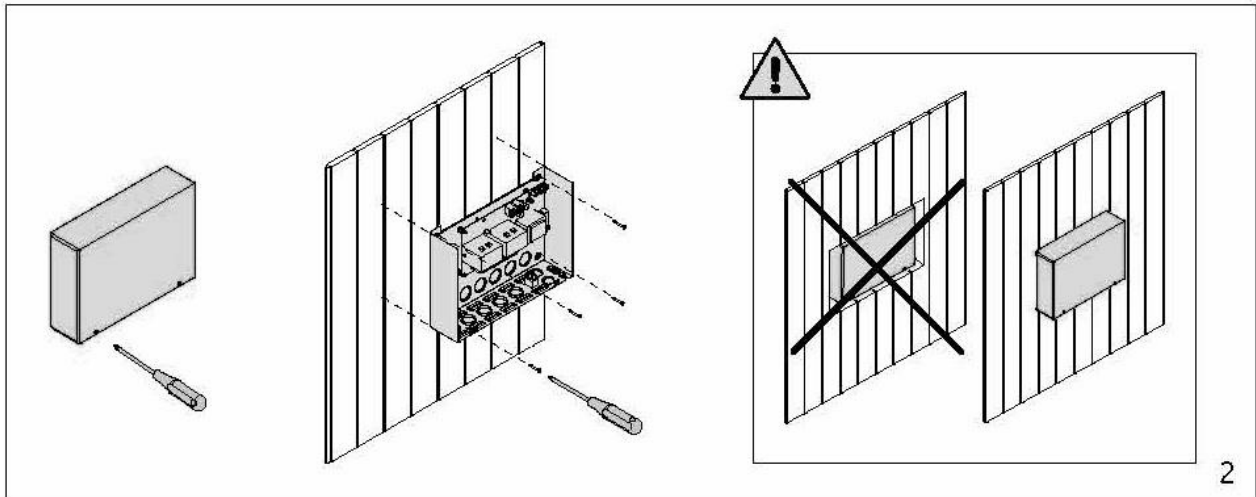
- | | | |
|------------------|--------------------------|----------------------------|
| 1. Vezérlőpult | 6. Hőmérséklet-érzékelő | 11. WLAN router |
| 2. Adatkábel | 7. Páratartalom-érzékelő | 12. Mobileszköz + MyHarvia |
| 3. Tápegység | 8. Biztonsági kapcsoló* | |
| 4. Távkapcsoló* | 9. Kályha/Kombi-kályha | |
| 5. Ajtókapcsoló* | 10. Főkapcsoló | * Opcionális tartozék |

A tápegység beszerelése

⚠ Lásd: FIGYELMEZTETÉSEK ÉS MEGJEGYZÉSEK! ⚠ Lásd: MŰSZAKI ADATOK!

Szerelje fel a tápegységet a szauna helyiségen kívüli falra, száraz helyen, ahol a környezeti hőmérséklet $>0\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Megjegyzés! Ne építse be a tápegységet a falba, mert ez az egység belső alkatrészeinek túlzott felmelegedéséhez és károsodáshoz vezethet.



Elektromos csatlakozások

⚠ Lásd: FIGYELMEZTETÉSEK ÉS MEGJEGYZÉSEK! ⚠ Lásd: MŰSZAKI ADATOK!

A 3. és 4. ábra a tápegység elektromos csatlakozásait mutatja. A táblázatok a vezetékek és biztosítékok méretét mutatják, a kályha teljesítményétől függően. A részletesebb telepítési utasításokért tekintse meg a kiválasztott kályhatest-modell telepítési és használati útmutatóját. A vezérlőegység maximális terhelhetősége 17 kW.

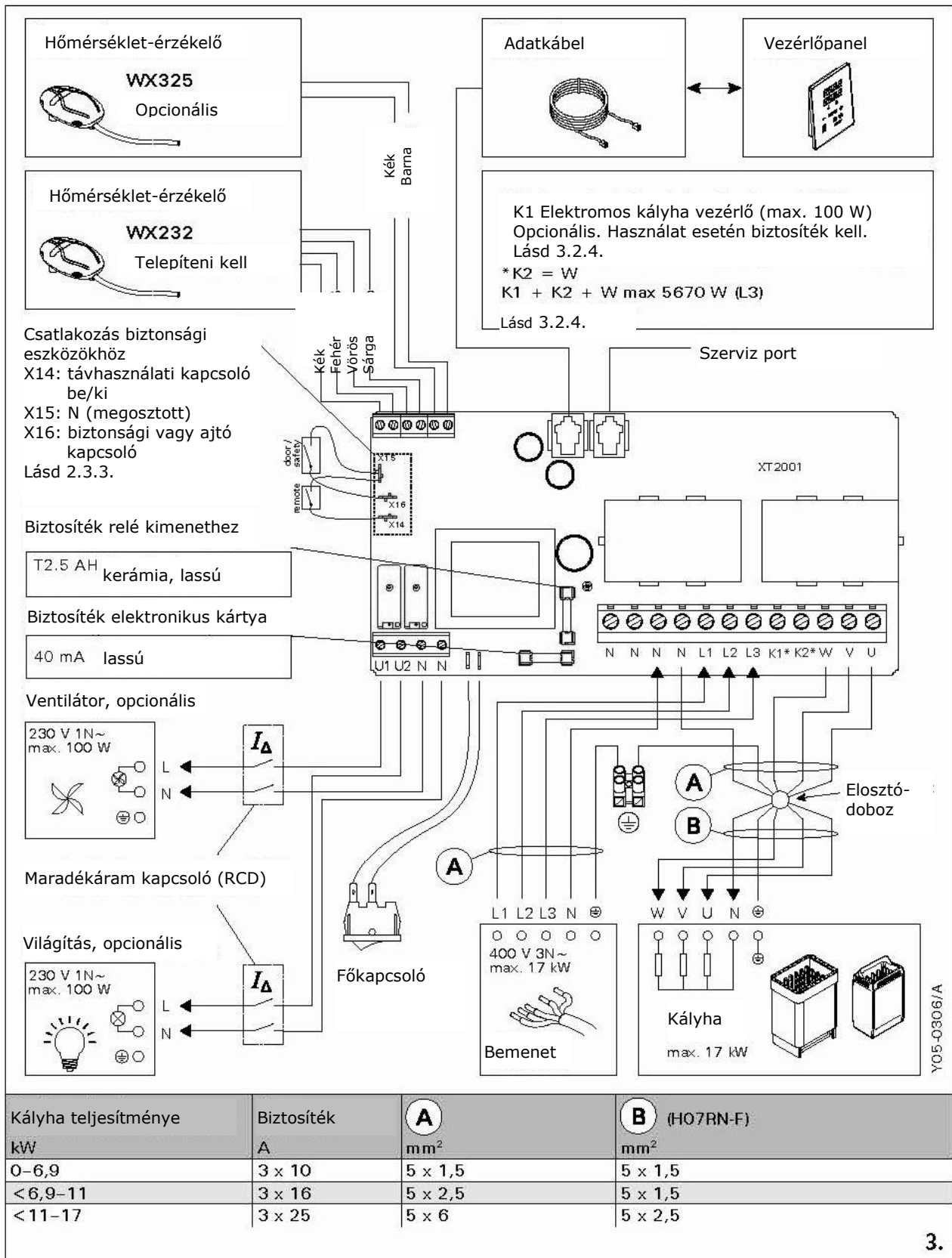
A tápegység biztosítékának hibái

Cserélje ki a kiégett biztosítékot egy azonos értékű újra. A biztosítékok elhelyezése a tápegységben a 3. és 4. ábrán látható.

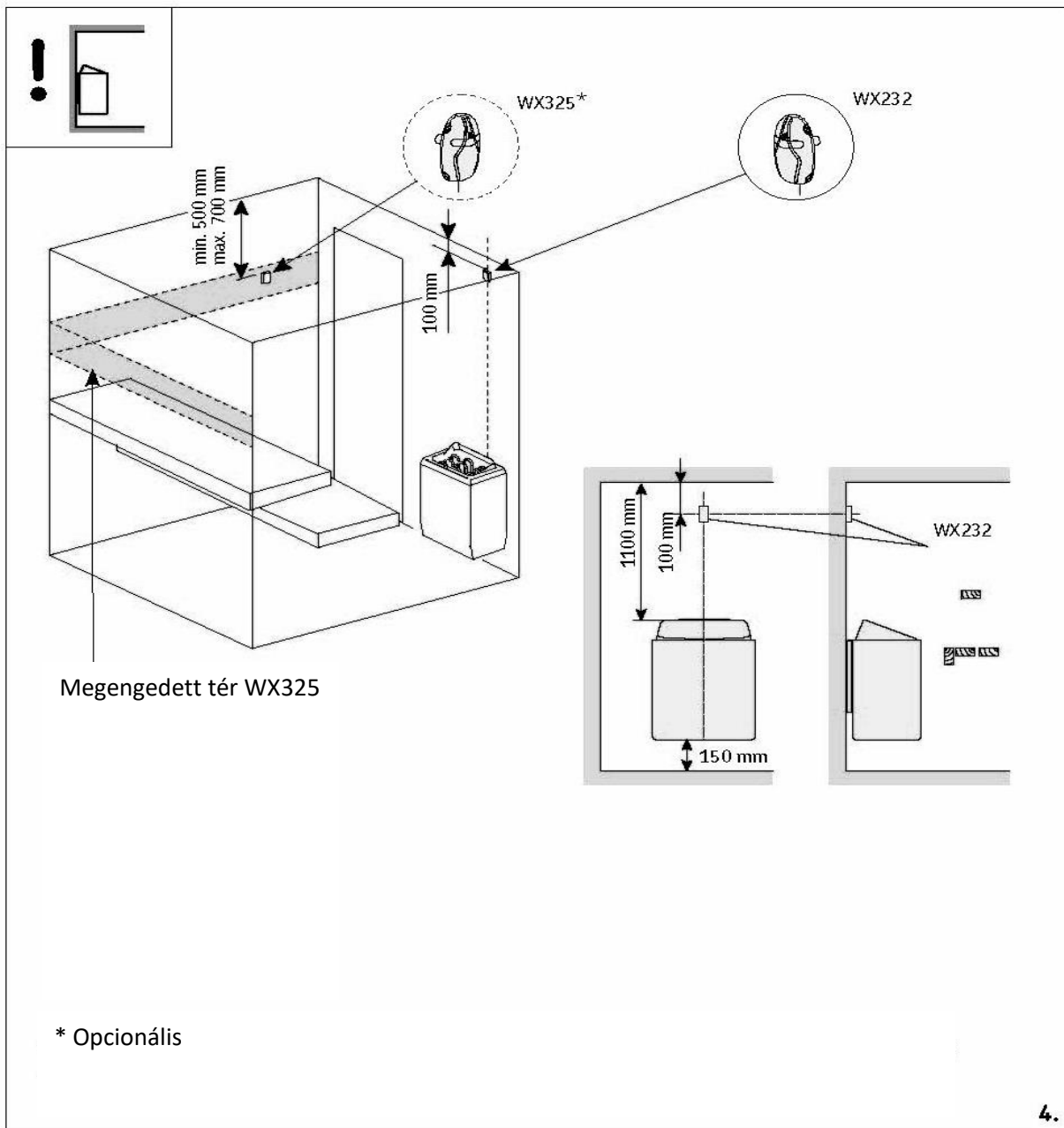
- Ha az alaplapon lévő biztosíték kiolvadt, az valószínűleg a tápegység hibája lehet. Szerviz szükséges.
- Ha az U1, U2 vezetéken lévő biztosíték kiolvadt, probléma van a világítással vagy a ventilátorral. Ellenőrizze a világítás és a ventilátor bekötését és működését.

Hálózati bővítő egység LTY17/LTY17C (opcionális)

A vezérlőegység maximális terhelése 17 kW-tal növelhető teljesítménybővítő egység használatával. A vezérlés a K1 és K2 kapcsokon keresztül történik (4. ábra). A bővítőegység részletes telepítési utasításokat tartalmaz.



Kályha teljesítménye kW	Biztosíték A	A mm ²	B (H07RN-F) mm ²
0–6,9	3 x 10	5 x 1,5	5 x 1,5
<6,9–11	3 x 16	5 x 2,5	5 x 1,5
<11–17	3 x 25	5 x 6	5 x 2,5



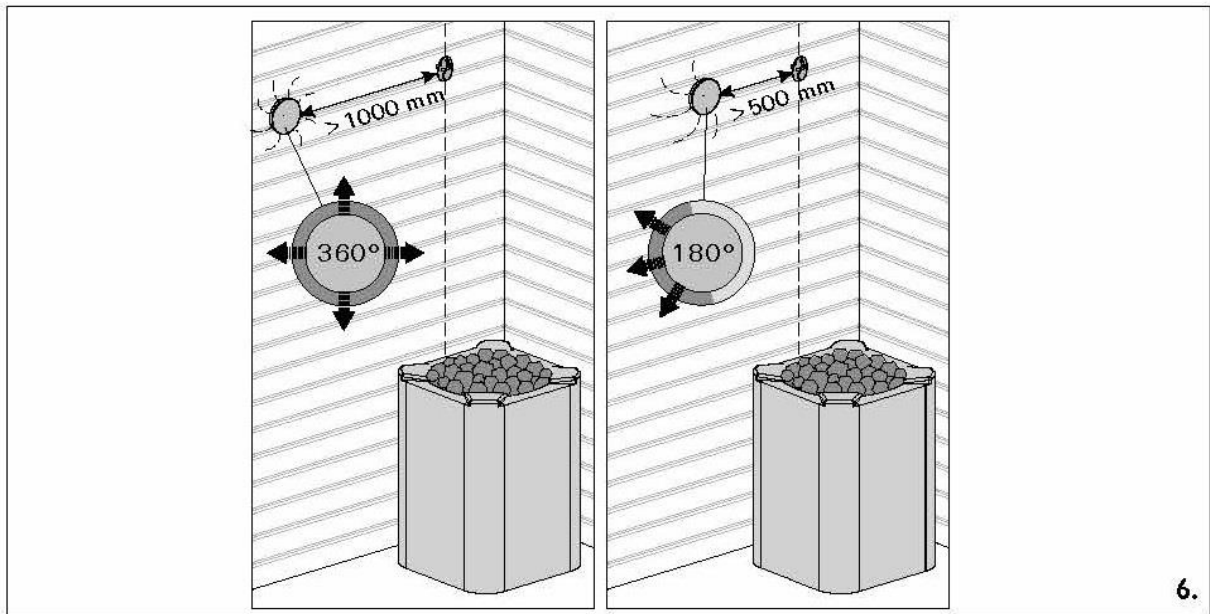
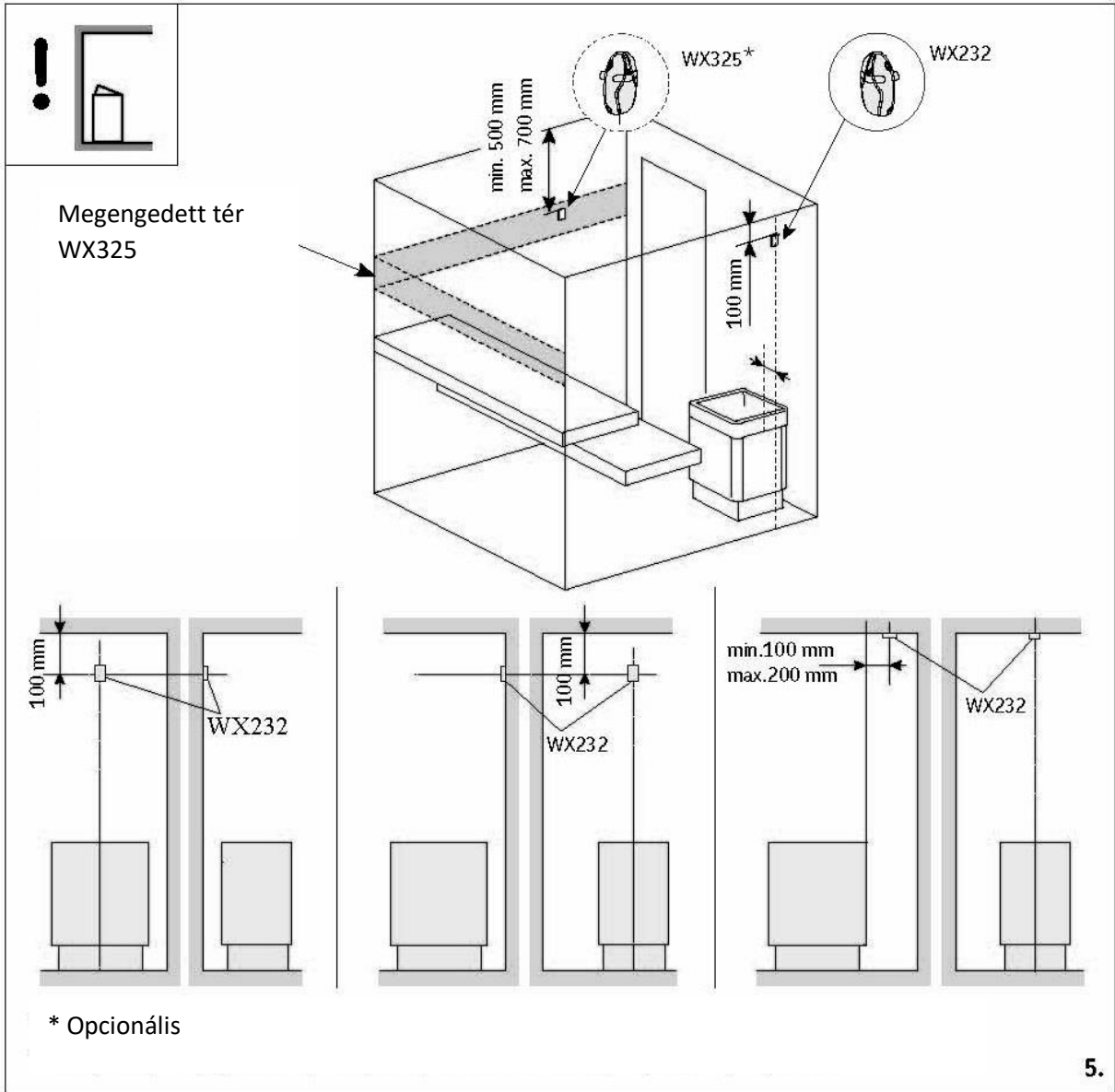
Hőmérséklet-érzékelők felszerelése

⚠ Lásd: FIGYELMEZTETÉSEK ÉS MEGJEGYZÉSEK! ⚠ Lásd: MŰSZAKI ADATOK!

Megjegyzés! Ne szerelje fel a hőmérséklet-érzékelőt 1000 mm-nél közelebb egy 306°-os beszellőzéshez, vagy 500 mm-nél közelebb az érzékelőre nem irányuló beszellőzéshez. Lásd a 6. ábrát. A szellőzőnyílás közelében áramló levegő lehűti az érzékelőt, ami pontatlan hőmérsékleti értékeket ad a vezérlőegység számára. Ennek eredményeként a kályhatest túlmelegedhet. Az alábbi utasítások általános iránymutatások. **Mindig ellenőrizze a hőmérséklet-érzékelő megfelelő helyét a berendezés telepítési és használati útmutatójában.**

Falra szerelhető kályhák (lásd a 4. ábrát)

- Rögzítse a hőmérséklet-érzékelőt a falra a kályhatest fölé, a függőleges középvonal mentén párhuzamosan a kályhatest oldalaival, a mennyezettől 100 mm távolságra.



Padlóra telepített kályhák (lásd a 5. ábrát)

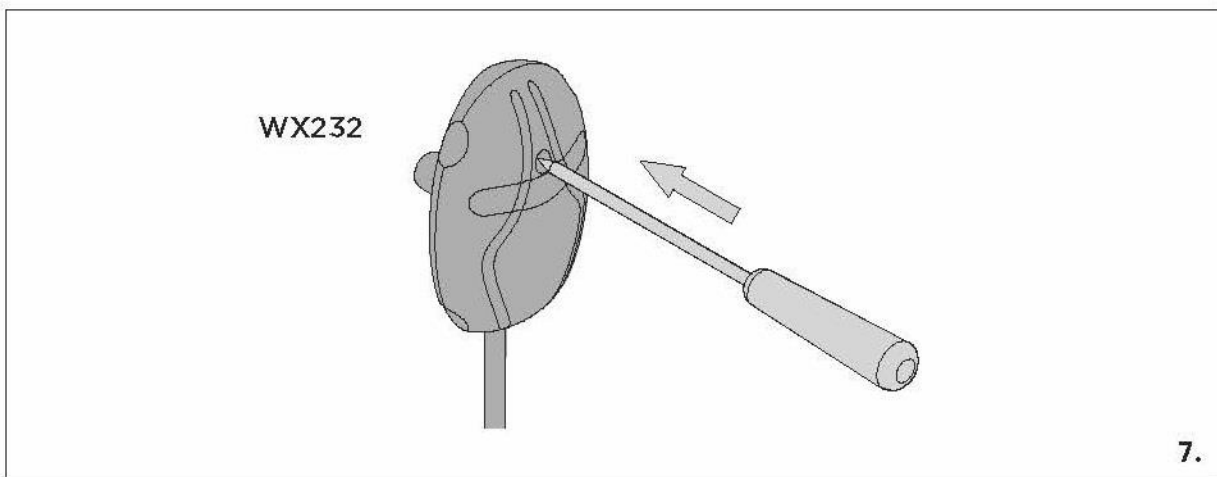
- 1. lehetőség: Rögzítse a hőmérséklet-érzékelőt a falra a fűtőtest fölé, a fűtőtest oldalaival párhuzamosan futó függőleges középvonala mentén, a mennyezettől 100 mm távolságra.
- 2. lehetőség: Rögzítse a hőmérséklet-érzékelőt a mennyezetre a fűtőtest felett, 200 mm távolságra a fűtőtest oldalának függőleges középvonaltól.

Külön SS20(A) gőzfejlesztő esetén ügyeljen arra, hogy a hőmérséklet-érzékelőt ne szerelje fel a gőz által érintett területre.

A WX325 kiegészítő hőmérséklet-érzékelő felszerelése (opcionális)

Rögzítse a hőmérséklet-érzékelőt a falra a kályhatesttől a lehető legtávolabb és 500–700 mm távolságra a mennyezettől. Lásd a 4 és 5 ábrákat.

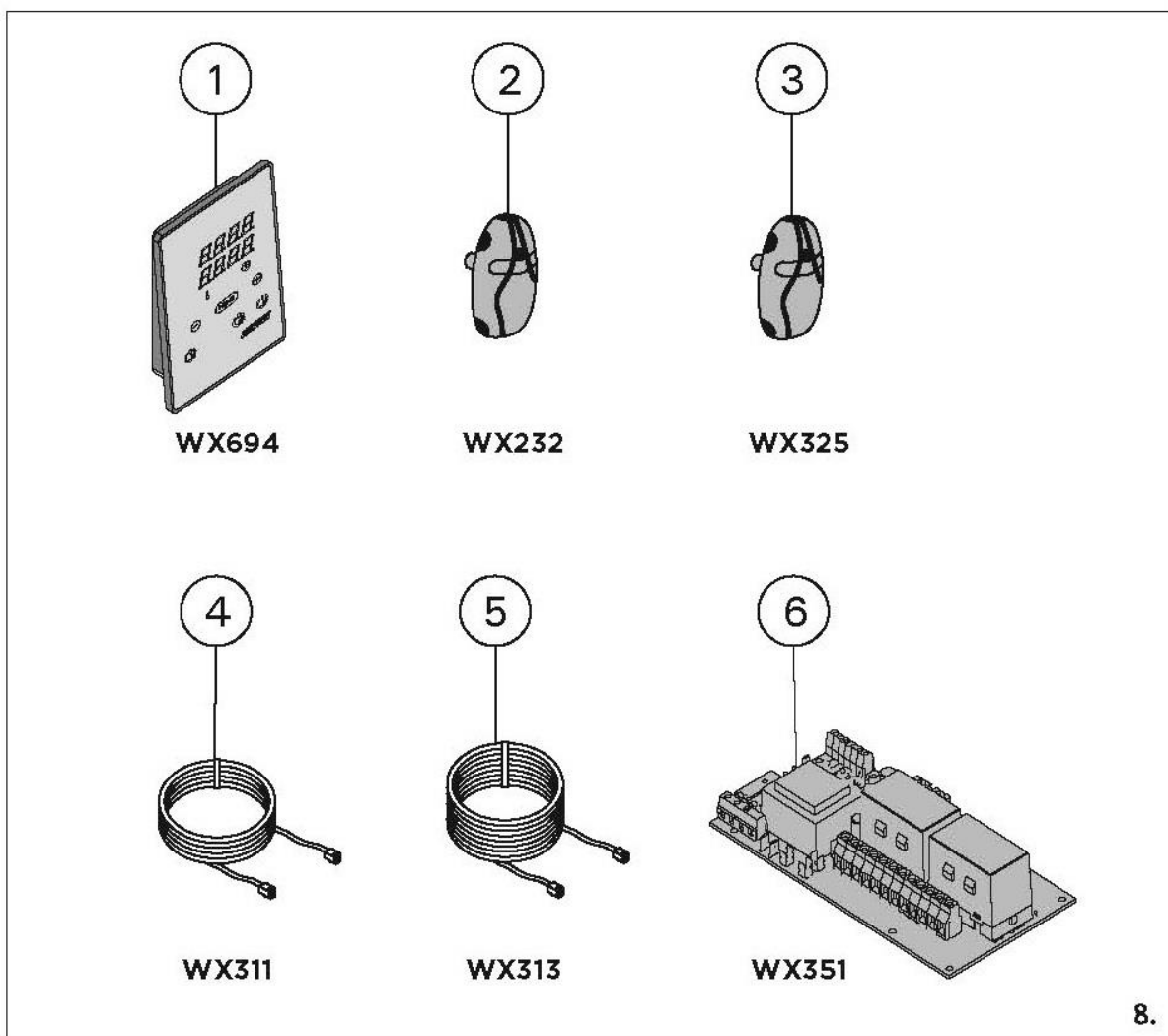
A túlmelegedés elleni védelem visszaállítása



Az érzékelődoboz (WX232) tartalmaz egy hőmérséklet-érzékelőt és egy túlmelegedés elleni védelmet. Ha az érzékelő környezetében a hőmérséklet túl magasra emelkedik, a túlmelegedés elleni védelem lekapcsolja a kályhát. A túlmelegedés elleni védelem visszaállítását a 8. ábra mutatja.

⚠ Megjegyzés! A hókioldás okát a gomb megnyomása előtt meg kell határozni.

CSEREALKATRÉSZEK



1. Vezérlőpanel
2. Hőmérséklet-érzékelő
3. Hőmérséklet-érzékelő *
4. Adatkábel 5 m
5. Adatkábel hosszabbító 10 m*
6. Erősáramú alaplapp

MŰSZAKI ADATOK

Műszaki adatok	Típus	CX170 / CX170XW	
	Max. teljesítmény kW	17	
	Üzemi feszültségek	400 V/415 V 3N~	
	Frekvencia Hz	50/60	
	Biztosíték	(400 V/415 V 3N~) A	min. 3 x 25
	Tápkábel	(400 V/415 V 3N~) mm ²	min. 5 x 2,5
	Csatlakozókábel típusa	HO7RN-F vagy azzal egyenértékű	
	Védettségi osztály	I/IPX3	
	Tömeg (kg)	1,6	
	Tárolási hőmérséklet (°C)	0-50	
Méreték és biztonsági távolságok	Magasság (mm)	193	
	Szélesség (mm)	272	
	Mélység (mm)	80	
	Termék min. helyigény (mm)	300 x 300	
Jóváhagyott tartozékok	Ajtóérzékelő magáncélú használatra SAB00103		
	Ajtóérzékelő közcélú használatra SAB00101		
	Harvia biztonsági kapcsoló SFE		
Cserealkatrészek	WX232, WX325, WX311, WX313, WX356, WX694		

GARANCIA

- A családi szaunában használt kályhákra, gőzfejlesztőkre és vezérlőberendezésekre a garanciális idő két (2) év.
- Közösségi üzemmódban használt kályhákra, gőzfejlesztőkre és vezérlőberendezésekre a garanciaidő egy (1) év.
- Nagyüzemi szaunákban használt kályhák, gőzfejlesztők és vezérlőberendezések garanciális ideje három (6) hónap.
- A garancia nem terjed ki a szerelési, használati vagy karbantartási utasítások be nem tartásából eredő hibákra.
- A garancia nem terjed ki a kályha gyártója által nem javasolt kövek használatából eredő hibákra.
- Javasoljuk, hogy csak a gyártó cserealkatrészeit használja.

P.O.Box 12
 Teollisuustie 1-7
 40951 Muurame FINNORSZÁG
 +358 207 464 000
 harvia@harvia.fi www.harvia.fi