Az Ön VIESSMANN partnere:

FIX Gázszerviz Kft.

Telefon **+36 30 181 8000**

E-mail **info@fixgazszerviz.hu**

Weboldal **www.fixgazszerviz.hu**

A dokumentum

Viessmann Vitocell 100-U

Típusjel: CVU, VR2B · Gyári szám: 7428110

Kezelési útmutató

A következő oldalaktól a gyártó eredeti dokumentuma következik változtatás nélkül. Forrás: Viessmann ViBooks.

Üzemeltetési utasítás

a készülék üzemeltetője számára

VIESSMANN

Szabályozó szolárrendszerekhez

VITOSOLIC 100

5596 565 HU 8/2007

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.

Figyelem
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 berendezés üzemeltetője számára készült.

Veszély
A berendezésen szakszerűtlenül végrehajtott munkák életveszélyes balesetekhez vezethetnek.
Elektromos szerelést csak elektromos szakember végezhet.

Teendők tűz esetén

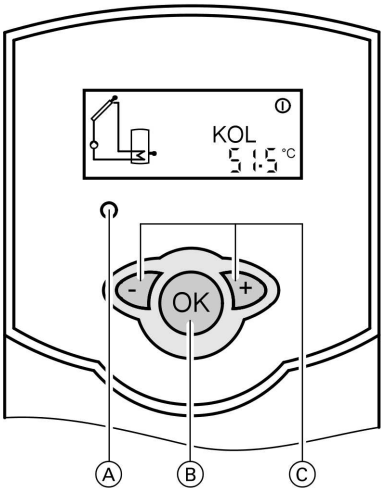
Veszély
Tűz esetén égés és robbanás veszélye áll fenn.
- Kapcsolja le a berendezést.
- Az ABC tűzbiztonsági osztálynak megfelelő, bevizsgált tűzoltó készüléket használjon.

Kiegészítő komponensek, pót- és kopó alkatrészek

Figyelem
A berendezést károsíthatják vagy működését negatívan befolyásolhatják mindazok a komponensek, amelyeknek bevizsgálása nem a berendezéssel együtt történt.
A komponensek felszerelését, ill. cseréjét kizárólag szakcég végezheti.

Kezelő- és kijelzőelemek

Funkciók



Ⓐ üzemjelzés (zöld)/ üzemzavarjelzés (pirosan villogó)

Ⓑ nyugtázás

Ⓒ előre/hátra, ill. értékbeállítás

Szimbólumok a kijelzőablakban

A szimbólumok nem láthatók állandóan, hanem a berendezés üzemállapotától függően jelennek meg.

Szimbólum	Állandó kijelzés	Villogó kijelzés
Ⓘ	1-es kimenet BE (szolárkör keringető szivattyúja)	—
Ⓘⓘ	2-es kimenet BE	—
☼	Előírt használati melegvíz hőmérséklet elérve	A kollektorhűtési funkció és a visszahűtési funkció aktív
❄	Fagyvédelmi funkció aktív	A hőmérséklet nem éri el a kollektor alsó hőmérsékletét

Kezelő- és kijelzőelemek (folytatás)

Szimbólum	Állandó kijelzés	Villogó kijelzés
⚠	—	Kollektor vészlekapcsolás (kollektor határhőmérsékelete elérve) vagy tároló vészlekapcsolás aktív
⚠+🔧	Érzékelőhiba: 🔧	⚠
⚠+✋	Kéziüzem: ✋	⚠
SET	—	A paraméterek megváltoztathatók

A rendszer be- és kikapcsolása

Kapcsolja be, ill. ki a hálózati feszültséget, pl. a külön biztosítéknál vagy az egyik főkapcsolónál.

A mért értékek kijelzése

A „+” és „–” gombokkal az alábbi mért értékek jeleníthetők meg:

- **KOL** – kollektor-hőmérséklet °C-ban
- **TSPU** – tárolóvíz-hőmérséklet °C-ban
- **S3** – termosztát-hőmérséklet °C-ban,
  egy esetleg csatlakoztatott kiegészítő érzékelőn mért hőmérséklet
- **n1%** – a szolárkör keringető szivattyújának fordulatszáma
- **hP1** – a készülék üzemórái az 1-es relé kimenetnél
- **hP1** – a készülék üzemórái a 2-es relé kimenetnél
- **KWh** – hőmennyiség kWh-ban, ha a hőmennyiségszámláló aktív
- **MWh** – hőmennyiség MWh-ban, ha a hőmennyiségszámláló aktív

Fontos tudnivaló!
Az MWh-ban és a kWh-ban megadott értékeket össze kell adni.

Az üzemórák és a hőmennyiség visszaállítása

A megfelelő érték kijelzése esetén tartsa lenyomva az „**OK**” gombot kb. 5 másodpercig.

A szolárrendszer nem működik

Ok	Hibaelhárítás
A szabályozó biztosítéka kioldott	Értesítse a fűtési szakcéget
A kollektor határhőmérséklete vagy a maximális tároló-hőmérséklet elérve	Várjon, amíg az adott hőmérséklet a határérték alá csökkent
A szabályozó kéziüzemben van (kézi üzemmód). A kijelzőn a „⚠” és a „⚠” szimbólum villog.	„**Auto**” kijelzés beállítása: 1. Nyomja meg a „+” gombot, amíg meg nem jelenik a „**hP1**”, „**hP2**” vagy „**MWh**” kijelzés (a berendezéskivitel-től függően). 2. Tartsa lenyomva a „+” gombot kb. 3 másodpercig, amíg meg nem jelenik az „**ANL**” kijelzés. 3. Nyomja meg a „+” gombot, amíg meg nem jelenik a „**HND**”, ill. „**HND2**” kijelzés. 4. Nyomja meg az „OK” gombot, amíg nem villog a „**SET**” kijelzés. 5. Nyomja meg a „+/–” gombot, amíg meg nem jelenik az „**Auto**” kijelzés. 6. Nyomja meg az „OK” gombot a nyugtázáshoz.

A melegvíztároló hideg

Ok	Hibaelhárítás
A szabályozó hibás	Értesítse a fűtési szakcéget

5596 565 HU

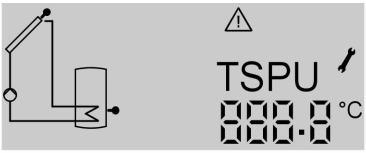
A melegvíztároló utántöltése nem történik meg

Ok	Hibaelhárítás
Hibás az üzemi és az időprogram beállítása a kazánköri szabályozónál	Engedélyezni kell a vízmelegítést

Villog a piros zavarjelzés és megjelenik a „🔧” kijelzés

Ok	Hibaelhárítás
Érzékelőhiba lépett fel	Olvassa le az üzemzavarkódot és értesítse fűtési szakcégét A kollektorhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata A kollektorhőmérséklet-érzékelő szakadása Ha a „**KOL**” kijelzésnél megjelenik egy hőmérsékletérték, de a piros üzemzavarjelző továbbra is villog, akkor nyomja meg a „+” gombot. A tárolóhőmérséklet-érzékelő rövidzárlata

Villog a piros zavarjelzés és megjelenik a „🔧” kijelzés

Ok	Hibaelhárítás
	 A tárolóhőmérséklet-érzékelő szakadása Az S3 hőmérséklet-érzékelő rövidzárlata Az S3 hőmérséklet-érzékelő szakadása

5596 565 HU

Érvényességi tudnivaló

A Vitosolic 100 szabályozóra érvényes, rend. sz.. 7246 594, 7249 168

Az Ön kapcsolattartója

A fűtőkészüléken végzendő karbantartási és javítási munkákkal kapcsolatos kérdéseivel kérjük, forduljon fűtési szakcégéhez. További információkat a www.viessmann.hu internetcím alatt találhat.

Viessmann Fűtéstechnika Kft.
2045 Törökbálint
Süssen u. 3.
Telefon: 06-23 / 334-334
Telefax: 06-23 / 334-339
www.viessmann.hu

5596 565 HU Műszaki változtatások jogát fenntartjuk!

Környezetbarát,
klórmentesen fehérített papírra nyomtatva