



📍 1238 Bp., Grassalkovich út 66.

☎️ +36 20 467 4475

HA GÁZ VAN, RÁNK FIX HOGY SZÁMÍTHAT!

Viessmann márkaszerviz.

VIESSMANN

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Üzemeltetési utasítás a készülék üzemeltetője számára

VIESSMANN

Szabályozó szolárrendszerekhez



VITOSOLIC 100



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 találhatóak.

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, pótló- és kopó alkatrészek



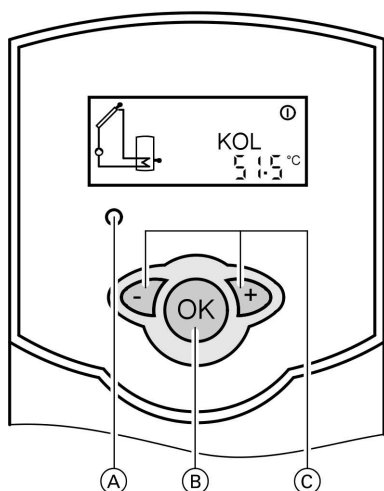
Figyelem

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



- (A) üzemjelzés (zöld)/
üzemzavarjelzés (pirosan villogó)

 (B) nyugtázás
 (C) 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 | 1-es kimenet BE (szolárkör keringető szivattyúja) | — |
| ② | 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 |

Kezelés

Kezelő- és kijelzőelemek (folytatás)

| Szimbólum | Állandó kijelzés | Villogó kijelzés |
|---|--|--|
|  | — | Kollektor vézlekapcsolás (kollektor határhőmérséklete elérve) vagy tároló vézlekapcsolás 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 hőmennyiségmérő aktív
- **MWh** – hőmennyiség MWh-ban, ha a hőmennyiségmérő 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.

Mi a teendő?

A szolárrendszer nem működik

| Ok | Hibaelhárítás |
|---|---|
| A szabályozó biztosítóka 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 melegvítároló hideg

| Ok | Hibaelhárítás |
|--------------------|------------------------------|
| A szabályozó hibás | Értesítse a fűtési szakcéget |

A melegvíztároló utántöltése nem történik meg

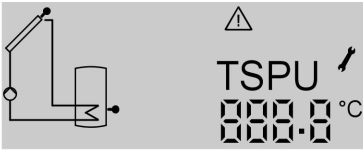


| Ok | Hibaelhárítás |
|---|-----------------------------------|
| Hibás az üzemi és az időprogram beállítás a kazánköri szabályozónál | Engedélyezni kell a vízmelegítést |

Villog a piros zavarjelzés és megjelenik a „/” kijelzés

| Ok | Hibaelhárítás |
|-------------------------|--|
| Érzékelőhiba lépett fel | <p>Olvassa le az üzemzavarkódot és értesítse fűtési szakcégét</p> <div data-bbox="661 720 1026 868"> </div> <p>A kollektorhőmérséklet-érzékelő rövidzárata</p> <div data-bbox="661 963 1026 1111"> </div> <p>A kollektorhőmérséklet-érzékelő szakadása</p> <p>Ha a „KOL” kijelzésnél megjelenik egy hőmérsékletérték, de a piros üzemzavarjelző továbbra is villog, akkor nyomja meg a „+” gombot.</p> <div data-bbox="661 1328 1026 1475"> </div> <p>A tárolóhőmérséklet-érzékelő rövidzárata</p> |

Mi a teendő?

Villog a piros zavarjelzés és megjelenik a „/” kijelzés

| Ok | Hibaelhárítás |
|----|---|
| | <div data-bbox="627 373 986 522"></div> <p data-bbox="618 534 1025 586">A tárolóhőmérséklet-érzékelő szakadása</p> <div data-bbox="627 621 986 770"></div> <p data-bbox="618 782 1025 835">Az S3 hőmérséklet-érzékelő rövidzárata</p> <div data-bbox="627 869 986 1019"></div> <p data-bbox="618 1031 1025 1083">Az S3 hőmérséklet-érzékelő szakadása</p> |