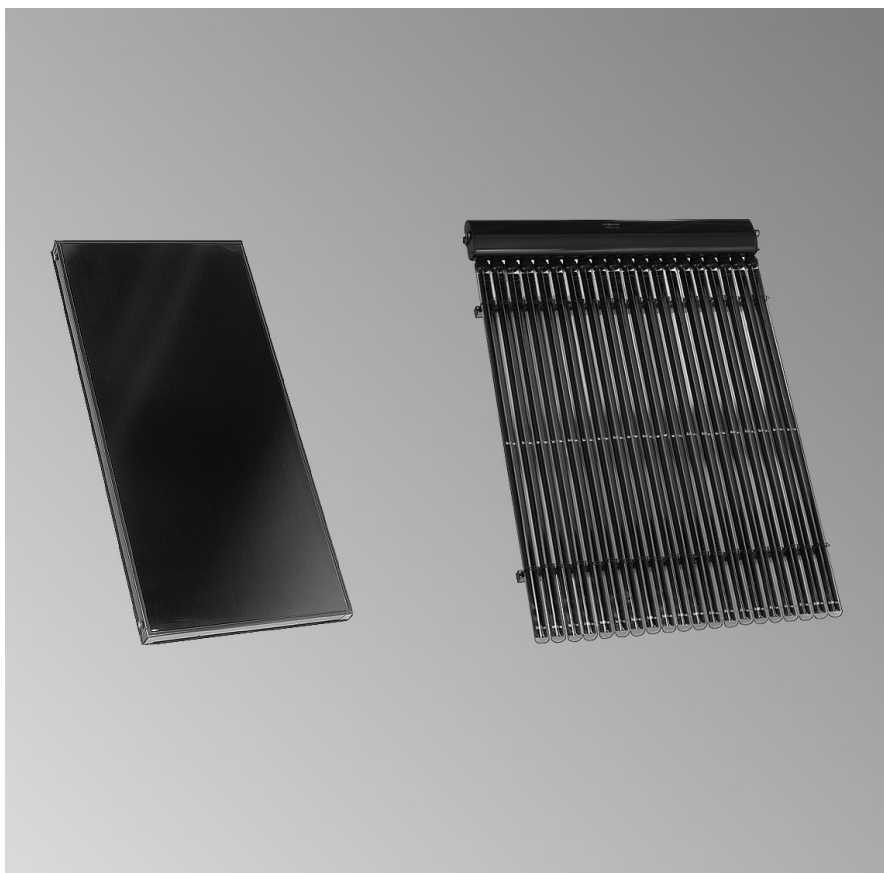


# Ekspluatacijos instrukcija įrenginio eksploatuotojui

# VIESMANN

Plokštieji ir vakuuminiai vamzdiniai kolektoriai

## VITOSOL-F VITOSOL-T



### Jūsų saugumui



Prašome tiksliai laikytis šių saugumo nuorodų. Tai padės išvengti pavojaus žmonių sveikatai bei materialinių nuostolių.

#### Saugumo nuorodų aiškinimas



##### **Pavojus**

Šis ženklas įspėja dėl pavojaus žmonėms.



##### **Dėmesio**

Šis ženklas įspėja dėl galimos materialinės žalos ar žalos aplinkai.

#### **Nuoroda**

*Duomenyse, pažymėtuose žodžiu „nuoroda“, pateikiama papildoma informacija.*

#### **Paskirtis**

Ši eksploatacijos instrukcija skirta sistemoms naudotojui.

Šis prietaisas **nepritaikytas** būti naudojamas asmenų (įskaitant ir vaikus), kurių fizinis, jutiminis arba protinis pajėgumas ribotas arba kuriems trūksta patirties ir (arba) žinių, nebent juos prižiūri už jų saugumą atsakingas asmuo, kuris nurodė, kaip naudotis prietaisu.



##### **Dėmesio**

Vaikus reikia prižiūrėti.  
Neleiskite vaikams žaisti su prietaisu.



##### **Pavojus**

Nekompetentingai atliekami sistemos remonto ar priežiūros darbai gali būti pavojingi gyvybei. Elektros įrangos darbus gali atlikti tik profesionalus elektrikas.

#### Veiksmai gaisro metu



##### **Pavojus**

Gaisro metu kyla nudegimų ir sprogimo pavojus.

- Išjunkite sistemą.
- Naudokite patikrintą ABC priešgaisrinių klasių gesintuvą.

#### Papildomi komponentai, atsarginės ir greitai susidėvinčios dalys



##### **Dėmesio**

Komponentai, kurie nebuvo patikrinti kartu su sistema, gali sukelti sistemos pažeidimus ar neigiamai paveikti jos funkcijas. Atsarginės ir papildomas dalys įmontuoti ar keisti paveskite tik specializuotai įmonei.

### Pirma ir pakartotina eksploatacijos pradžia

Sistemą pirmą kartą paleisti turi sistemos įrengėjas arba jo įgaliotas specialistas.

Laikykitės ir prijungtų komponentų eksploatacijos instrukcijų.

Šaltoje sistemoje turi būti 1,0 bar + 0,1 bar x statinis aukštis slėgis, galima pasižiūrėti manometre.

#### **Nuoroda**

*Statinis aukštis yra nuo manometro iki aukščiausio sistemos taško, pvz., jei tai 10 m, reikia pridėti 1,0 bar.*



#### **Dėmesio**

Kad nebūtų apgadinta sistema ir šilumnešis, nuorinus reikia uždaryti nuorinimo vožtuvus. Taip užtikrinama, kad į lauką nepatektų garai, o į sistemą – oro deguonis.



#### **Dėmesio**

Perkaitimas gali sugadinti saulės kolektorių įrangą.

Todėl vasarą, pvz., išvažiuodami atostogauti, saulės kolektorių įrangos neišjunkite.

### Draudimas

Viessmann saulės kolektorių atsparumas smūgiui, tame tarpe ir krušai, yra patikrintas pagal EN 12975-2.

Tačiau mes vis tiek rekomenduojame įtraukti į pastato draudimą kolektorių draudimą nuo neįprastai stiprių gamtos jėgų poveikio. Mūsų garantiniai įsipareigojimai tokios žalos nedengia.

### Priežiūra, tikrinimas ir techninis aptarnavimas




Valydami ir atlikdami einamąją techninę priežiūrą laikykitės ir pridamos techninės priežiūros instrukcijos.

- Reguliariai tikrinkite manometrą.
- Pasirūpinkite nesandarių vamzdžių ir saulės kolektorių įrangos nesandarumų remontu.



## Nurodymai eksploatacijai

### Priežiūra, tikrinimas ir techninis aptarnavimas (tęsinys)

- Kas 6 mėnesius patikrinkite darbinį slėgį, cirkuliacinių siurblių veikimo tolygumą, paduodamo ir grįžtamojo srauto temperatūrą ir jungimo funkcijas.
  - Mes rekomenduojame reguliariai patikrinti ir šilumnešį (apsaugą nuo užšalimo ir pH vertę).
-  Techninės priežiūros instrukcija
- Nuvalykite nuo kolektorių purvą ir sniegą (storesnį nei 50 cm sniego sluoksnį). Kuo didesnis užteršimo laipsnis, tuo mažesnis saulės kolektorių įrangos naudingumo koeficientas.
  - Kad saulės kolektorių įranga veiktų patikimai, taupiai ir nekenktų aplinkai, reguliariai paveskite atlikti jos techninį aptarnavimą. Tam pravartu sudaryti su pasirinkta specializuota įmone tikrinimo ir techninio aptarnavimo sutartį.

### Sutrikimai

Laikykitės prijungtų komponentų eksploatacijos instrukcijų.

Jeigu sutrikimo neįmanoma pašalinti, kreipkitės į Jus aptarnaujančią specializuotą įmonę.

### Atliekų tvarkymas

Jei Viessmann saulės kolektoriai tampa nebetinkami naudoti saulės energijos gavimui, juos galima grąžinti – jie bus tinkamai sutvarkyti.

Nebenaudojamą šilumnešį surinkite ir atiduokite į savivaldybės pavojingų atliekų tvarkymo punktą.







## Jums padės

Kilus klausimams dėl jūsų sistemos aptarnavimo ir remonto darbų, prašome kreiptis į jus aptarnaujantį įmonę. Įmonių sąrašą rasite pvz. mūsų interneto svetainėje [www.viessmann.com](http://www.viessmann.com).

Viessmann UAB  
Geležino Vilko 6B  
LT-03150 Vilnius  
Tel.: +3705-2 36 43 33  
Faks.: +3705 -2 36 43 40  
El. paštas: [info@viessmann.lt](mailto:info@viessmann.lt)  
[www.viessmann.com](http://www.viessmann.com)

5728 034 LT Galimi techniniai pakeitimai!