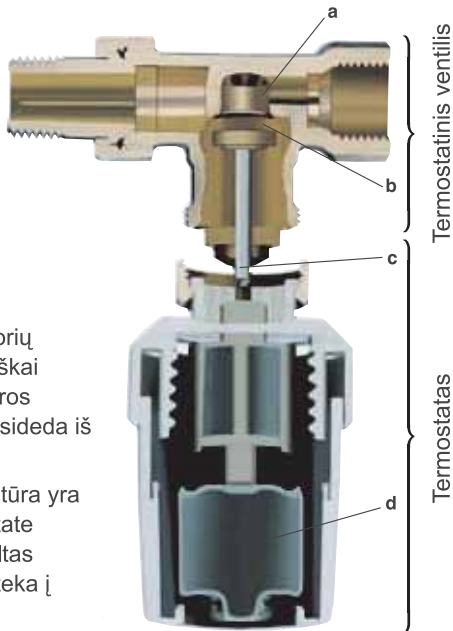


# Dalių aprašymas



# Veikimo aprašymas

- a ventilio vieta
- b ventilio tarpinė
- c ventilio špindelėlis
- d jutiklis



Termostatiniai radiatorių ventiliai yra automatiškai veikiantys temperatūros reguliatoriai, kurie susideda iš ventilio ir termostato.

Jei patalpos temperatūra yra žemesnė nei termostate nustatyta reikšmė, šiltas vanduo per vožtuvą teka į radiatorių.

Dabar patalpos oras šildomas tol, kol pasiekama nustatyta reikšmė. Kartu plečiasi jutiklyje (d) esantis skystis.

Dėl to ventilio špindelėlis (c) įspaudžia ventilio tarpinę (a) į ventilio lizdą. Šilto vandens padavimas nutraukiamas, taigi, oras daugiau nebešildomas.

Jei patalpos temperatūra nukrinta, skystis jutiklyje vėl susitraukia. Dėl to ventilis vėl atidaromas, ir šildymo procesas prasideda.

# Svarbūs nurodymai

---

## Montavimas

Tam, kad būtų suteikiama gamyklos garantija, montuoti ir atiduoti eksploatacijai turi pripažinta specializuota įmonė.

---

## Galimybės

Radiatorių termostatas „Uni LH“ gali:

- reguliuoti patalpos temperatūrą;
  - atsiradus poreikiui patalpos temperatūrą sumažinti arba padinti;
  - individualiai riboti reguliavimo diapazoną (tai padarys Jūsų montuotojas);
  - užblokuoti reguliavimą (montuotojas);
  - apsaugoti patalpas nuo šalčio padaromų nuostolių;
  - lengvai vėl surasti pageidaujamą temperatūrą pasižymint atminties disko pagalba.
- 

## Techninis aptarnavimas

Termostatas nereikalauja jokio techninio aptarnavimo.

---

## Valymas

Valyti galima tik **švelniais** buitinais valikliais su šiltu vandeniu.

Šveitimo milteliai, skiedikliai ir stiprios valymo priemonės gali sugadinti termostato paviršių.

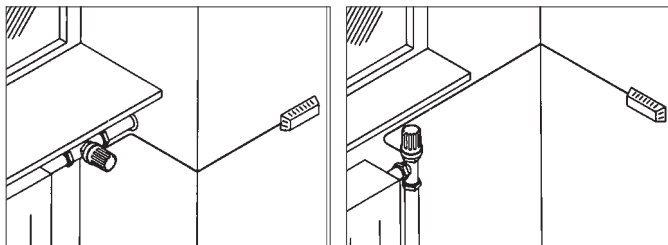
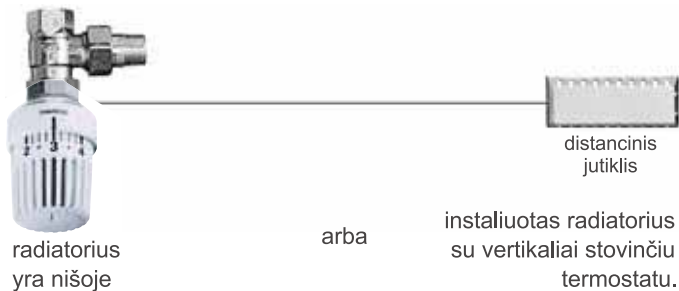
Termostato negalima valyti indaplovėje.

# Nurodymai dėl montavimo

Montuoti termostatus reikia priklausomai nuo individualių patalpos sąlygų.

Termostatai turi galėti nekliudomai „jausti“ patalpos orą. Taigi, neprikaištingo reguliavimo sąlyga yra tai, kad cirkuliuojantis patalpos oras galėtų nekliudomas pasiekti jutiklį. Kaip rodo pavyzdžiai, taip būna ne visuomet.

Todėl termostatą su distanciniu jutikliu reikėtų montuoti, kai ...





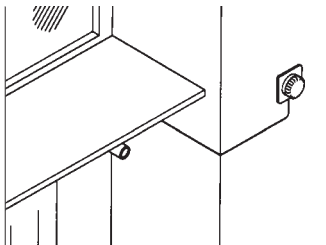
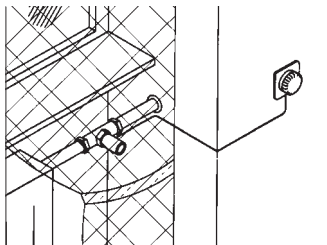
Termostatą su  
distančiniu  
reguliatoriumi reikėtų  
montuoti, kai ...

jutiklis ir distancinis  
reguliatorius

radiatorių instaliuotas už  
užuolaidų, integruojamų  
baldų ir pan.

arba

radiatorių  
instaliuotas  
po palange.



# Temperatūros nustatymas

## Apribojimas ir blokavimas

### Kaip nustatyti Jūsų pageidaujama temperatūrą

Termostato rankenėlę sukite tol, kol atitinkamas pažymėtas skaičius arba dalinė padala atsidurs prie nustatymo žymės.

Reguliavimo diapazonas išsidėstęs tarp pažymėto skaičiaus „0“ (art. Nr. 101 14 65 atveju) iki pažymėto skaičiaus „5“, o tarp jų dar yra apsaugos nuo užšalimo padėtis „\*“.

Dalinės padalos tarp pažymėtų skaičių „2“ ir „4“ kiekvieną kartą atitinka 1°C patalpos temperatūros pasikeitimą.

Pavyzdžiai:

|   |             |   |
|---|-------------|---|
| 5 | – ca. 28 °C | Baseinas (energijos taupymo sumetimais nereikėtų rinktis reguliavimo diapazono tarp „4“ ir „5“) |
| 4 | – ca. 24 °C | Vonios kambarys   |
| ● |             | Gyvenamasis kambarys  |
| ● |             | Valgomasis  |
| 3 | – ca. 20 °C | Bazinė padėtis „3“  |
| ● |             | Vaikų kambarys  |
| 2 | – ca. 16 °C | Koridorius  |
|   |             | Miegamasis  |
| 1 | – ca. 12 °C | Rūsys   |
| * | – ca. 7 °C  | Apsaugos nuo užšalimo padėtis   |
| 0 | –           | Radiatorius uždarytas   |

Nurodytos temperatūros pasiekiamos tik atitinkamai apskaičiavus visą šildymo sistemą.

### Apribojimas ir blokavimas

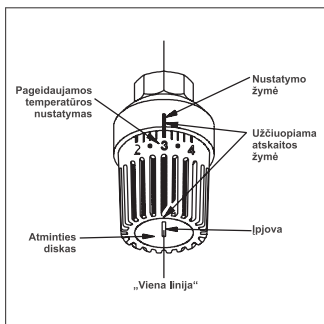
Termostato reguliavimo diapazoną galima papildomai apriboti arba užblokuoti. Tam prašom kreiptis į savo montuotoją.

# Nustatymo pažymėjimas

Jūsų „Oventrop“ termostatas turi atminties diską, kuris labai supaprastina **pakartotiną** Jūsų pageidaujamą temperatūros nustatymą **perstačius** termostato rankenėlę.

Tam Jūsų pageidaujamą temperatūros nustatymą žymimas taip:

1. Pasirinkite pageidaujamą temperatūrą pasukant rankenėlę (pvz., skaičius „3“ atitinka apie 20°C) prie nustatymo žymės.
2. Monetos ar pan. pagalba sukite **atminties diską** tol, kol šio įpjova rodys į skaičių (šiuo atveju – „3“).



Dabar **įpjova**, Jūsų **pageidaujama temperatūra** ir **nustatymo žymė** turėtų sudaryti „vieną liniją“.

Perstačius termostato rankenėlę savo pageidaujamos temperatūros nustatymą galite vėl surasti taip:

Reikia taip sukti rankenėlę, kad **atminties disko** įpjova ir nustatymo žymė vėl „sudarytų vieną liniją“.

# Temperatūros sumažinimas

## Apsauga nuo užšalimo

### Radiatoriaus blokavimas

---

#### Temperatūros sumažinimas

Norint taupyti šildymo išlaidas, patalpos temperatūrą, pvz., naktimis arba išvykstant ilgesniam laikui, reikėtų „sumažinti“. Tam termostate nustatyti mažesnę reikšmę, pvz., nuo skaičiaus „3“ į „2“. Jūs turėtumėte „sumažinti“ taip pat ir tuomet, kai patalpomis nesinaudojama keletą valandų.

---

#### Apsauga nuo užšalimo

Apsaugos nuo užšalimo padėtis padeda išvengti šildymo sistemos užšalimo. Jei norite ilgesniam laikui išvykti iš buto, pvz., žiemos atostogų metu, termostato rankenėlę reikia sukti į dešinę, kol prieš nustatymo žymę atsidurs apsaugos nuo užšalimo simbolis.



Kai tik patalpos temperatūra nukrinta žemiau nei 7°C, ventilis automatiškai atidaro vandens padavimą į radiatorių. Taip patikimai apsaugoma nuo šildymo sistemos užšalimo.

---

#### Radiatoriaus blokavimas

Tik art. Nr. 101 14 65.

Įveikę pasipriešinimą ties apsaugos nuo užšalimo simboliu, galite skalės gaubtą nustatyti į „0“ padėtį. Taip Jūsų radiatorius visiškai užblokuojamas. Atkreipkite dėmesį, kad šitaip nustačius nebėra apsaugos nuo užšalimo ir radiatorius gali užšalti.





# Patalpų vėdinimas

## Pašalinė šiluma / Techniniai duomenys

### Užčiuopiama atskaitos žymė

---

#### Patalpų vėdinimas

Kadangi šildymo periodu oras gana greit sunaudojamas, jį reikėtų pakeisti grynu oru. Tam būtina **trumpam**, bet **plačiai** atverti langus.

Prieš pradėdant vėdinti, termostato rankenėlę reikia atsukti iki apsaugos nuo užšalimo simbolio „\*“. Baigus vėdinti reikia vėl nustatyti buvusią padėtį pasukant termostato rankenėlę.

---

#### Pašalinė šiluma

Lempos, saulės spinduliai, įjungti elektros prietaisai bei patalpoje esantys žmonės yra šilumos šaltiniai, tiesiogiai veikiantys patalpos temperatūrą, o tuo pačiu ir termostatinį ventilyj. Dėl to radiatorius gali laikinai atvėsti.

---

|                            |                               |            |
|----------------------------|-------------------------------|------------|
| <b>Techniniai duomenys</b> | Reguliavimo diapazonas:       | 7°C – 28°C |
|                            | Kontrolinių reikšmių skalė:   | 0 * 1 – 5  |
|                            | Jutiklio elementas:           | skystinis  |
|                            | Atsparumas temperatūrai:      | 0°C – 50°C |
|                            | Maks. šilumnešio temperatūra: | 120°C      |

---

#### Užčiuopiama atskaitos žymė

Esant nepalankioms apšvietimo sąlygoms arba regos negalią turintiems žmonėms pakartotinai surasti bazinę poziciją „3“ padeda užčiuopiama atskaitos žymė. Nuo bazinio atskaitos taško „3“ lengvai galima surasti kitas nustatymo padėtis.

