

Nutarimas netenka galios 2017-08-01:

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, Nutarimas

Nr. [O3-182](#), 2016-06-13, paskelbta TAR 2016-06-15, i. k. 2016-16613

Dėl šilumos pagal buitinių šilumos skaitiklių rodmenis paskirstymo metodo Nr. 3 patvirtinimo

Suvestinė redakcija nuo 2015-03-07 iki 2017-07-31

Nutarimas paskelbtas: Žin. 2005, Nr. [60-2158](#); Žin. 2006, Nr. [139-0](#), i. k. 105106ANUTA000O3-19

VALSTYBINĖ KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJA

N U T A R I M A S

**DĖL KOMISIJOS REKOMENDUOJAMŲ ŠILUMOS PASKIRSTYMO METODŲ
PATVIRTINIMO**

2005 m. gegužės 5 d. Nr. O3-19
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos šilumos ūkio įstatymo (Žin., 2003, Nr. [51-2254](#)) 12 straipsnio 2 dalimi, Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija nutaria patvirtinti rekomenduojamus šilumos paskirstymo metodus Nr. 3 ir Nr. 4 (pridedama).

KOMISIJOS PIRMININKAS

VIDMANTAS JANKAUSKAS

PATVIRTINTA

Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2005 m. gegužės 5 d. nutarimu Nr. 3-19

ŠILUMOS PASKIRSTYMO METODAS NR. 3**I. BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Šilumos paskirstymo metodas Nr. 3 (toliau – Paskirstymo metodas) parengtas vadovaujantis Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklėmis (toliau – Taisyklės), patvirtintomis Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos (toliau – Komisija) 2004 m. lapkričio 11 d. nutarimu Nr. O3-121 (Žin., 2004, Nr. [168-6214](#)).

2. Šiame Paskirstymo metode vartojamos sąvokos, dydžiai, žymėjimų indeksai ir sutrumpinimai atitinka Taisyklių ir kitų teisės aktų sąvokas.

3. Paskirstymo metodas gali būti taikomas, kai:

3.1. šiluma šildymui ir karštas vanduo tiekiami iš pastato individualaus šilumos punkto keturvamzde arba kolektorine sistema bei cokoliniame aukšte įrengtos kitos negyvenamosios šildomos arba nešildomos (garažai, salės ir kitos) patalpos;

3.2. pastate suvartotas šilumos kiekis nustatomas:

3.2.1. pagal vieno atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis (bendrą šildymui ir karštam vandeniui);

3.2.2. pagal dviejų atsiskaitomųjų šilumos apskaitos prietaisų rodmenis:

3.2.2.1. pagal lygiagrečiai įrengtų atsiskaitomųjų šilumos apskaitos prietaisų rodmenis, kurių vienas matuoja šilumos kiekį patalpų šildymui ($Q_{P\text{š metr}}$), kitas – karštam vandeniui ($Q_{PKvR\text{ metr}}$);

3.2.2.2. pagal šilumos įvade įrengto atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis ($Q_{P\text{ metr}}$), o šilumos kiekis karštam vandeniui nustatomas pagal šilumos ar kitos energijos tiekėjo prieš karšto vandens ruošimo įrenginius nuosekliai įrengto atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis ($Q_{PKvR\text{ metr}}$);

3.2.2.3. pagal šilumos įvade įrengto atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis ($Q_{P\text{ metr}}$), o šilumos kiekis šildymui nustatomas pagal nuosekliai įrengto atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis ($Q_{P\text{š metr}}$);

3.3. butuose ar kitose patalpose suvartotas šilumos kiekis šildymui nustatomas pagal individualių šilumos apskaitos prietaisų rodmenis;

3.4. butuose ar kitose patalpose suvartotas karšto vandens kiekis nustatomas pagal individualių karšto vandens apskaitos prietaisų rodmenis.

4. Šilumos bei karšto vandens suvartojimas pastate, butuose ar patalpose nustatomas (nuskaitomas ar deklaruojamas) teisės aktais ir šilumos ir (ar) karšto vandens vartojimo pirkimo–pardavimo sutartimis nustatyta tvarka.

II. A VARIANTAS

5. Paskirstymo metodo A variantas taikomas, kai šildymo ir karšto vandens tiekimo sistemos vamzdynai (stovai) ir apskaitos prietaisai įrengti butuose ar kitose patalpose, o pastate suvartotas šilumos kiekis nustatomas pagal vieno atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis.

6. Kiekvienam atsiskaitymo laikotarpiui sudaromas šilumos balansas – pastate suvartotas bei šilumos įvade atsiskaitomuoju šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_P) susideda iš šilumos kiekių sumos: naudingojo ploto šildymui ($Q_{P\text{š}}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKv}), karšto vandens temperatūros palaikymui (Q_{PR} toliau – cirkuliacijai), kitų negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{P\text{š ngv}}$) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{P\text{š br}}$):

6.1. šildymo sezono laikotarpiu:

$$Q_P = Q_{P\dot{S}} + Q_{PKV} + Q_{PR} + Q_{P\dot{S}_{ngv}} + Q_{P\dot{S}_{br}} \quad \text{kWh};$$

Pastaba. Kai projekte kitų negyvenamųjų patalpų šildymas yra numatytas ir jos nepriklauso tretiesiems asmenims, jose suvartotas šilumos kiekis yra priskiriamas bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos.

6.2. nešildymo sezono laikotarpiu:

$$Q_P = Q_{PKV} + Q_{PR} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

7. Viso pastate suvartoto šilumos kiekio (Q_P) dalys – naudingojo ploto šildymui ($Q_{P\dot{S}}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), karšto vandens cirkuliacijai (Q_{PR}) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{P\dot{S}_{br}}$) nustatomos ir paskirstomos kiekvieną atsiskaitymo laikotarpį:

7.1. šilumos kiekis pastato naudingojo ploto šildymui ($Q_{P\dot{S}}$) skaičiuojamas sumuojant butuose ar kitose patalpose suvartotą šilumos kiekį naudingojo ploto šildymui ($SUMA Q_{B\dot{S}_{metr}}$), nustatytą pagal šio Paskirstymo metodo 9.1 punktą, ir šilumos kiekį ($SUMA Q_{B\dot{S}_{norm}}$), nustatytą pagal 9.2 punktą ir 9.3 punktą:

$$Q_{P\dot{S}} = SUMA Q_{B\dot{S}_{metr}} + SUMA Q_{B\dot{S}_{norm}} \quad \text{kWh};$$

7.2. šilumos kiekis geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKV}) skaičiuojamas:

7.2.1. nesant karšto vandens tiekėjo – sumuojant šilumos kiekius butuose ar kitose patalpose suvartotam karštam vandeniui paruošti ($SUMA Q_{BKV}$), nustatytą pagal šio Paskirstymo metodo 10.1 punktą ir šilumos kiekį ($SUMA Q_{BKV_{norm}}$), nustatytą pagal 10.2 punktą:

$$Q_{PKV} = SUMA Q_{BKV_{metr}} + SUMA Q_{BKV_{norm}} \quad \text{kWh};$$

7.2.2. esant karšto vandens tiekėjui – nupirkto šilumos kiekis nustatomas pagal šilumos tiekėjo įrengto prieš karšto vandens ruošimo įrenginius šilumos apskaitos prietaiso rodmenis, o jeigu jo nėra arba jis sugedęs – pagal Nupirkto šilumos ar kitos energijos kiekio nustatymo pagal normas, kai prieš karšto vandens ruošimo įrenginius šilumos apskaitos prietaiso nėra arba jis sugedęs, metodiką, patvirtintą Komisijos 2010 m. liepos 27 d. nutarimu Nr. O3-133 (Žin., 2010, Nr. [92-4901](#)):

$$Q_{PKV} = Q_{BKV_{nup\ metr}} = Q_{BKV_{nup\ norm}} \quad \text{kWh};$$

7.3. šilumos kiekis karšto vandens cirkuliacijai (Q_{PR}) skaičiuojamas:

7.3.1. šildymo sezono metu – sumuojant normatyvinius šilumos kiekius ($SUMA Q_{BR}$):

$$Q_{PR} = SUMA Q_{BR} \quad \text{kWh};$$

7.3.2. nešildymo sezono metu – iš šilumos įvade išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atimant šilumos kiekį karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), apskaičiuotą pagal šio Paskirstymo metodo 7.2 punktą:

$$Q_{PR} = Q_P - Q_{PKV} \quad \text{kWh};$$

7.4. pastato cokoliniame aukšte įrengtų negyvenamųjų patalpų šildymui suvartotas šilumos kiekis ($Q_{P\dot{S}_{ngv}}$) nustatomas:

7.4.1. pagal šilumos apskaitos prietaiso rodmenis:

$$Q_{P\dot{S}}_{ngv} = Q_{P\dot{S}}_{ngv \text{ metr}} \quad \text{kWh};$$

7.4.2 kai įrengti šilumos apskaitos prietaisai nėra techninių galimybių:

7.4.2.1. kai patalpose numatyta tokia pati temperatūrų ribinė vertė kaip ir gyvenamosiose patalpose, pagal šio Paskirstymo metodo 13 punkte apskaičiuotą vidutinių šilumos sąnaudų šildymui vidurkį ($q_{P\dot{S}}$ vid):

$$Q_{P\dot{S}}_{ngv} = q_{P\dot{S}} \text{ vid} \times A_{ATB\dot{S}}_{ngv} \quad \text{kWh};$$

čia:

$A_{ATB\dot{S}}_{ngv}$ – patalpų, kuriose nėra techninės galimybės įrengti šilumos apskaitos prietaisus plotas, m^2 ;

7.4.2.2. kai patalpose numatyta ir palaikoma temperatūros ribinė vertė skiriasi nuo gyvenamųjų patalpų temperatūrų ribinės vertės:

$$Q_{P\dot{S}}_{ngv} = q_{P\dot{S}} \text{ vid} \times A_{ATB\dot{S}}_{ngv} \times K_T \quad \text{kWh};$$

čia:

K_T – pataisa įvertinanti patalpų temperatūrų ribinę vertę, nustatoma:

$$K_T = 1 - (18 - t_p) / 18$$

čia:

t_p – šildomos patalpos, kurioje nėra galimybių įrengti šilumos apskaitos prietaiso, projektinė temperatūra, $^{\circ}C$;

7.4.3. kai yra techninės galimybės įrengti šilumos apskaitos prietaisą, bet jis neįrengtas, pagal šio Paskirstymo metodo 9.2 punkte apskaičiuotą maksimalų šilumos sąnaudų būstui šildyti normatyvą ($q_{\dot{S}e0max}$)

$$Q_{P\dot{S}}_{ngv} = q_{\dot{S}e0max} \times A_{AB\dot{S}}_{ngv} \quad \text{kWh};$$

čia:

$A_{AB\dot{S}}_{ngv}$ – patalpų, kuriose yra techninės galimybės įrengti šilumos apskaitos prietaisus, bet jie neįrengti, plotas, m^2 ;

7.5. šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{P\dot{S}}_{br}$) skaičiuojamas iš šilumos įvade išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atimant šilumos kiekį naudingojo ploto šildymui, ($Q_{P\dot{S}}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKv}), karšto vandens cirkuliacijai (Q_{PR}) bei negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{P\dot{S}}_{ngv}$):

7.5.1. kai laikomasi visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{P\dot{S}}_{br} = Q_P - Q_{PKv} - Q_{PR} - Q_{P\dot{S}} - Q_{P\dot{S}}_{ngv} \quad \text{kWh};$$

7.5.2. kai nesilaikoma visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{P\dot{S}}_{br} = Q_P - Q_{PKv} - Q_{PR} - Q_{P\dot{S}} - Q_{P\dot{S}}_{ngv} - \text{SUMA } Q_{BT\dot{S}S}_{br} \quad \text{kWh};$$

čia:

$\text{SUMA } Q_{BT\dot{S}S}_{br}$ – šilumos kiekių suma dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo, apskaičiuota pagal šio Paskirstymo metodo 14 punktą.

Pastaba. Tuo atveju, kai šilumos kiekis ($Q_{P\dot{S}}_{br}$) gaunamas su „-“ ženklu, būtina išsiaiškinti priežastis (buvo sugedę šilumos ar karšto vandens apskaitos prietaisai, buvo klaidingai deklaruoti šių prietaisų rodmenys ar kita). Jei to nepakanka, mažinamas šilumos kiekis ($\text{SUMA } Q_{BT\dot{S}S}_{br}$), atitinkamai mažinama tolygaus šildymo koeficiento ($K_{T\dot{S}S}$) reikšmė bei atitinkamai proporcingai paskirstomas

butams ir patalpoms, nesilaikantiems tolygaus šildymo sąlygos. Jei ir to nepakanka, toliau eilės tvarka mažinami šio Paskirstymo metodo 11.1 punkte nustatyti vidutiniai šilumos sąnaudų normatyvai karšto vandens cirkuliacijai ($q_{R\text{ norm}}$) bei 10.2 punkte nustatyti vidutiniai šilumos normatyvai karšto vandens paruošimui (q_{Kv}).

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

8. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis (Q_B) susideda:

8.1. kai visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{Bš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{BKv}), karšto vandens cirkuliacijai (Q_{BR}), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{Bš\text{ ngv}}$) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{Bš\text{ br}}$):

$$Q_B = Q_{Bš} + Q_{BKv} + Q_{BR} + Q_{Bš\text{ ngv}} + Q_{Bš\text{ br}} \quad \text{kWh};$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

8.2. kai ne visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{Bš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{BKv}), karšto vandens cirkuliacijai (Q_{BR}), bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{Bš\text{ br}}$), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{Bš\text{ ngv}}$) bei šilumos kiekio dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo ($Q_{BTšš\text{ br}}$):

$$Q_B = Q_{Bš} + Q_{BKv} + Q_{BR} + Q_{Bš\text{ br}} + Q_{Bš\text{ ngv}} + Q_{BTšš\text{ br}} \quad \text{kWh}.$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

9. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{Bš}$) nustatomas:

9.1. pagal šilumos apskaitos prietaiso, įrengto bute ar patalpoje, rodmenis:

9.1.1. pagal nekoreguotus atsiskaitomųjų šilumos apskaitos prietaisų rodmenis:

$$Q_{Bš\text{ metr}} = Q_{Bš\text{ metr ats}} \quad \text{kWh};$$

9.1.2. pagal koreguotus neatsiskaitomųjų šilumos apskaitos prietaisų rodmenis:

$$Q_{Bš\text{ metr}} = Q_{Bš\text{ metr kor}} = Q_{Bš\text{ metr}} \times K_{LAF} \quad \text{kWh};$$

čia:

K_{LAF} – šilumos šildymui kiekio korekcijos koeficientas, įvertinantis buto ar kitos patalpos padėtį išorinės aplinkos atžvilgiu, nustatomas:

9.1.2.1. pagal šio Paskirstymo metodo priede pateiktą rekomendaciją;

9.1.2.2. pagal energetinio audito pateiktą rekomendaciją;

9.1.2.3. vartotojų sprendimu, priimtu Lietuvos Respublikos civiliniame kodekse nustatyta tvarka;

9.2. pagal maksimalų šilumos sąnaudų būstui šildyti normatyvą ($q_{še0\text{ max}}$), kai šilumos apskaitos prietaisai butuose ar patalpose neįrengti arba laikinai neveikia:

$$Q_{Bš\text{ norm}} = q_{še0\text{ max}} \times A_{Bš} \quad \text{kWh};$$

čia:

q_{Se0max} – maksimalus šilumos sąnaudų būstui šildyti normatyvas (kWh/m^2), nustatomas pagal Atskirų energijos ir kuro rūšių sąnaudų normatyvų būstui šildyti ir karštam vandeniui ruošti nustatymo bei taikymo metodiką, patvirtintą Komisijos 2003 m. gruodžio 22 d. nutarimu Nr. O3-116 (Žin., 2003, Nr. [124-5667](#); 2007, Nr. [15-579](#));

čia:

$AB\check{S}$ – vartotojo (buto ar patalpos) naudingasis plotas (m^2);

Punkto pakeitimai:

Nr. [O3-760](#), 2013-12-27, Žin., 2013, Nr. 141-7144 (2013-12-31); paskelbta TAR 2013-12-31, i. k. 2013-00305

9.3. kai butuose ar kitose patalpose įrengtų šilumos apskaitos prietaisų rodmenys nedeklaruojami, pagal šio Paskirstymo metodo 13 punkte apskaičiuotą vidutinių šilumos sąnaudų šildymui vidurkį ($q_{P\check{S}} \text{ vid}$):

$$Q_{B\check{S}} \text{ norm} = q_{P\check{S}} \text{ vid} \times AB\check{S} \quad \text{kWh.}$$

Papildyta punktu:

Nr. [O3-760](#), 2013-12-27, Žin., 2013, Nr. 141-7144 (2013-12-31); paskelbta TAR 2013-12-31, i. k. 2013-00305

10. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis karšto vandens paruošimui (Q_{BKv}) nustatomas:

10.1. pagal karšto vandens apskaitos prietaisų butuose ar patalpose rodmenis ($Q_{BKv \text{ metr}}$):

$$Q_{BKv \text{ metr}} = q_{Kv} \times G_{BKv \text{ metr}} \quad \text{kWh;}$$

10.2. pagal karšto vandens suvartojimo normatyvą, kai karšto vandens apskaitos prietaisai butuose ar kitose patalpose laikinai neveikia arba jų rodmenys nedeklaruojami ($Q_{BKv \text{ norm}}$):

$$Q_{BKv \text{ norm}} = q_{Kv} \times G_{BKv \text{ norm}} \quad \text{kWh;}$$

čia:

q_{Kv} – vidutinis šilumos sąnaudų normatyvas geriamojo vandens kubinio metro pašildymui (kWh/m^3), nustatomas:

10.2.1. pagal Taisykles, kai karšto vandens tiekėjo nėra;

10.2.2. pagal Karšto vandens nustatymo metodiką, patvirtintą Komisijos 2009 m. liepos 21 d. nutarimu Nr. O3-106 (Žin., 2009, Nr. [93-4012](#));

$G_{BKv \text{ metr}}$ – karšto vandens suvartojimas (m^3), nustatytas pagal apskaitos prietaisų butuose ar kitose patalpose rodmenis;

$G_{BKv \text{ norm}}$ – karšto vandens suvartojimo normatyvas (m^3), nustatytas pagal Taisykles arba kitus teisės aktus.

11. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{BR}) nustatomas:

11.1. šildymo sezono metu – normatyvinis:

$$Q_{BR} = q_{R \text{ norm}} \quad \text{kWh;}$$

čia:

$q_{R \text{ norm}}$ – vidutinis šilumos sąnaudų normatyvas cirkuliacijai $\text{kWh/butui per mėn.}$, nustatytas pagal Taisykles arba kitus teisės aktus.

11.2. nešildymo sezono metu – skaičiuotinas, vykdant Komisijos 2010 m. gegužės 3 d. nutarimo Nr. O3-74 „Dėl Komisijos rekomenduojamų ir kitų su Komisija suderintų šilumos paskirstymo metodų pakeitimo“ nuostatas:

11.2.1. kai visuose butuose įrengta vienoda karšto vandens tiekimo sistema, šio Paskirstymo metodo 7.3.2 punktu nustatytas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{PR}) dalinamas iš butų skaičiaus (n):

$$Q_{BR} = Q_{PR} / n \quad \text{kWh};$$

11.2.2. kai butuose įrengta nevienoda karšto vandens sistema, šio Paskirstymo metodo 7.3.2 punktu nustatytas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{PR}) dauginamas iš priskyrimo koeficiento (K_{BR}):

$$Q_{BR} = Q_{PR} \times K_{BR} \quad \text{kWh};$$

čia:

K_{BR} – šilumos vartotojui tenkančios šilumos cirkuliacijai per atsiskaitymo laikotarpį priskyrimo koeficientas, nustatomas:

$$K_{BR} = q_R / \text{SUMA } q_R;$$

čia:

q_R – vartotojo buto karšto vandens sistemos cirkuliacijos normatyvas;

$\text{SUMA } q_R$ – visų vartotojų karšto vandens sistemų cirkuliacijos normatyvų suma.

12. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{B\text{š br}}$) skaičiuojamas šilumos kiekį, nustatytą pagal šio Paskirstymo metodo 7.5 punktą ($Q_{P\text{š br}}$), dauginant iš dalies koeficiento ($K_{B\text{š}}$):

$$Q_{B\text{š br}} = Q_{P\text{š br}} \times K_{B\text{š}} \quad \text{kWh};$$

čia:

$K_{B\text{š}}$ – šilumos vartotojui tenkančios šilumos šildymui per atsiskaitymo laikotarpį priskyrimo koeficientas, nustatomas:

12.1. pagal butų ar patalpų naudingąjį plotą ($A_{B\text{š}}$), kai jų aukštis vienodas:

$$K_{B\text{š}} = A_{B\text{š}} / \text{SUMA } A_{B\text{š}};$$

12.2. pagal butų ar patalpų tūrį ($V_{B\text{š}}$), kai jų aukštis nevienodas:

$$K_{B\text{š}} = V_{B\text{š}} / \text{SUMA } V_{B\text{š}};$$

čia:

$A_{B\text{š}}$, $V_{B\text{š}}$ – vartotojo (buto ar patalpos) naudingasis plotas ar tūris;

$\text{SUMA } A_{B\text{š}}$, $V_{B\text{š}}$ – visų pastato vartotojų (butų ar patalpų) naudingųjų plotų ar tūrių suma.

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

13. Visų butų ar kitų patalpų tolygaus šildymo sąlyga:

$$q_{B\text{š metr}} / q_{P\text{š vidut}} = K_{T\text{šš}};$$

čia:

$q_{B\text{š metr}}$ – šilumos kiekis, tenkantis vartotojo (buto ar patalpos) vienam kvadratiniam metrui naudingojo ploto šildyti (kWh/m^2), apskaičiuojamas šilumos kiekį ($Q_{B\text{š metr}}$), nustatytą pagal šio Paskirstymo metodo 9.1 punktą, dalinant iš buto ar patalpos naudingojo ploto ($A_{B\text{š metr}}$):

$$q_{B\dot{S} \text{ metr}} = Q_{B\dot{S} \text{ metr}} / A_{B\dot{S} \text{ metr}} \quad \text{kWh/m}^2;$$

$q_{P\dot{S} \text{ vidut}}$ – vidutinis šilumos kiekis, tenkantis pastato vienam kvadratiniam metrui naudingojo ploto šildyti (kWh/m^2), skaičiuojamas šilumos kiekį, nustatytą pagal šio Paskirstymo metodo 9.1 punktą ($\text{SUMA } Q_{B\dot{S} \text{ metr}}$) dalinant iš visų pastato vartotojų (butų ar patalpų) naudingojo ploto sumos ($\text{SUMA } A_{B\dot{S} \text{ metr}}$):

$$q_{P\dot{S} \text{ vidut}} = \text{SUMA } Q_{B\dot{S} \text{ metr}} / \text{SUMA } A_{B\dot{S} \text{ metr}} \quad \text{kWh/m}^2;$$

$K_{T\dot{S}S}$ – tolygaus šildymo koeficientas, lygus 0,4 arba nustatomas eksperimento būdu.

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-760](#), 2013-12-27, Žin., 2013, Nr. 141-7144 (2013-12-31); paskelbta TAR 2013-12-31, i. k. 2013-00305

14. Vartotojui, nesilaikančiam visų butų ar kitų patalpų tolygaus šildymo sąlygos ($q_{B\dot{S} \text{ metr}} < K_{T\dot{S}S} \times q_{P\dot{S} \text{ vidut}}$), priskiriamas papildomas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms ($Q_{B\dot{S}S \text{ br}}$) skaičiuojamas:

$$Q_{B\dot{S}S \text{ br}} = A_{B\dot{S}} \times (K_{T\dot{S}S} \times q_{P\dot{S} \text{ vidut}} - q_{B\dot{S} \text{ metr}}) \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

15. Šilumos vartotojui, kuriam priklauso dalis šildomų kitų negyvenamųjų patalpų, priskiriamas šilumos kiekis apskaičiuojamas:

15.1. kai kitos negyvenamosios patalpos priklauso lygiomis dalimis – šio Paskirstymo metodo 7.4 punktu nustatytą šilumos kiekį ($Q_{P\dot{S} \text{ ngv}}$) padalinus iš šių patalpų savininkų skaičiaus (n):

$$Q_{B\dot{S} \text{ ngv}} = Q_{P\dot{S} \text{ ngv}} / n \quad \text{kWh};$$

15.2. kai kitos negyvenamosios patalpos priklauso nelygiomis dalimis – šio Paskirstymo metodo 7.4 punktu nustatytą šilumos kiekį ($Q_{P\dot{S} \text{ ngv}}$) padauginus iš priskyrimo koeficiento ($K_{B\dot{S} \text{ ngv}}$):

$$Q_{B\dot{S} \text{ ngv}} = Q_{P\dot{S} \text{ ngv}} \times K_{B\dot{S} \text{ ngv}} \quad \text{kWh};$$

čia:

$K_{B\dot{S} \text{ ngv}}$ – vartotojui tenkančios šilumos kitų negyvenamųjų patalpų šildymui per atsiskaitymo laikotarpį priskyrimo koeficientas, nustatomas:

$$K_{B\dot{S} \text{ ngv}} = A_{B\dot{S} \text{ ngv}} / \text{SUMA } A_{B\dot{S} \text{ ngv}};$$

čia:

$A_{B\dot{S} \text{ ngv}}$ – vartotojui priklausančios negyvenamosios patalpos plotas, m^2 ;

$\text{SUMA } A_{B\dot{S} \text{ ngv}}$ – visų negyvenamųjų plotų suma, m^2 .

III. B VARIANTAS

16. Paskirstymo metodo B variantas taikomas, kai šildymo ir karšto vandens tiekimo sistemos vamzdynai (stovai) įrengti laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose), apskaitos prietaisai įrengti laiptinėse arba butuose ar kitose patalpose, o pastate suvartotas šilumos kiekis nustatomas pagal vieno atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis. Butuose ar kitose patalpose vonių šildytuvai neįrengti.

17. Kiekvienam atsiskaitymo laikotarpiui sudaromas šilumos balansas – pastate suvartotas bei

šilumos įvade atsiskaitomuoju šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_p) susideda iš šilumos kiekių sumos: naudingojo ploto šildymui, ($Q_{pš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos ($Q_{PR\ br}$), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{pš\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{pš\ br}$):

17.1. šildymo sezono metu:

$$Q_p = Q_{pš} + Q_{PKV} + Q_{PR\ br} + Q_{pš\ ngv} + Q_{pš\ br} \quad \text{kWh};$$

tačiau:

$$Q_{PR\ br} + Q_{pš\ br} = Q_{p\ br} \quad \text{kWh}$$

čia:

$Q_{p\ br}$ – šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo pastato karšto vandens tiekimo sistemos ir nuo šildymo sistemos (toliau – bendrosioms reikmėms), todėl

$$Q_p = Q_{pš} + Q_{PKV} + Q_{pš\ ngv} + Q_{p\ br} \quad \text{kWh};$$

Pastaba. Kai projekte negyvenamųjų patalpų šildymas yra numatytas ir jos nepriklauso tretiesiems asmenims, jose suvartotas šilumos kiekis yra priskiriamas prie šilumos kiekio bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos.

17.2. nešildymo sezono metu:

$$Q_p = Q_{PKV} + Q_{PR\ br} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

18. Viso pastate suvartoto šilumos kiekio (Q_p) dalys – naudingojo ploto šildymui ($Q_{pš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{pš\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms ($Q_{p\ br}$) nustatomos ir paskirstomos kiekvieną atsiskaitymo laikotarpį:

18.1. šilumos kiekis pastato naudingojo ploto šildymui ($Q_{pš}$) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 7.1 punkte nustatyta tvarka;

18.2. šilumos kiekis karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 7.2 punkte nustatyta tvarka;

18.3. šilumos kiekis pastato cokoliniame aukšte įrengtų negyvenamųjų patalpų šildymui suvartotas šilumos kiekis ($Q_{pš\ ngv}$) nustatomas pagal šilumos apskaitos prietaiso rodmenis:

$$Q_{pš\ ngv} = Q_{pš\ ngv\ metr} \quad \text{kWh};$$

18.4. šilumos kiekis pastato bendrosioms reikmėms ($Q_{p\ br}$) skaičiuojamas:

18.4.1. šildymo sezono metu – iš šilumos įvade išmatuoto šilumos kiekio (Q_p) atimant šilumos kiekių naudingojo ploto šildymui, ($Q_{pš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), bei kitų negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{pš\ ngv}$):

18.4.1.1. kai laikomasi visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{p\ br} = Q_p - Q_{pš} - Q_{PKV} - Q_{pš\ ngv} \quad \text{kWh};$$

18.4.1.2. kai nesilaikoma visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{p\ br} = Q_p - Q_{pš} - Q_{PKV} - Q_{pš\ ngv} - \text{SUMA } Q_{BTSS\ br} \quad \text{kWh};$$

čia:

SUMA $Q_{BTSS\ br}$ – šilumos kiekių suma dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo,

apskaičiuojama pagal šio Paskirstymo metodo 14 punktą;

18.4.2. nešildymo sezono metu skaičiuojamas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos ($Q_{PR\ br}$) – iš šilumos įvade išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atimant šilumos kiekį geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKV}):

$$Q_{PR\ br} = Q_P - Q_{PKV} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

19. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis (Q_B) susideda:

19.1. šildymo sezono metu:

19.1.1. kai visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{BŠ}$), karšto vandens paruošimui (Q_{BKV}), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{BŠ\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms ($Q_{B\ br}$):

$$Q_B = Q_{BŠ} + Q_{BKV} + Q_{BŠ\ ngv} + Q_{B\ br} \quad \text{kWh;}$$

19.1.2. kai ne visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{BŠ}$), karšto vandens paruošimui (Q_{BKV}), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{BŠ\ ngv}$), bendrosioms reikmėms ($Q_{B\ br}$) bei šilumos kiekio dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo ($Q_{BTŠS\ br}$):

$$Q_B = Q_{BŠ} + Q_{BKV} + Q_{BŠ\ ngv} + Q_{B\ br} + Q_{BTŠS\ br} \quad \text{kWh;}$$

19.2. nešildymo sezono metu – iš šilumos kiekio karšto vandens paruošimui (Q_{BKV}) ir bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos ($Q_{BR\ br}$):

$$Q_B = Q_{BKV} + Q_{BR\ br} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

20. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis buto ar patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{BŠ}$) nustatomas šio Paskirstymo metodo 9 punkte nustatyta tvarka.

21. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis karšto vandens paruošimui (Q_{BKV}) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 10 punkte nustatyta tvarka.

22. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms ($Q_{B\ br}$) apskaičiuojamas:

22.1. šildymo sezono metu – šilumos kiekį ($Q_{P\ br}$), apskaičiuotą pagal šio Paskirstymo metodo 18.4.1 punktą, padauginus iš priskyrimo koeficiento ($K_{BŠ}$), apskaičiuoto pagal šio Paskirstymo metodo 12 punktą:

$$Q_{B\ br} = Q_{P\ br} \times K_{BŠ} \quad \text{kWh;}$$

22.2. nešildymo sezono metu – šilumos kiekį ($Q_{PR\ br}$), apskaičiuotą pagal šio Paskirstymo metodo 18.4.2 punktą, padauginus iš priskyrimo koeficiento ($K_{B\check{s}}$), apskaičiuoto pagal šio Paskirstymo metodo 12 punktą:

$$Q_{BR\ br} = Q_{PR\ br} \times K_{B\check{s}} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

23. Visų butų ar kitų patalpų tolygaus šildymo sąlyga apskaičiuojama šio Paskirstymo metodo 13 punkte nustatyta tvarka.

24. Vartotojui, nesilaikančiam visų patalpų tolygaus šildymo sąlygos ($q_{B\check{s}\ metr} < K_{T\check{s}s} \times q_{P\check{s}}\ vidut$), priskiriamas papildomas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms ($Q_{B\check{s}\ T\check{s}s\ br}$) skaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 14 punkte nustatyta tvarka.

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

25. Šilumos vartotojui, kuriam priklauso dalis šildomų kitų negyvenamųjų patalpų, priskiriamas šilumos kiekis apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 15 punkte nustatyta tvarka.

IV. C VARIANTAS

26. Paskirstymo metodo C variantas taikomas, kai pastate suvartotas šilumos kiekis nustatomas pagal dviejų (ar daugiau) atsiskaitomųjų šilumos apskaitos prietaisų rodmenis ir šildymo ir karšto vandens tiekimo sistemos vamzdynai (stovai) įrengti butuose ar laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose).

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-760](#), 2013-12-27, Žin., 2013, Nr. 141-7144 (2013-12-31); paskelbta TAR 2013-12-31, i. k. 2013-00305

27. Kiekvienam atsiskaitymo laikotarpiui sudaromas šilumos balansas:

27.1. šildymui – šildymo sezono metu – pastate suvartotas bei šilumos įvade atsiskaitomuoju šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_P) susideda iš šilumos kiekių sumos: naudingojo ploto šildymui ($Q_{P\check{s}}$), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{P\check{s}\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{P\check{s}\ br}$):

$$Q_P = Q_{P\check{s}} + Q_{P\check{s}\ ngv} + Q_{P\check{s}\ br} \quad \text{kWh;}$$

Pastaba. Kai projekte kitų negyvenamųjų patalpų šildymas yra numatytas ir jos nepriklauso tretiesiems asmenims, jose suvartotas šilumos kiekis yra priskiriamas prie šilumos kiekio bendroms reikmėms nuo šildymo sistemos;

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

27.2. karštam vandeniui – šildymo ir nešildymo sezono metu:

27.2.1. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti butuose – pastate suvartotas bei šilumos įvade atsiskaitomuoju šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_P) susideda iš šilumos kiekių sumos karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}) ir karšto vandens cirkuliacijai (Q_{PR}):

$$Q_P = Q_{PKV} + Q_{PR} \quad \text{kWh;}$$

27.2.2. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose) – pastate suvartotas bei šilumos įvade atsiskaitomuoju šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_p) susideda iš šilumos kiekių sumos karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}) ir bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos ($Q_{PR\ br}$):

$$Q_p = Q_{PKV} + Q_{PR\ br} \quad \text{kWh.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

28. Viso pastate suvartoto šilumos kiekio (Q_p) dalys – naudingojo ploto šildymui ($Q_{Pš}$), karšto vandens paruošimui (Q_{PKV}), karšto vandens cirkuliacijai (Q_{PR}), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{Pš\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms ($Q_{P\ br}$) nustatomos ir paskirstomos kiekvieną atsiskaitymo laikotarpį:

28.1. šilumos kiekis pastato naudingojo ploto šildymui ($Q_{Pš}$) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 7.1 punkte nustatyta tvarka;

28.2. šilumos kiekis geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKV}) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 7.2 punkte nustatyta tvarka;

28.3. šilumos kiekis pastato cokoliniame aukšte įrengtų negyvenamųjų patalpų šildymui suvartotas šilumos kiekis ($Q_{Pš\ ngv}$) nustatomas pagal šilumos apskaitos prietaiso rodmenis:

$$Q_{Pš\ ngv} = Q_{Pš\ ngv\ metr} \quad \text{kWh;}$$

28.4. šilumos kiekis karšto vandens cirkuliacijai arba bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos (šildymo ir nešildymo sezono metu):

28.4.1. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti butuose – apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 7.3.2 punkte nustatyta tvarka;

28.4.2. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose) – apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 18.4.2 punkte nustatyta tvarka;

28.5. šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{Pš\ br}$) skaičiuojamas iš šilumos įvade išmatuoto šilumos kiekio (Q_p) atimant šilumos kiekį naudingojo ploto šildymui, ($Q_{Pš}$) bei negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{Pš\ ngv}$):

28.5.1. kai laikomasi visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{Pš\ br} = Q_p - Q_{Pš} - Q_{Pš\ ngv} \quad \text{kWh;}$$

28.5.2. kai nesilaikoma visų butų ir patalpų tolygaus šildymo sąlygos:

$$Q_{Pš\ br} = Q_{Pš} - Q_{Pš\ ngv} - \text{SUMA } Q_{B\ Tšš\ bn} \quad \text{kWh;}$$

čia:

SUMA $Q_{BTšš\ br}$ – šilumos kiekių suma dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo, apskaičiuojama pagal šio Paskirstymo metodo 14 punktą.

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

29. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis (Q_B) susideda:

29.1. šildymas – šildymo sezono metu:

29.1.1. kai visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar kitos patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{Bš}$), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{Bš\ ngv}$) bei bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{Bš\ br}$):

$$Q_B = Q_{B\dot{s}} + Q_{B\dot{s}_{ngv}} + Q_{B\dot{s}_{br}} \quad \text{kWh};$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

29.1.2. kai ne visi vartotojai laikosi tolygaus šildymo sąlygos – iš šilumos kiekio buto ar kitos patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{B\dot{s}}$), negyvenamųjų patalpų šildymui ($Q_{B\dot{s}_{ngv}}$), bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{B\dot{s}_{br}}$) bei šilumos kiekio dėl tolygaus šildymo sąlygos nesilaikymo ($Q_{BT\dot{s}s_{br}}$):

$$Q_B = Q_{B\dot{s}} + Q_{B\dot{s}_{ngv}} + Q_{B\dot{s}_{br}} + Q_{BT\dot{s}s_{bn}} \quad \text{kWh};$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

29.2. karštas vanduo – šildymo ir nešildymo sezono metu:

29.2.1. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti butuose:

$$Q_B = Q_{BKv} + Q_{BR} \quad \text{kWh};$$

29.2.2. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose):

$$Q_B = Q_{BKv} + Q_{BR_{br}} \quad \text{kWh}.$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

30. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis buto ar kitos patalpos naudingojo ploto šildymui ($Q_{B\dot{s}}$) nustatomas šio Paskirstymo metodo 9 punkte nustatyta tvarka.

31. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis šalto geriamojo vandens pašildymui (Q_{BKv}) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 10 punkte nustatyta tvarka.

32. Šilumos vartotojui, kuriam priklauso dalis šildomų kitų negyvenamųjų patalpų, priskiriamas šilumos kiekis apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 15 punkte nustatyta tvarka.

33. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis bendrosioms reikmėms nuo šildymo sistemos ($Q_{B\dot{s}_{br}}$) apskaičiuojamas šilumos kiekį ($Q_{P\dot{s}_{br}}$), apskaičiuotą pagal šio Paskirstymo metodo 28.5.1 punktą, padauginus iš priskyrimo koeficiento, ($K_{B\dot{s}}$), apskaičiuoto pagal šio Paskirstymo metodo 12 punktą:

$$Q_{B\dot{s}_{br}} = Q_{P\dot{s}_{br}} \times K_{B\dot{s}} \quad \text{kWh}.$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

34. Visų butų ar patalpų tolygaus šildymo sąlyga apskaičiuojama šio Paskirstymo metodo 13 punkte nustatyta tvarka.

35. Vartotojui, nesilaikančiam visų patalpų tolygaus šildymo sąlygos ($q_{B\dot{s}_{metr}} < K_{T\dot{s}s} \times q_{P\dot{s}_{vidut}}$), priskiriamas papildomas šilumos kiekis bendrojo naudojimo patalpoms šildyti ($Q_{B_{T\dot{s}s_{bn}}}$) skaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 14 punkte nustatyta tvarka.

36. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis geriamojo vandens pašildymui (šildymo ir nešildymo sezono metu) apskaičiuojamas šio Paskirstymo metodo 10 punkte nustatyta tvarka.

37. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis karšto vandens cirkuliacijai arba bendrosioms reikmėms nuo karšto vandens tiekimo sistemos (šildymo ir nešildymo sezono metu) apskaičiuojamas:

37.1. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti butuose (Q_{BR}) – šio Paskirstymo metodo 11.2 punkte nustatyta tvarka;

37.2. kai karšto vandens vamzdynai (stovai) įrengti laiptinėse (bendrojo naudojimo patalpose ($Q_{BR\ br}$) – šio Paskirstymo metodo 22.2 punkte nustatyta tvarka.

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

Priedo pakeitimai:

Nr. [03-158](#), 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 69-3586 (2012-06-21), i. k. 112106ANUTA0003-158

ŠILUMOS PASKIRSTYMO METODAS Nr. 4

Šiame paskirstymo metode taikomų sąvokų, dydžių, žymėjimų indeksų ir sutrumpinimų paaiškinimai bei teisės aktų, kuriais remtasi, sąrašas yra pateikti Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2004 m. lapkričio 11 d. nutarimu Nr. O3-121 patvirtintose Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklėse (Žin., 2004, Nr. [168-6214](#))

1. Šis paskirstymo metodas gali būti taikomas, kai:

1.1. šiluma šildymui ir karštas vanduo tiekiami iš individualaus šilumos punkto stovais;

1.2. per atsiskaitymo laikotarpį pastate suvartotas šilumos kiekis (Q_p) nustatomas pagal pastato įvade įrengto šilumos apskaitos prietaiso rodmenis;

1.3. per atsiskaitymo laikotarpį butuose ar patalpose suvartotas karšto vandens kiekis nustatomas:

1.3.1. pagal karšto vandens apskaitos prietaisų butuose rodmenis ($G_{BKvmetr}$) (nuskaitomus ar deklaruojamus);

1.3.2. pagal karšto vandens suvartojimo normas ($G_{BKvnorm}$);

1.4. šilumos bei karšto vandens suvartojimas pastate ir butuose nustatomas sutartimi ar teisės aktais nustatytu laiku;

1.5. visų daugiabučio namo vartotojų butai ar patalpos šildomos centralizuotai tiekiamą šilumą be individualios apskaitos.

2. Kiekvienam atsiskaitymo laikotarpiui (mėnesiui) sudaromas šilumos balansas – pastate suvartotas bei įvade šilumos apskaitos prietaisu išmatuotas šilumos kiekis (Q_p) susideda iš šilumos kiekių sumos: šalto vandens pašildymui (Q_{PKV}), karšto vandens temperatūros palaikymui (Q_{PR} , toliau – cirkuliacijai) bei naudingojo ploto ir bendrojo naudojimo patalpų šildymui ($Q_{Pš}$, toliau – šildymas):

2.1. šildymo sezono laikotarpiu (toliau – žiema):

$$Q_p = (Q_{PKV} + Q_{PR}) + Q_{Pš} \text{ kWh};$$

2.2. nešildymo sezono laikotarpiu (toliau – vasara):

$$Q_p = Q_{PKV} + Q_{PR} \text{ kWh}.$$

3. Viso pastate suvartoto šilumos kiekio (Q_p) dalys – šalto geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKV}), cirkuliacijai (Q_{PR}) bei naudingojo ploto ir bendrojo naudojimo patalpų šildymui ($Q_{Pš}$) nustatomos ir paskirstomos kiekvieną mėnesį:

3.1. šilumos kiekis šalto geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKV}) skaičiuojamas sumuojant šilumos kiekius butuose ar patalpose suvartotam karštam vandeniui paruošti (žiemą ir vasarą):

$$Q_{PKV} = \text{SUMA } Q_{BKvmetr} + \text{SUMA } Q_{BKvnorm} \text{ kWh};$$

čia $SUMA Q_{BKvmetr}$ – šilumos kiekių šalto geriamojo vandens pašildymui suma, apskaičiuota pagal karšto vandens skaitiklių butuose ar patalpose rodmenis;

$SUMA Q_{BKvnorm}$ – šilumos kiekių šalto geriamojo vandens pašildymui suma, apskaičiuota pagal karšto vandens suvartojimo normas, nustatytas Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklių nurodytu [4.13.] teisės aktu arba kitais teisės aktais;

3.2. šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{PR}) skaičiuojamas:

3.2.1. žiemą – sumuojant normatyvinius šilumos kiekius ($SUMA Q$):

$$Q_{PR} = SUMA Q_{BR} \text{ kWh};$$

3.2.2. vasarą – iš įvade šilumos apskaitos prietaisu išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atimant šilumos kiekį šalto vandens pašildymui (Q_{PKv}):

$$Q_{PR} = Q_P - Q_{PKv} \text{ kWh};$$

3.3. šilumos kiekis šildymui ($Q_{PŠ}$) skaičiuojamas iš įvade šilumos apskaitos prietaisu išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atimant šilumos kiekį šalto geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKv}) bei cirkuliacijai (Q_{PR}):

$$Q_{PŠ} = Q_P - Q_{PR} - Q_{PKv} \text{ kWh}.$$

4. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis (Q_B) susideda iš šilumos kiekio šildymui ($Q_{BŠ}$), cirkuliacijai (Q_{BR}) bei šalto geriamojo vandens pašildymui (Q_{PKv}):

$$Q_B = Q_{BŠ} + Q_{BR} + Q_{BKv} \text{ kWh}.$$

5. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis šilumos šalto geriamojo vandens pašildymui Q_{BKv} nustatomas (žiemą ir vasarą):

5.1. pagal karšto vandens apskaitos prietaisų rodmenis:

$$Q_{BKv} = q_{Kv} \times G_{BKvmetr} \text{ kWh};$$

5.2. pagal karšto vandens suvartojimo normatyvus, kai karšto vandens apskaitos prietaisai neįrengti ar laikinai neveikia:

$$Q_{BKv} = q_{Kv} \times G_{BKvnorm} \text{ kWh};$$

čia q_{Kv} – šilumos sąnaudų normatyvas šalto geriamojo vandens kubinio metro pašildymui (kWh/m^3), nustatytas Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklių nurodytu [4.19] teisės aktu;

$G_{BKvmetr}$ – karšto vandens suvartojimas pagal karšto vandens skaitiklių butuose rodmenis, m^3 ;

$G_{BKvnorm}$ – karšto vandens suvartojimo normatyvas, nustatytas Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklių nurodytu [4.13] teisės aktu arba kitais teisės aktais.

6. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{BR}) nustatomas:

6.1. žiemą – normatyvinis:

$$Q_{BR} = q_{Rnorm} \text{ kWh};$$

čia q_{Rnorm} – vidutinis šilumos sąnaudų normatyvas cirkuliacijai (kWh/butui per mėn.), nustatytas Šilumos paskirstymo vartotojams metodų rengimo ir taikymo taisyklių nurodytu [4.19] teisės aktu;

6.2. vasarą – skaičiuotinas:

6.2.1. kai visuose butuose įrengta vienoda karšto vandens tiekimo sistema, šio paskirstymo metodo 3.2.2 punktu nustatytas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{PR}) dalijamas iš butų skaičiaus (n):

$$Q_{BR} = Q_{PR}/n \text{ kWh};$$

Šilumos vartotojams pagal šią metodiką priskiriamas šilumos kiekis cirkuliacijai turi būti mažesnis arba lygus nustatytam šilumos sąnaudų cirkuliacijai normatyvui:

$$Q_{BR} = Q_{PR} / n \leq q_{BR \text{ norm}} \quad \text{kWh/butui per mėn.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-74](#), 2010-05-03, Žin., 2010, Nr. 52-2594 (2010-05-06), i. k. 110106ANUTA00003-74

6.2.2. kai butuose įrengta nevienoda karšto vandens sistema, šio paskirstymo metodo 3.2.2 punktu nustatytas šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{PR}) dauginamas iš priskyrimo koeficiento (K_{BR}):

$$Q_{BR} = Q_{PR} \times K_{BR} \text{ kWh};$$

čia K_{BR} – šilumos vartotojui tenkančios šilumos cirkuliacijai per atsiskaitymo laikotarpį priskyrimo koeficientas, nustatomas:

$$K_{BR} = q_R / \text{SUMA } q_R;$$

čia $\text{SUMA } q_R$ – vartotojo buto karšto vandens sistemos cirkuliacijos normatyvas;

$\text{SUMA } q_R$ – visų vartotojų karšto vandens sistemų cirkuliacijos normatyvų suma.

Šilumos vartotojams pagal šią metodiką priskiriamas šilumos kiekis cirkuliacijai turi būti mažesnis arba lygus nustatytam šilumos sąnaudų cirkuliacijai normatyvui:

$$Q_{BR} = Q_{PR} \times K_{BR} \leq q_{BR \text{ norm}} \quad \text{kWh/butui per mėn.}$$

Punkto pakeitimai:

Nr. [03-74](#), 2010-05-03, Žin., 2010, Nr. 52-2594 (2010-05-06), i. k. 110106ANUTA00003-74

7. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis šildymui ($Q_{BŠ}$) apskaičiuojamas šilumos kiekį pastato šildymui ($Q_{PŠ}$), nustatytą pagal šio metodo 3.3 p., dauginant iš priskyrimo koeficiento ($K_{BŠ}$):

$$Q_{BŠ} = Q_{PŠ} \times K_{BŠ} \text{ kWh};$$

čia $K_{BŠ}$ – šilumos vartotojui tenkančios šilumos šildymui per atsiskaitymo laikotarpį priskyrimo koeficientas, nustatomas:

7.1. pagal butų ar patalpų naudingąjį plotą ($A_{BŠ}$), kai jų aukštis vienodas:

$$K_{BŠ} = A_{BŠ} / \text{SUMA } A_{BŠ};$$

7.2. pagal butų ar patalpų tūrį ($V_{BŠ}$), kai jų aukštis nevienodas:

$$K_{BŠ} = V_{BŠ} / \text{SUMA } V_{BŠ};$$

čia $A_{BŠ}$, $V_{BŠ}$ – vartotojo buto ar patalpos naudingasis plotas ar tūris;

SUMA $A_{B\dot{S}}$, $V_{B\dot{S}}$ – visų pastato vartotojų naudingųjų plotų ar tūrių suma.

Šilumos paskirstymo metodo Nr. 3,
patvirtinto Komisijos
2012 m. birželio 18 d. nutarimu Nr. O3-158,
priedas

Šilumos butų ar kitų patalpų šildymui kiekio, nustatyto pagal individualių šilumos apskaitos prietaisų rodmenis, korekcijos koeficientų (K_{LAF}), įvertinančių buto ar kitos patalpos padėtį išorinės aplinkos atžvilgiu, rekomenduojami dydžiai

Eil. Nr.	Butų ar kitų patalpų padėties pastate aprašymas	Koeficiento K_{LAF} rekomenduojamas dydis
1.	Žemutinio aukšto patalpoms:	0,90
1.1.	Rūsio ar kitų negyvenamos paskirties patalpų nėra	0,90
1.2.	Virš rūsio ar kitų nešildomų negyvenamos paskirties patalpų	0,90
1.3.	Virš įvažiavimo	0,80
1.4.	Kampinės patalpos šalia įvažiavimo	0,85
1.5.	Kampinės patalpos pastato gale	0,85
1.6.	Kiti variantai	
2.	Vidurinių aukštų patalpoms:	
2.1.	3–5 a. pastatams	1,00
2.1.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,95
2.1.2.	Kiti variantai	
2.2.	6–9 a. pastatams	0,95
2.2.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,90
2.2.2.	Kiti variantai	
2.3.	10 a. ir aukštesniems pastatams	0,90
2.3.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,85
2.3.2.	Kiti variantai	
3.	Viršutinių aukštų patalpoms:	
3.1.	3–5 a. pastatams	0,9
3.1.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,85
3.1.2.	Kiti variantai	
3.2.	6–9 a. pastatams	0,85
3.2.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,80
3.2.2.	Kiti variantai	
3.3.	10 a. ir aukštesniems pastatams	0,80
3.3.1.	Kampinės patalpos pastato gale	0,75
3.3.2.	Kiti variantai	

Papildyta priedu:

Nr. [O3-158](#), 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 69-3586 (2012-06-21), i. k. 112106ANUTA00O3-158

Pakeitimai:

1.

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, Nutarimas

Nr. [O3-74](#), 2010-05-03, Žin., 2010, Nr. 52-2594 (2010-05-06), i. k. 110106ANUTA000O3-74

Dėl Komisijos rekomenduojamų ir kitų su Komisija suderintų šilumos paskirstymo metodų pakeitimo

2.

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, Nutarimas

Nr. [O3-158](#), 2012-06-18, Žin., 2012, Nr. 69-3586 (2012-06-21), i. k. 112106ANUTA000O3-158

Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2005 m. gegužės 5 d. nutarimo Nr. O3-19 "Dėl Komisijos rekomenduojamų šilumos paskirstymo metodų patvirtinimo" pakeitimo

3.

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, Nutarimas

Nr. [O3-760](#), 2013-12-27, Žin., 2013, Nr. 141-7144 (2013-12-31); paskelbta TAR 2013-12-31, i. k. 2013-00305

Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2005 m. gegužės 5 d. nutarimo Nr. O3-19 "Dėl Komisijos rekomenduojamų šilumos paskirstymo metodų patvirtinimo" pakeitimo

4.

Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, Nutarimas

Nr. [O3-208](#), 2015-03-04, paskelbta TAR 2015-03-06, i. k. 2015-03466

Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2005 m. gegužės 5 d. nutarimo Nr. O3-19 „Dėl Komisijos rekomenduojamo šilumos paskirstymo metodo patvirtinimo“ pakeitimo