

VALSTYBINĖ KAINŲ IR ENERGETIKOS KONTROLĖS KOMISIJA

**NUTARIMAS
DĖL KOMISIJOS REKOMENDUOJAMO ŠILUMOS PASKIRSTYMO METODO
PATVIRTINIMO**

2007 m. vasario 19 d. Nr. O3-14
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos šilumos ūkio įstatymo (Žin., 2003, Nr. [51-2254](#)) 12 straipsnio 2 dalimi, Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija **n u t a r i a** patvirtinti Komisijos rekomenduojamą Klaipėdos miesto I. Simonaitytės g. 27 daugiabučio namo savininkų bendrijos „Dvyniai“ vartotojų siūlytą šilumos paskirstymo metodą Nr. 7 (pridedama).

KOMISIJOS PIRMININKAS

VIDMANTAS JANKAUSKAS

PATVIRTINTA

Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2007 m. vasario 19 d. nutarimu
Nr. O3-14

**KOMISIJOJOS REKOMENDUOJAMAS KLAIPĖDOS MIESTO I. SIMONAITYTĖS G. 27
DAUGIABUČIO NAMO SAVININKŲ BENDRIJOS „DVYNIAI“ SIŪLYTAS ŠILUMOS
PASKIRSTYMO METODAS Nr. 7**

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 ($G_{BKvmetr}$);

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

1.4. šilumos bei karšto vandens suvartojimas pastate ir butuose deklaruojamas sutartimi ar teisės aktais nustatyta tvarka ir 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):

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

2.2. nešildymo sezono laikotarpiu (toliau – vasara):

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

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:

3.1.1. vasarą – iš įvade šilumos apskaitos prietaisu išmatuoto šilumos kiekio (Q_P) atėmus šilumos kiekį cirkuliacijai (Q_{PR}):

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

3.1.2. žiemą Skaičiuotinas – šilumos kiekį geriamojo vandens kubinio metro pašildymui, nustatytą pagal praėjusios vasaros liepos, rugpjūčio, rugsėjo mėnesių vidurkį, padauginus iš vartotojų suvartoto karšto vandens kiekio:

$$Q_{PKV} = q_{KV} \times (\text{SUMA } G_{BKvmetr} + \text{SUMA } G_{BKvnorm}) \quad \text{kWh;}$$

3.1.3. šilumos sąnaudos šalto geriamojo vandens kubinio metro pašildymui (q_{Kv}) nustatomos:

$$\text{vasarą } q_{Kv} = \frac{Q_{PKV}}{SUMA G_{BKvmetr} + SUMA G_{BKvnorm}} \quad \text{kWh/m}^3,$$

$$\text{žiemą } q_{Kv} = q_{Kv. vid} = \frac{q_{Kv07} + q_{Kv08} + q_{Kv09}}{3} \quad \text{kWh/m}^3,$$

čia $q_{Kv. vid}$ – šilumos kiekis šalto geriamojo vandens kubinio metro pašildymui, nustatytas iš trijų vasaros (liepos – q_{Kv07} , rugpjūčio – q_{Kv08} , rugsėjo – q_{Kv09}) mėnesių vidurkio.

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

$SUMA G_{BKvnorm}$ – šalto geriamojo vandens pašildymui kiekių 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 pastate (Q_{PR}) skaičiuojamas (žiemą ir vasarą) sumuojant normatyvinius šilumos kiekius cirkuliacijai butuose ($SUMA Q_{BR}$):

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

čia Q_{BR} – normatyvinis šilumos kiekis cirkuliacijai, nustatomas pagal šio metodo 6 punktą;

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

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

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}):

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

5. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis šilumos šalto geriamojo vandens pašildymui Q_{BKv} nustatomas:

5.1. pagal karšto vandens apskaitos prietaisų butuose vartotojų deklaruotus rodmenis:

$$\text{vasarą } Q_{BKv} = q_{Kv} \times G_{BKvmetr} \quad \text{kWh},$$

$$\text{žiemą } Q_{BKv} = q_{Kv. vid} \times G_{BKvmetr} \quad \text{kWh};$$

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

$$\text{vasarą } Q_{BKv} = q_{Kv} \times G_{BKvnorm} \quad \text{kWh},$$

$$\text{žiemą } Q_{BKv} = q_{PKv. vid} \times G_{BKvnorm} \quad \text{kWh};$$

čia q_{Kv} – šilumos kiekis šalto geriamojo vandens kubinio metro pašildymui (kWh/m^3), nustatytas pagal šio metodo 3.1.3 punktą.

$G_{BKvmetr}$ – 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 normatyvinis šilumos kiekis cirkuliacijai (Q_{BR}) žiemą ir vasarą:

$$Q_{BR} = q_{Rnorm} \quad \text{kWh,}$$

čia q_{Rnorm} – vidutinis šilumos sąnaudų normatyvas (kWh/butui per mėnesį) karšto vandens temperatūros palaikymui (cirkuliacijai) priklausomai nuo tiekimo sistemos tipo nustatomas:

6.1. kai bute įrengta karšto vandens cirkuliacinė sistema su šildytuvu vonioje bei yra papildomas cirkuliacinės sistemos stovas virtuvėje – 140 kWh;

6.2. kai bute įrengta karšto vandens cirkuliacinė sistema su šildytuvu vonioje – 100 kWh;

6.3. kai bute įrengta karšto vandens cirkuliacinė sistema be šildytuvo vonioje – 70 kWh;

6.4. kai bute neįrengta karšto vandens cirkuliacinė sistema, tačiau įrengtas šildytuvas vonioje – 43 kWh;

6.5. kai cirkuliacinė sistema yra tik namo rūsyje – 10 kWh;

6.6. kai įrengtas grindų šildymas karštu vandeniu – 51 kWh/m² įrengtam ploto vienetui per mėnesį.

7. Šilumos vartotojui priskiriamas šilumos kiekis šildymui ($Q_{Bš}$) apskaičiuojamas šilumos kiekį pastato šildymui ($Q_{Pš}$), nustatytą pagal šio metodo 3.3 punktą, padauginus iš priskyrimo koeficiento ($K_{Bš}$):

$$Q_{Bš} = Q_{Pš} \times K_{Bš} \quad \text{kWh,}$$

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 $A_{Bš}$, $V_{Bš}$ – visų pastato vartotojų naudingųjų plotų ar tūrių suma.