

UAB „Raseinių šilumos tinklai“ 2024 - 2025 m. šildymo sezono šilumos suvartojimo palyginamoji analizė daugiabučiuose namuose

Pateikiame duomenis apie sunaudotą šilumos energijos kiekį Raseinių miesto daugiabučių pastatų šildymui per 2024 - 2025 m. šildymo sezoną. Analizuojamas laikotarpis yra nuo 2024 m. spalio 8 d. iki 2025 m. balandžio mėn. 16 d. Lentelėje pateiktas pastato plotas, vidutinis šildymui sunaudotas šilumos energijos kiekis (kWh), vienam kvadratiniam metrui sunaudotas vidutinis šilumos kiekis (kWh/m²) ir vidutinė šildymo sezono kaina Eur/m². Pastatai lentelėse surikiuoti nuo mažiausiai iki daugiausiai suvartojančių šilumos energijos patalpų šildymui. Pirmi 10 daugiabučių namų yra renovuoti. Likusieji nerenovuoti.

1 lentelė, Raseinių miesto daugiabučiai pastatai.

Eil. Nr.	Daugiabučio namo adresas	Namo šildomas plotas, m ²	Šildymui sunaudota, kWh/m ²	Išlaidos šildymui Eur/m ²	Iš viso sunaudota kWh
1	Dubysos 16	2585,98	38	3,51	98270,634
2	Dariaus ir Girėno 28	2219,78	44,83	4,37	99522,574
3	Dubysos 1	2260,16	45,41	4,19	102627,01
4	Vytauto Didžiojo 33	2243,24	48,24	4,45	108204,73
5	Pieninės 7	2599,57	41,91	3,87	108959,88
6	Dubysos 5	2261,36	49,2	4,54	111255,48
7	Jaunimo 23	2011,59	55,5	5,12	111647
8	Stonų 3	2510,27	46	4,25	115468,37
9	Vytauto Didžiojo 35	2278,75	50,81	4,69	115772,72
10	Dubysos 19	2297,75	53,39	4,93	122667,48
11	Vaižganto 5A	2610,72	60,43	5,58	157768,77
12	Algirdo 27	2280,72	80,25	7,41	183024,77
13	Algirdo 29	2275,82	86,99	8,03	197978
14	Dubysos 9	2298,72	92,55	8,54	212742,19
15	Vaižganto 20B	2227,72	96,4	8,9	214753,58
16	Turgaus 34	2253,62	100,09	9,24	225573,46
17	Stonų 2	2234,33	101,41	9,36	226579,87
18	Vytauto Didžiojo 39	2280,39	100,68	9,29	229587,36
19	Pieninės 5	2578,86	99,86	9,22	257520,16
20	V.Grybo 6	2284,49	116,78	10,78	266788,13

Analizuojamo laikotarpio vidutinė mėnesio šilumos kaina gyventojams buvo 0,0923 ct/kWh (su 9,% PVM). Vieno m² šildymo išlaidos eurais ir vieno m² pastato šildymui sunaudotos kWh parodo pastato ekonomiškumą pagal suvartojamą šilumą.

Gyventojas, suradęs pirmoje arba antroje lentelėje savo gyvenamo pastato 5-ame stulpelyje nurodytą dydį ir padauginęs iš buto ploto m², gali gauti sumą eurais išleistą buto šildymui per visą šildymo sezoną. Pavyzdžiui, Raseinių miesto nerenovuoto namo V. Grybo g. 6 gyventojas,

turintis 60 m² butą, per šildymo sezoną sumokėjo 646,80 Eur, o Dubysos g. 16 renovuoto namo gyventojas už tokio paties ploto buto šildymą sumokėjo 210,0 Eur.

Analizuojant duomenis akivaizdu, kad mažiausiai už patalpų šildymą moka renovuotų daugiabučių gyventojai. Renovuotų pastatų išlaidos už šilumą taip pat skiriasi. Patys taupiausi yra daugiabučiai namai, tie pastatai, kuriuose renovacijos metu patobulinta vidaus šildymo sistema, tai yra, ant šildymo stovų sumontuoti balansiniai ventiliai ir termostatiniai ventiliai prie radiatorių. Svarbu, kad renovuotų pastatų butų gyventojai gali reguliuoti šildymo išlaidas pagal poreikius prisukdami ar atsukdami esančius termostatinis ventilius prie šildymo prietaisų.

Norint už šilumą mokėti mažiau, pastatų savininkams reikia atnaujinti gyvenamuosius namus arba bent pastato šildymo ir karšto vandens sistemas. Apsisprendus dėl renovacijos svarbu ne tik apšiltinti pastato sienas, stogą, pakeisti langus ir duris, bet ir sutvarkyti pastato šildymo ir karšto vandens sistemas. Vamzdynus reikia izoliuoti, sumontuoti balansinius ventilius, termostatinis ventilius ir šilumos daliklius ant šildymo prietaisų. Jeigu balansiniai ventiliai palaiko pastovų cirkuliuojantį vandens srautą kiekviename pastato stove nepriklausomai nuo jo vietos sistemoje, tai termostatiniai ventiliai leidžia gyventojams patiems reguliuoti temperatūrą patalpoje. Termostatinis ventilis nėra paprastas vožtuvas, panašiai kaip vonios čiaupas, kuriuo didiname ar mažiname vandens kiekį. Šiame prietaise įtaisytas termostatas, kuris reaguoja į patalpos temperatūrą ir automatiškai padidina arba sumažina vandens srautą į radiatorių, kad palaikytų nustatytą kambario temperatūrą. Tad svarbu žinoti, kad termostatinis vožtuvas nustatome ne vandens srautą į radiatorių, bet kambario temperatūrą, kurią norime palaikyti. Termostatinis ventilius galima ne tik reguliuoti kambario temperatūrą, tačiau ir taupyti šilumą, kai išeiname iš namų arba miegate, taip pat nenaudojamuose kambariuose galima nustatyti žemesnę temperatūrą. Sumažinus šildomos patalpos temperatūrą 10 C sutaupoma apie 5-6 % šilumos energijos.

Kaip matyti iš pateiktų duomenų, atlikus daugiabučio namo renovaciją galima džiaugtis ne tik šiltesniu būstu, bet ir mažesnėmis sąskaitomis už šildymą. Skaičiuojama, kad už šildymą mokėsite 25 – 50 proc. mažiau, nei prieš daugiabučio renovaciją. Be to prailginsite pastato ilgaamžiškumą ir padidės būsto vertė.

Daugiau patarimų, kaip galima taupyti šilumą, UAB „Raseinių šilumos tinklai“ interneto svetainėje: <https://www.raseiniust.lt/silumos-energijos-taupymo-priemones/>

UAB „Raseinių šilumos tinklai“ informacija