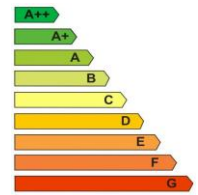


**DĒL STATYBOS TECHNINIO REGLAMENTO STR 2.05.01:2013****„pastatų energinio naudingumo projektavimas“ PATVIRTINIMO**

2013 m. gruodžio 9 d. Nr. D1-909, Vilnius

Vieno - dviejų butų namų energijos sąnaudos šildymui metams - pagal klases

Vilnius 2016



E/ N	Plotas m <sup>2</sup>	B, A, A+ ir A++ energ. naudingumo klasių, energijos sąnaudos pastato šildymui, kWh/(m <sup>2</sup> ·a)						
		Šildymo rūšis	Mato vnt	B	A	A+	A++	Pasyvus
1	80	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	146,06	58,51	45,66	35,72	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	11684	4681	3652	2858	1200
	0,12	elektra	EUR	1402	562	438	343	144
	0,045	dujos	EUR	526	211	164	129	54
	0,03	šilumos siurblys	EUR	351	140	110	86	36
2	100	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	139,06	55,34	42,70	32,96	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	13906	5534	4270	3296	1500
	0,12	elektra	EUR	1669	664	512	396	180
	0,045	dujos	EUR	626	249	192	148	68
	0,03	šilumos siurblys	EUR	417	166	128	99	45
3	120	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	133,59	52,87	40,43	30,87	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	16031	6345	4851	3704	1800
	0,12	elektra	EUR	1924	761	582	445	216
	0,045	dujos	EUR	721	286	218	167	81
	0,03	šilumos siurblys	EUR	481	190	146	111	54
4	150	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	127,19	50,01	37,81	28,49	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	19079	7501	5672	4273	2250
	0,12	elektra	EUR	2289	900	681	513	270
	0,045	dujos	EUR	859	338	255	192	101
	0,03	šilumos siurblys	EUR	572	225	170	128	68
5	175	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	122,95	48,11	36,10	26,95	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	21516	8420	6318	4716	2625
	0,12	elektra	EUR	2582	1010	758	566	315
	0,045	dujos	EUR	968	379	284	212	118
	0,03	šilumos siurblys	EUR	645	253	190	141	79
6	200	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	119,39	46,54	34,68	25,68	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	23878	9307	6937	5137	3000
	0,12	elektra	EUR	2865	1117	832	616	360
	0,045	dujos	EUR	1075	419	312	231	135
	0,03	šilumos siurblys	EUR	716	279	208	154	90
7	250	energijos poreikis 1m <sup>2</sup>	KWh/m <sup>2</sup> a	113,67	44,01	32,44	23,70	15
		energijos poreikis plotui	KWh/a	28418	11003	8110	5926	3750
	0,12	elektra	EUR	3410	1320	973	711	450
	0,045	dujos	EUR	1279	495	365	267	169
	0,03	šilumos siurblys	EUR	853	330	243	178	113