



Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency



Supported by
INTELLIGENT ENERGY
EUROPE 

Renoveeritud korterelamu

Ehitusaasta ja maja tüüp:	1981, 24 korteriga elumaja, paneel/suurplokk
Suletud netopind:	2265,2 m ²
Küttesüsteem:	Kaugküte
Vee soojendamine:	Individuaalne
Ventilatsioon:	Loomulik
Soojusenergiasääst	Võrreldes 2008 (338,5 MWh) aastat 2011(193 MWh) aastaga on energiasääst 40% (145 MWh).

Pärast reoveerimist

Vee soojendamine enne oli tsentraalne ja nüüd muudeti individuaalseks ehk iga korter paigaldas endale ise elektriboileri. Ventilatsioon on loomulik
Hoone renoveerimiseks kulus 1 780 000 kr., mille laenu tagasimakse periood on 15 aastat, millal ei olnud niipalju rahalise toetuse taotluse võimalusi.

Renoveerimisel tehtud tööd:

Fassaadi soojustus, vundamendi soojustus, keldri-ja trepikodade akende vahetus.

Potentsiaali veel lisa energiasäästuks: katuse soojustamine, päikesekollektorite paigaldamine, soojatagaustega ventilatsioon, küttesüsteemi tasakaalustamine ja individuaalküttekulu mõõturite paigaldamine



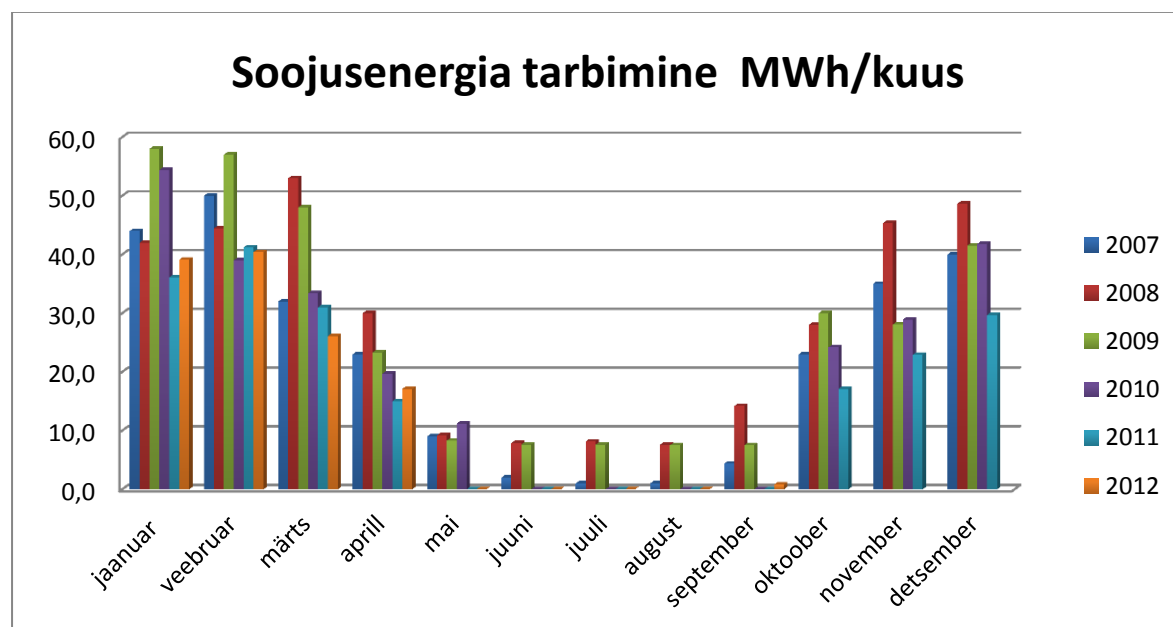
Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency



Supported by
INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

Soojusenergia tarbimine 2007 – 2012

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh	MWh
jaanuar	44,0	42,0	58	54,4	36,1	39,1
veebruar	50,0	44,5	57	39	41,2	40,4
märts	32,0	53,0	48	33,4	31	26,1
aprill	23,0	30,0	23,3	19,7	15	17,1
mai	9,0	9,2	8,3	11,2	0	0
juuni	2,0	7,9	7,6	0	0	0
juuli	1,0	8,1	7,6	0	0	0
august	1,0	7,6	7,5	0	0	0
september	4,4	14,2	7,5	0	0	0,8
oktoober	23,0	28,0	30	24,2	17,1	
november	35,0	45,4	28,1	28,9	22,9	
detsember	40,0	48,7	41,5	41,8	29,7	
Kokku	264,4	338,5	324,4	252,6	193	





Tartu Regiooni Energiaagentuur
Tartu Regional Energy Agency



Supported by
INTELLIGENT ENERGY
EUROPE

Elektrienergia tarbimine 2007 – 2012

	2007	2008	2009	2010	2011	2012
	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh
jaanuar	5568	5049	6073	6041	6790	6946
veebruar	5262	4722	5092	5970	6416	6516
märts	5085	4759	5847	6259	6524	7215
aprill	4648	4303	5236	5216	6022	6623
mai	4373	4632	4632	5198	5650	6057
juuni	3794	4371	4371	4757	5213	5697
juuli	4000	4550	4550	4769	5515	5751
august	3850	4603	4603	5975	6054	6116
september	4090	4837	5546	6315	6482	6312
oktoober	4590	5098	6533	6240	6594	
november	4691	5888	5958	6411	6670	
detsember	5329	6315	6642	6759	6864	
Kokku	55280	59127	65083	69910	74794	

