

Energiaarvutuse tulemuste esitamine

Andmed hoone kohta								
Hoone kasutusotstarve	üksikelamu 11101					Uusehitus		
Aadress	Harjumaa, Anija vald, Salumetsa küla,					x Oluline rekonstrueerimine		
Ehitusaasta	1900 (2014)					Rekonstrueerimine		
Kõetav pind	224,5 m ²					Olemasolev hoone		
Netopind	230,1 m ²							
Energiatõhususarv	178 kWh/(m ² a) (kWh kõetava pinna ruutmeetri kohta)							
Energiakasutuse kokkuvõte	Hangitud kütused	Tarnitud energia	Tarnitud energia	Eksporditud energia	Eksporditud energia	Kaalumis- tegur	Kaalutud energiakasutus	
	massi või kogus/a	mahuühik kWh/a	kWh/(a m ²)	kWh/a	kWh/(a m ²)	-	kWh/(a m ²)	
Elekt	-	-	12083,9929	53,826516		2	107,6530321	
Kaugküte								
Kütus 1	16,19 rm		21044,5083	93,739458		0,75	70,30459354	
Kütus 2								
...								
Summa	-	-				-	177,9576257	
Summaarne energiakasutus			Elekt	Soojus	Elekt	Soojus		
			kWh/a	kWh/a	kWh/(a m ²)	kWh/(a m ²)		
Küttesüsteem			-	-	-	-		
Ruumide küte			3746,385	12626,705	16,6876837	56,243675		
Ventilatsiooniõhu soojendamine								
Tarbevee soojendamine			5613		25			
Ventilatsioonisüsteem ¹				-		-		
Jahutussüsteem								
Valgustus			1573	-	7,01	-		
Seadmed			3114	-	13,87	-		
Summa (tehnosüsteemide								
summaarne energiakasutus)			14046,385		62,5676837			
¹ ventilatsiooniõhu soojendamine loetakse küttesüsteemi osaks								
Lokaalne taastuv- ja eksporditud energia			Lokaalne taastuv		Eksporditud			
			kWh/a	kWh/(a m ²)	kWh/a	kWh/(a m ²)		
Soojusenergia päikesest			0					
Elekt päikesest			0					
...								
Netoenergiavajadus			kWh/a	kWh/(a m ²)				
Ruumide küte ²			27751	123,61				
Ventilatsiooniõhu soojendamine ³								
Tarbevee soojendamine			5613	25				
Jahutus								
² sisaldab infiltratsiooniõhu ja ventilatsiooniõhu soojenemise ruumis								
³ arvutatud koos soojustagastusega								
Energia vabasoojustest			kWh/a	kWh/(a m ²)				
Päikesekiirgus			6804	30,31				
Inimesed			2115	9,42				
Valgustus			1573	7,01				
Seadmed			3114	13,87				
Tehnosüsteemide võimsused			Elekt	Soojus				
			kW	kW				
Küttesüsteem			1,8	6,4				
Jahutussüsteem								
Arvutusprogrammi nimi ja versioon	BV2							
Arvutusprogrammi litsentsi number	ESTONIA ühekasutaja litsents							
Kuupäev	Nimi				Allikri			