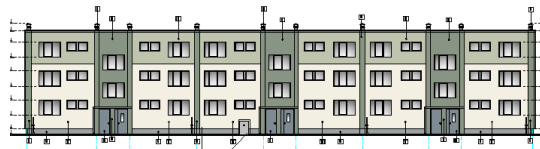


ĒKAS PAGaidu ENERGOSERTIFIKĀTS



REGISTRĀCIJAS NUMURS *BIS-ĒED-2-2023-4978*
DERĪGS LĪDZ *12.10.2026*

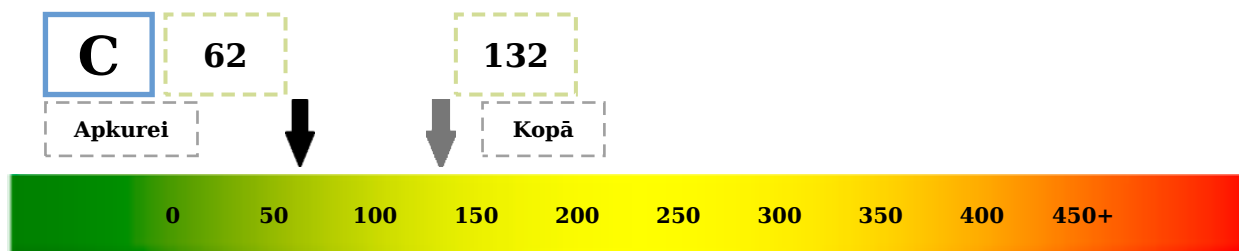
Ēkas energosertifikāta veids	Atjaunotas/pārbūvētas ēkas projektēšana		
Objekta veids	Esoša ēka, kura ir lietošanā		
Ēkas veids	Daudzdzīvokļu ēkas		
Adrese	LV-5237, Jēkabpils nov., Viesīte, Meža iela 21		
Ēkas daļa	-		
Kadastra apzīmējums	56150010330005		

Ēkas raksturojums

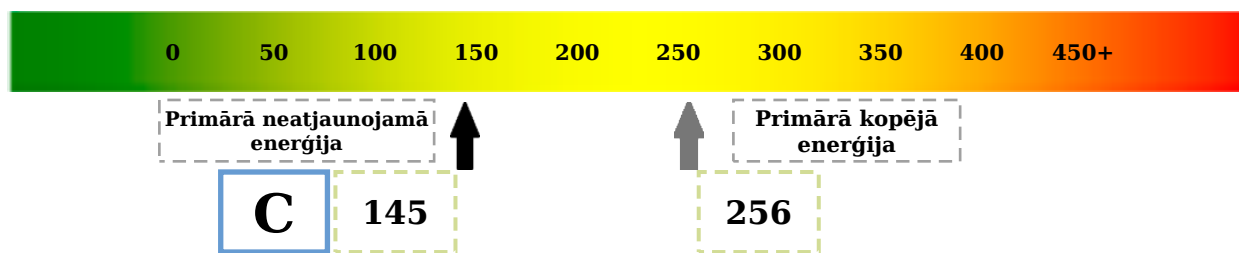
Būves gads 1978	Pārbūves gads -		
Stāvu skaits	3 virszemes, 1 pazemes, [] mansards, [] jumta stāvs		
Kopējā platība	1707.10 m ²	References platība	1281.10 m ²
References tilpums	2844.04 m ³	Vidējais stāva augstums	2.22 m

Ēkas energosertifikāta pielietojuma veids(-i)	Būvniecības projektēšanas stadijā
Energoefektivitātes novērtējuma veids	Aprēķinātais, projekts
Ēkas energosertificēšanas nolūks	Projekts atjaunojamām/pārbūvējamām ēkām

Ēkas energoefektivitātes novērtējums (kWh/m² gadā) un klase



Ēkas primārās enerģijas novērtējums (kWh/m² gadā) un klase



Ēkas energoefektivitātes rādītāji kWh/m² gadā			Vērtējums par ēkas atbilstību normatīvo aktu prasībām	
Apkurei	62	A ¹	Ēkas atbilstība gandrīz nulles enerģijas ēkas prasībām	Nē
Karstā ūdens sagatavošanai	70	A ¹		
Mehāniskajai ventilācijai	0	-	Ir veikta ēkas rādītāju pārbaude, pamatojoties uz faktisko būvniecības rezultātu	Nē
Apgaismojumam	0	-		
Dzesēšanai	0	-	Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums, t CO ₂ gadā	13.78
Kopā	132	A ¹	Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums, kg CO ₂ /m² gadā	10.76
Ēkas energosertifikāta izdevējs	Eksperts		Kārlis Grīnbergs	PARAKSTS
	Reģistrācijas numurs		EA2-0123	
	Datums		12.10.2023	

¹ Visiem ēkas energoefektivitātes novērtējuma rādītājiem norāda izmantoto novērtēšanas metodi: A - aprēķinātais rādītājs, I_f - izmērītais rādītājs pēc faktiskā enerģijas patēriņa bez korekcijas, I_n - izmērītais rādītājs, kas koriģēts normalizētam izmantojumam, N - noklusējuma standartvērtība.

Ēkas tehniskie rādītāji	
Ēkas ārējās virsmas laukums	2133.00 m ²
Ēkas formas faktors – ārējās virsmas un references platības attiecība	1.66
Kompaktuma faktors – ārējās virsmas un tilpuma attiecība	0.75
Ārējo norobežojošo konstrukciju vidējais svērtais siltuma caurlaidības koeficients U _{vid}	0.34 W/(m ² K)
Ārējo norobežojošo konstrukciju vidējais svērtais normatīvais (maksimālais) siltuma caurlaidības koeficients U _{vid,max}	0.47 W/(m ² K)
Ēkas norobežojošo konstrukciju īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _T /A _{apr}	0.56 W/(m ² K)
Ēkas norobežojošo konstrukciju pieļaujamais īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _{T,max} /A _{apr}	0.78 W/(m ² K)
Aprēķina iekštelpu temperatūra apkures novērtējumam	21.0 °C
Aprēķina iekštelpu temperatūra dzesēšanas novērtējumam	26.0 °C
Pieprasītās gaisapmaiņas rādītājs	0.52 n ⁻¹
Ēkas ventilācijas īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _{Ve} /A _{apr}	0.39 W/(m ² K)
Ventilācijas siltuma zudumu atgūšana apkures periodā	0.00 %
Ēkas gaisa caurlaidības testa rādītājs q ₅₀	2.90 m ³ /(m ² h)
Ēkas sagatavošanas metode testa veikšanai	

Novērtējumā izmantotie primārās enerģijas faktori un CO ₂ koeficienti					
Enerģijas patēriņa pakalpojums	Energonesējs un efektivitātes koeficients	CO ₂ emisijas faktors, kg CO ₂ /MWh	Primārās enerģijas faktors		
			neatjaunojamo energoresursu daļai	atjaunojamo energoresursu daļai	kopējais
Apkure	Siltumenerģija no centralizētās siltumapgādes sistēmas, saražota no atjaunojamiem kurināmiem bez koģenerācija	50.00	0.20	1.10	1.30
Karstā ūdens sagatavošana	Elektroenerģija no tīkla	109.00	1.90	0.60	2.50
Ventilācija	-	-	-	-	-
Apgaismojums	-	-	-	-	-
Dzesēšana	-	-	-	-	-

Pielikumi un pievienotie dokumenti (dokumenta nosaukums, datums, numurs un lapu skaits)	
1) Aprēķinos izmantotie ievaddati (Meža_iela_21__Viesīte_PES_aprēķins.pdf)	
NEATKARĪGA EKSPERTA APLIECINĀJUMS	
Apliecinu, ka ēkas energosertifikāts sastādīts, nepieļaujot rīcību, kas manis paša, pasūtītāja vai citas personas interesēs varētu mazināt iegūto rezultātu pareizību, novērtējuma objektivitāti un ticamību.	
Ēkas energosertifikāta izdevējs	Eksperts Kārlis Grīnbergs
	Reģistrācijas numurs EA2-0123
	Datums 12.10.2023
PARAKSTS	