

ĒKAS PAGaidu ENERGOSERTIFIKĀTS



REGISTRĀCIJAS NUMURS *BIS-ĒED-2-2026-2559*
DERĪGS LĪDZ *11.05.2029*

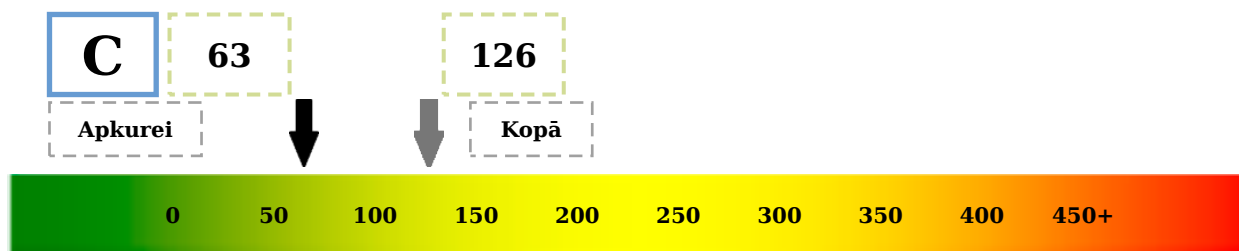
Ēkas energosertifikāta veids	Atjaunotas/pārbūvētas ēkas projektēšana		
Objekta veids	Esoša ēka, kura ir lietošanā		
Ēkas veids	Daudzdzīvokļu ēkas		
Adrese	Tukuma nov., Tukums, Krasta iela 1, LV-3101		
Ēkas daļa	-		
Kadastra apzīmējums	90010040396001		

Ēkas raksturojums

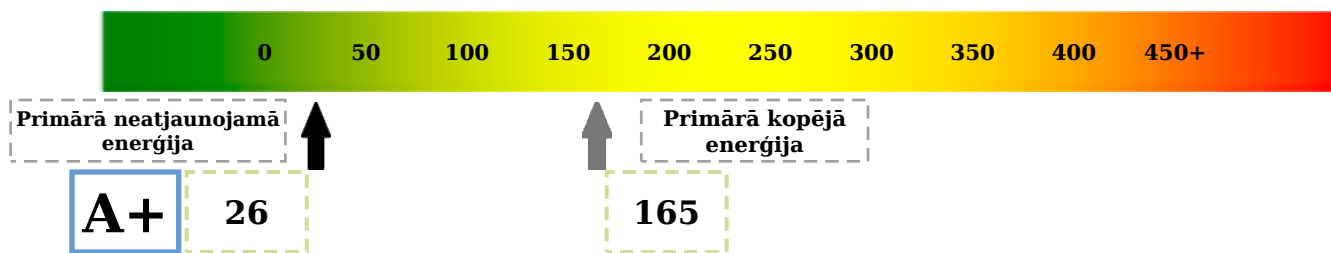
Būves gads -		Pārbūves gads -	
Stāvu skaits	4 virszemes, 1 pazemes, [] mansards , [] jumta stāvs		
Kopējā platība	2395.10 m²	References platība	1765.80 m²
References tilpums	4414.50 m³	Vidējais stāva augstums	2.50 m

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	63	A ¹	Ēkas atbilstība gandrīz nulles enerģijas ēkas prasībām	Nē
Karstā ūdens sagatavošanai	63	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 CO₂ gadā	11.23
Kopā	126	A ¹	Oglekļa dioksīda emisijas novērtējums, kg CO₂/m² gadā	6.36
Ēkas energosertifikāta izdevējs	Eksperts Anna Eisija Načisa		PARAKSTS	
	Reģistrācijas numurs EA2-0142			
	Datums 11.05.2026			

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	2510.00 m ²
Ēkas formas faktors – ārējās virsmas un references platības attiecība	1.42
Kompaktuma faktors – ārējās virsmas un tilpuma attiecība	0.57
Ārējo norobežojošo konstrukciju vidējais svērtais siltuma caurlaidības koeficients U _{vid}	0.44 W/(m ² K)
Ārējo norobežojošo konstrukciju vidējais svērtais normatīvais (maksimālais) siltuma caurlaidības koeficients U _{vid,max}	0.52 W/(m ² K)
Ēkas norobežojošo konstrukciju īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _T /A _{apr}	0.62 W/(m ² K)
Ēkas norobežojošo konstrukciju pieļaujamais īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _{T,max} /A _{apr}	0.74 W/(m ² K)
Aprēķina iekštelpu temperatūra apkures novērtējumam	20.0 °C
Aprēķina iekštelpu temperatūra dzesēšanas novērtējumam	27.0 °C
Pieprasītās gaisapmaiņas rādītājs	0.52 n ⁻¹
Ēkas ventilācijas īpatnējais siltuma zudumu koeficients H _{Ve} /A _{apr}	0.43 W/(m ² K)
Ventilācijas siltuma zudumu atgūšana apkures periodā	0.00 %
Ēkas gaisa caurlaidības testa rādītājs q ₅₀	0.00 m ³ /(m ² h)
Ēkas sagatavošanas metode testa veikšanai	

Novērtējumā izmantotie primārās enerģijas faktori un CO₂ 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	Elektroenerģija no tīkla	109.00	1.90	0.60	2.50
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
Karstā ūdens sagatavošana	Siltumenerģija no centralizētās siltumapgādes sistēmas, saražota no atjaunojamiem kurināmiem bez koģenerācija	50.00	0.20	1.10	1.30
Ventilācija	-	-	-	-	-
Apgaismojums	-	-	-	-	-
Dzesēšana	-	-	-	-	-

Pielikumi un pievienotie dokumenti (dokumenta nosaukums, datums, numurs un lapu skaits)		
1) Aprēķinos izmantotie ievaddati (Krasta_iela_1__Tukums_PES.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	Anna Eisija Načisa
	Reģistrācijas numurs	EA2-0142
	Datums	11.05.2026
		<i>PARAKSTS</i>