

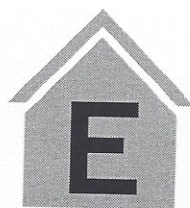
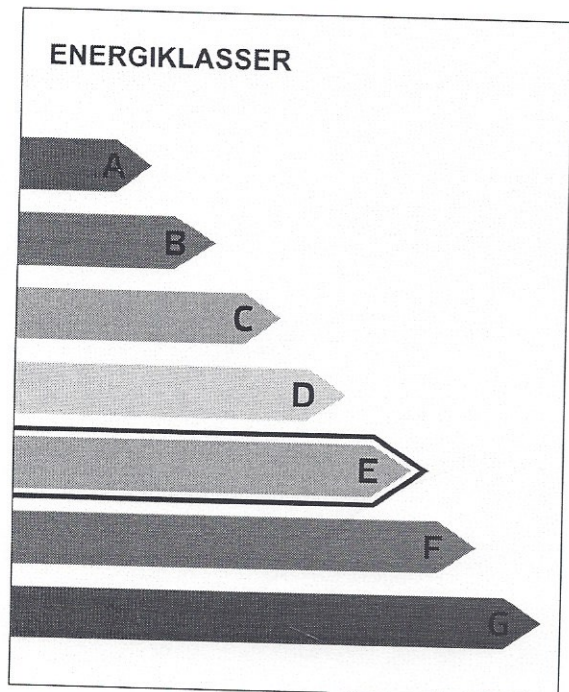
Sammanfattning av

# ENERGIDEKLARATION

Kastellgatan 24, 413 07 Göteborg  
Göteborgs stad

Nybyggnadsår: 1929

Energideklarations-ID: 1027732



DENNA BYGGNADS  
ENERGIKLASS

**Energiprestanda, primärenergital:**  
135 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Krav vid uppförande av  
ny byggnad, primärenergital:**  
Energiklass C, 84 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Specifik energianvändning  
(tidigare energiprestanda):**  
121 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Uppvärmningssystem:**  
Fjärrvärme

**Radonmätning:**  
Inte utförd

**Ventilationskontroll (OVK):**  
Utförd

**Åtgärdsförslag:**  
Har lämnats

**Energideklarationen är utförd av:**  
Tobias Barsk, Aktea Energy AB,  
2019-12-19

**Energideklarationen är giltig till:**  
2029-12-19

Energideklarationen i sin helhet  
finns hos byggnadens ägare.

**För mer information:**  
[www.boverket.se](http://www.boverket.se)

Sammanfattningen är upprättad enligt  
Boverkets föreskrifter och allmänna råd  
(2007:4) om energideklaration för byggnader.

Adress: Övre Husargatan 21		Datum: 2019-11-18
Anläggningsnummer: 30004281		Anteckning
<b>Primärsida</b>		
Diffstryck	1,5 bar	
Ventiler och ställdon	Ok	
Växlare	Ok	
Avkylning	Ok	
Läckage	Ok	
<b>Pumpar (anteckna modell och effekt)</b>		
1. Radiator-pump GF Magna 65-60 25-400W	Ok	
2. VVC-pump GF UP 20-30 95 W	OK	
3.		
<b>Expansionskärl (anteckna typ, tryck och volym)</b>		
1. Öppet kärl Armatec med tryckhållningspump.	Ok	
2. Expansionskärl Är det besiktningspliktigt, är detta utfört.	Ok	Är ej Besiktnings-pliktigt.
3. Säkerhetsventiler – KV, testa	OK	
4. Säkerhetsventil – Rad, testa	OK	
5. Information om motionering av Säkerhetsventiler och loggbok/lista.		
<b>Duc, reglercentral</b>		
Utetemperatur	10 C°	
Regleringar- Följer ÄV BV		Följer Är-och Börvärde
VVC temp	48 C°	
Pumpstopp, inställning	16 C°	
<b>Övrigt</b>		
Larmutsändning – test	-----	
Kopplingar, läckage, rörupphängning, rörstöd	Ok	
Isolering	Ok	
Asbest	-----	
Märkning	Ok	
Nedskräpning	Ok	
Belysning	Bra	
Missljud	Ok	
Manometrar, termometrar	Ok	
Övrigt	-----	

Kurva 1			Kurva 2			Kurva 3			Kurva 4		
Ute temp	Börvärde	Nytt BV	Ute temp	Börvärde	Nytt BV	Ute temp	Börvärde	Nytt BV	Ute temp	Börvärde	Nytt BV
20	20		20			20			20		
12	44		15			15			15		
10			10			10			10		
5,5	57		5			5			5		
0			0			0			0		
-5,5	64		-5			-5			-5		
-10	57		-10			-10			-10		
-15			-15			-15			-15		
-20	68		-20			-20			-20		

### Förbättringsförslag och övriga kommentarer

<p>Informerat om E-rapporten</p>
<p>Väldigt hög temperatur Värme på Radiatorsystemet vid som idag 10 C° ute. Går nog att justera ner.</p>
<p>Bra delta T på Radiatorsystemet.</p>