

PROTOKOLL

SSR GODKÄND®

BESIKTNING STATUS

BESIKTNINGSMOMENT:

1. Brandsäkerhet
2. Funktionsprovning
3. Taksäkerhet
4. Täthetsprovning

EGENSKAPSDEKLARATION RÖKKANAL:

Txxx	Maximal rökgastemperatur
N1	Täthetsklass undertryck
D/W	Kondensklass torr/våt
Vm	Korrisionsklass, ej testad
Lxxxx	Metallsort och godstjocklek
G	Beständig/obeständig soteld
50 (t.ex)	Minsta brandskyddsavstånd angett i millimeter
1	Gaseldning
2	Gas- och oljeeldning. Vedeldning i öppna spisar.
3	Biobränslen, ej spannmål

BEDÖMNINGSGRUNDER:

Godkänd

- Anläggningen är utförd enligt nominella mått och gällande toleranser.
- Anläggningens bestånd, utseende och allmänna status svarar mot vad som kan förväntas.
- Anläggningens ändamålsenliga användning är tillgodosedd.

Godkänd med brister av underordnad betydelse

- Bristen är ej av avgörande betydelse för anläggningens bestånd, utseende eller allmänna status.
- Bristen påverkar i en avgörande grad inte den avsedda användningen.
- Bristen är, utan att vara menlig, oskäligt dyr att åtgärda i förhållande till dess inverkan på anläggningens bestånd, utseende, allmänna status eller ändamålsenliga användning.

Icke Godkänd

- Användning medför risk för brandfara, hälsofara eller sanitär olägenhet.
- Användning av det avsedda bränslet medför risk för vad som sägs ovan.
- Den avsedda användningen kan inte uppnås med det avsedda bränslet.

Besiktningsnummer

289974

Besiktningsdatum

2023-11-09

Beställare

Falu Kommun
Fakturaenheten
Box 812
791 29 FALUN

Besiktningsföretag

Sotning & Brandskydd i Dalarna AB
Pelle Bergs Backe 2
791 50 FALUN

Systemets installationsplats

Falu kommun
Dagis Manhem Vårdshusvägen (obj
10025) 2
791 83 FALUN

FASTIGHET

Typ av byggnad

Fast boende

Fastighetsadress

Dagis Manhem Vårdshusvägen (obj
10025) 2

Beteckning

Bergalid 6:1

Ägare

Falun kommun

Registernummer

2083,05

UTLÅTANDE

NR	TYP	PLACERING	UTFALL
ÖS2	Öppen spis - Sekundär	Lilla Rummet	Godkänd
E3	Kakelugn - Sekundär	Lilla Rummet	Ej godkänd
E4	Kakelugn - Sekundär	Allrum	Ej godkänd
E5	Kakelugn - Sekundär	Lilla Rummet	Ej godkänd
E6	Kakelugn - Sekundär	Salen	Ej godkänd

BESIKTNINGSMAN

Namn

Fredrik Tollsten

Behörighetsnummer

3153-02

Datum

2023-11-09

Detta protokoll är digitalt signerat

TEKNISK BESKRIVNING

Öppna spisar

NR	FAKTA	ELDSTAD	LUFTHASTIGHET/MÄNGD
ÖS2	FABRIKAT Platsmurad BRÄNSLE Ved FÖRBR.LUFT Rumsluft	BREDD HÖJD KANAL S1.1	NÖDVÄNDIG 0,2 m/s UPPMÄTT LUFTMÄNGD

Luckförsedda eldstäder

NR	FAKTA	ELDSTAD	UNDERTRYCK
E3	FABRIKAT Platsmurad Brun BRÄNSLE Ved FÖRBR.LUFT Rumsluft	TYP Kakelugn - Sekundär EFFEKT KANAL S2.1 CE Nej	NÖDVÄNDIG UPPMÄTT
E4	FABRIKAT Platsmurad Rektangulär BRÄNSLE Ved FÖRBR.LUFT Rumsluft	TYP Kakelugn - Sekundär EFFEKT KANAL S2.2 CE Nej	NÖDVÄNDIG UPPMÄTT
E5	FABRIKAT Platsmurad BRÄNSLE Ved FÖRBR.LUFT	TYP Kakelugn - Sekundär EFFEKT KANAL S3.1 CE Nej	NÖDVÄNDIG UPPMÄTT
E6	FABRIKAT Platsmurad BRÄNSLE Ved FÖRBR.LUFT	TYP Kakelugn - Sekundär EFFEKT KANAL S3.2 CE Nej	NÖDVÄNDIG UPPMÄTT

Systemorientering

NR	TYP	RUM	LÄGENHET	LÄNGD	TVÄRSNITT	BÖJAR	ANSLUTEN TILL
S1.1	Rökkanal	Lilla Rummet		8 m	140 x 270		ÖS2
S2.1	Rökkanal	Lilla Rummet		4 m	160x160		E3
S2.2	Rökkanal	Allrum		7 m	160x160		E4
S3.1	Rökkanal	Lilla Rummet		7 m			E5
S3.2	Rökkanal	Salen		7 m			E6

TEKNISK BESKRIVNING

Rök- och avgassystem

NR	FAKTA			LÄCKAGE		
S1.1	FABRIKAT	Murad	LÄNGD	8 m	KRAV	2,0 l/s m ²
	MATERIAL	Tegel	CE	Nej	AVTALSKRAV	Saknas
	EGENSKAPSDEKLARATION	T400-N1-D3-G100		UPPMÄTT	0,4 l/s m ²	
S2.1	FABRIKAT	Murad	LÄNGD	4 m	KRAV	2,0 l/s m ²
	MATERIAL	Tegel	CE	Nej	AVTALSKRAV	Saknas
	EGENSKAPSDEKLARATION	T400-M1-D3-G100		UPPMÄTT	2,1 l/s m ²	
S2.2	FABRIKAT	Murad	LÄNGD	7 m	KRAV	2,0 l/s m ²
	MATERIAL	Tegel	CE	Nej	AVTALSKRAV	Saknas
	EGENSKAPSDEKLARATION	T400-N1-D3-G100		UPPMÄTT	2,4 l/s m ²	
S3.1	FABRIKAT	Murad	LÄNGD	7 m	KRAV	2,0 l/s m ²
	MATERIAL	Tegel	CE	Nej	AVTALSKRAV	Saknas
	EGENSKAPSDEKLARATION			UPPMÄTT	0 l/s m ²	
S3.2	FABRIKAT	Murad	LÄNGD	7 m	KRAV	2,0 l/s m ²
	MATERIAL	Tegel	CE	Nej	AVTALSKRAV	Saknas
	EGENSKAPSDEKLARATION			UPPMÄTT	0 l/s m ²	

Taksäkerhetsanordningar

NR	BESKRIVNING	FABRIKAT	MATERIAL	SAKNAS
TS1.1	Väggstege		Metall	Nej
TS1.2	Takstege		Metall	Nej
TS1.3	Gångbrygga		Metall	Nej
TS2.1	Glidskydd		Metall	Ja
TS2.2	Takstege		Metall	Nej
TS2.3	Gångbrygga		Metall	Nej

Provningsförhållanden

INNERTEMPERATUR (Celsius)	YTTERTEMPERATUR (Celsius)	ATMOSFÄRISKT TRYCK (hPa)
15	3	1003

SSR GODKÄND®



BESIKTNING STATUS

TEKNISK BESKRIVNING

Besiktningens omfattning

NR	OMFATTNING	KRAV	KONTROLL	UTFALL
1	Brandsäkerhet	Risk för brand ska vara begränsad	Okulär mot praxis	Godkänd
2	Funktionsprovning	Anläggningens ändamålsenliga användning är tillgodosedd	Tryckprov	Inget behov föreligger
3	Taksäkerhet	Skydd mot fall	Okulär mot praxis	Godkänd
4	Täthetsprovning	Uppfyllande av tillämplig täthetsklass enligt SS-EN 1443 eller enligt avtal	Genom läckagemätning	Godkänd

Resultat av/kommentarer till besiktning

Skorsten 1- Öppenspis med tillhörande röckanal godkänd.
 Skorsten 2- Kakelugn med tillhörande röckanal andra våningen ej godkänd.
 Brister: Kakelugn otät samt röckanal otät i skiljeväggar. Saknas eldstadsplan.
 Skorsten 2- Kakelugn godkänd med normal täthet. Tillhörande röckanal ej godkänd.
 Brister: Eldstadsplan saknas framför kakelugn, röckanal otät i skiljeväggar.
 Skorsten 3-Kakelugn med tillhörande röckanal i lilla rummet ej godkänd.
 Brister: Stopp i röckanal pga tegelstenar, ej täthetsprovad. Eldstadsplan saknas. Godkänt glidskydd saknas.
 Skorsten 3- Kakelugn med tillhörande röckanal i salen ej godkänd.
 Brister: Stopp i röckanal pga tegelstenar, ej täthetsprovad. Eldstadsplan saknas. Godkänt glidskydd saknas.

Åtgärdsförslag och kostnader

Skorsten 2: Kakelugn andra våningen skall omsättas samt att röckanal skall repareras med godkänd metod. Eldstadsplan skall monteras framför kakelugn.
 Kakelugn första våningen skall röckanalerna repareras med godkänd metod samt att eldstadsplan skall monteras framför kakelugn.
 Skorsten 3: Båda kakelugnarna med tillhörande röckanaler skall tegelstenar och annat skräp borttagas. Täthetsprovning skall göras på båda kakelugnarna med tillhörande röckanaler. Eldstadsplaner skall monteras framför båda kakelugnarna. Godkänt glidskydd skall monteras vid takfot.

Uppskattad kostnad

> 100000

Konsekvenser om bristerna ej åtgärdas

Brandrisk, fallrisk.

Ev. fortsatt teknisk utredning

Ny besiktning skall utföras när brister är åtgärdade.