



## Besiktningsprotokoll

Funktionskontroll av ventilationssystem enligt  
BFS 2011:16 OVK1

## A1 - Byggnad

Fastighetsbeteckning	Byggnadens adress	Postnr	Ort
ÖSTERSUND TRAKTORN 4	Vallvägen 10	83148	Östersund
Byggnadsägaren	Postadress	Postnr	Ort
Jämtflytt AB	Vallvägen 10	83148	Östersund
Faktureringsadress	Postadress	Postnr	Ort
Jämtflytt AB	Vallvägen 10	83148	Östersund
Fastighetsansvarig/Förvaltare	Telefonnr	Fax / e-post	
Magnus Jacobsson	063-35500	magnus.jacobsson@jamtflytt.se	
Internt byggnadsnamn	Internt byggnadsnr	Verksamhet	BRA i m <sup>2</sup>
		Lager/Kontor	Ant. Lgh
			Ant. lokaler
			2

## A2 - Besiktningsutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

Systemnr	Bes.kat.	Besiktningsdatum	Besiktningsresultat	Ombesiktning datum	Nästa ordinarie besiktningsdatum	Bilaga (B-sida)	Notering
TA/FA1	1	2024-05-14	G		2027-05-14	B1	

Ingår samtliga ventilationssystem för byggnaden i denna besiktning.

☒ JA☐ Nej

## A3 - Allmänt omdöme, kommentarer, uppgifter om besiktningsman.

Eventuella anmärkningar på fel och brister i ventilationssystemet klassas enligt följande:

Typ 0 Upplysningar.

Typ 1 Anmärkningar som bör åtgärdas innan nästa återkommande besiktning.

Typ 2 Anmärkningar som skall åtgärdas snarast.

Besiktningsman	Telefon nr	Fax / e-post	
Christoffer Abrahamsson	073-1518266	christoffer.abrahamsson.9@gmail.com	
Företag	Postadress	Postnr	Ort
Jämtlands Energi & Klimatteknik AB	Frösövägen 70	83244	Frösön
Certifieringsorgan	Cert.nummer	Giltighetstid	Behörighetsnivå
Kiwa	OVK10498	2028-06-21	K
Ort, Datum för underskrift	Namnteckning		
Östersund 2024-05-14			

# Besiktningsprotokoll

Referensnummer	Systemnummer	
24-0514	TA/FA1	B1


Obligatorisk Ventilationskontroll

B1	Fastighetsbeteckning	Internt byggnadsnr	Systemtyp	Bes kat(0-2)	Resultat
	ÖSTERSUND TRAKTORN 4		FTX	1	G

Fläktar och aggregat som ingår i det samhörande systemet

B2	Systemdel	Fläkttyp	Inst.år	Placering	Proj.flöde	Uppmätt flöde	Betjäнар
1	TF	T	2017	Teknikrum	588	567	Hela Huset
2	FF	F	2017	Teknikrum	588	587	Hela Huset
3							
4							
5							

B3

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall	
1.1	<input checked="" type="checkbox"/> Ritningar	1.1	Relationsritning ej kompletterad efter ombyggnation, projekterade flöden saknas för kontor på övre plan.	0	
1.2	<input checked="" type="checkbox"/> DU-instruktioner				
1.3	<input checked="" type="checkbox"/> Föregående OVK-protokoll				
1.4	<input checked="" type="checkbox"/> Proj. värden/luftflödesprotokoll				
1.5	<input type="checkbox"/> Övrigt				
2	Föroreningar				
2.1	<input checked="" type="checkbox"/> Uteluftskanal				
2.2	<input checked="" type="checkbox"/> Filterdel				
2.3	<input checked="" type="checkbox"/> Batterier				
2.4	<input checked="" type="checkbox"/> VVX				
2.5	<input checked="" type="checkbox"/> Fläkt del				
2.6	<input checked="" type="checkbox"/> Kanaler				
2.7	<input checked="" type="checkbox"/> Don				
2.8	<input checked="" type="checkbox"/> Rensningsmöjligheter				
2.9	<input checked="" type="checkbox"/> Fläktrum				
2.10	<input type="checkbox"/> Övrigt				
3	Funktioner				
3.1	<input checked="" type="checkbox"/> Filterdel				
3.2	<input checked="" type="checkbox"/> Batterier				
3.3	<input checked="" type="checkbox"/> VVX				
3.4	<input checked="" type="checkbox"/> Spjäll				
3.5	<input checked="" type="checkbox"/> Styr/Regler/Övervakning				
3.6	<input checked="" type="checkbox"/> Fläktar				
3.7	<input checked="" type="checkbox"/> Luftflöden				
3.8	<input checked="" type="checkbox"/> Kanaler	Möjliga energibesparande åtgärder i systemet			
3.9	<input checked="" type="checkbox"/> Don				
3.10	<input type="checkbox"/> Övrigt				
4	Klimat				
4.1	<input checked="" type="checkbox"/> Temperatur				
4.2	<input checked="" type="checkbox"/> Odör				
4.3	<input checked="" type="checkbox"/> Drag				
4.4	<input checked="" type="checkbox"/> Ljud				
4.5	<input checked="" type="checkbox"/> Brukarsynpunkter				
4.6	<input type="checkbox"/> Övrigt				
	Uppdragstyp	Bilagor	Bil. Beteckn.	Besiktning	Datum
	<input type="checkbox"/> 1:a besiktning	<input type="checkbox"/> C: Anmärkning		Förra besiktn	2021-12-21
	<input checked="" type="checkbox"/> Återkommande besiktning	<input type="checkbox"/> D: Åtgärder		Denna besiktn	2024-05-14
	<input type="checkbox"/> Ombesiktning	<input checked="" type="checkbox"/> L: Flöde/Driftid/Effekt	L1, L2	Nästa besiktn	2027-05-14
	<input type="checkbox"/> Utökad kontroll	<input type="checkbox"/> E: Aggregatprot		Ombesiktn	
	<input type="checkbox"/> Egenkontroll	<input checked="" type="checkbox"/> Intyg		Underskrift	
					

# Luftflöde

## Driftstider/Märkeffekt

L1

Referensnummer <b>24-0514</b>		Systemnummer <b>TAFA1</b>		<b>L1</b>
Fastighetsbeteckning <b>ÖSTERSUND TRAKTORN 4</b>		Byggnadsnamn		Byggnadsnr
Aggregatbenämning <b>Welair Matrix 950</b>		Ritning		Flödesenhet <b>m³/h</b> <input type="checkbox"/> <b>l/s</b> <input checked="" type="checkbox"/>
				Datum <b>2024-05-14</b>

Driftstider Högfart måndag-fredag: 06:05-17:00	Märkeffekter Fläktar 2x1,1kW
---	---------------------------------

L2

Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mät-metod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mät-metod	Anm.
1	Lager	300	310	103		300	314	105		
2	Teknik	10	9	90		10	9	90		
3	Trapp in/ut-lastning	15	14	93		15	15	100		
4										
5	Plan 1tr	35	31	89						
6	Wc/Dusch					35	32	91		
7										
8	Wc						25			
9	Pentry						45			
10	Kontor 1 person		15							
11	Kontor 2 personer		17							
12	Kontor 1 person		19							
13	Kontor 2 personer		19							
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										

Anm.

### Mättekniker

Christoffer Abrahamsson

### Namnteckning



FunkiS

### Mätmetod: A=Kanal, B=Frånluft, C=Tilluft

- |  |  |
|--|--|
| 1 = A1, Punktvis hast.mätn.m prandtlrör            | 7 = B22, Tryckfallsmätning med fast mätuttag |
| 2 = A2, Fasta flödesmätton                         | 8 = B3, Mätn. m stofsörsedd anemometer       |
| 3 = A3, Punktvis hastmätn m varmtrådsanemometer    | 9 = C1, Mätning av referenstryck             |
| 4 = A4, Spärgasmätning                             | 10 = C21, Mätning m stos, direkt metod       |
| 5 = B1, Punktvis mätn m varmtrådsanemo rekt galler | 11 = C22, Mätning m stos, indirekt metod     |
| 6 = B21, Tryckfallsmätning med sond                | 12 = Övrigt                                  |

# Luftflöde

## Driftstider/Märkeffekt

Referensnummer		Systemnummer		L2
24-0514		TA/FA1		
Byggnadsnamn		Byggnadsnr		Sidnr.
	Ritning	Flödesenhet	m³/h <input type="checkbox"/>	l/s <input checked="" type="checkbox"/>
				Datum 2024-05-14

Driftstider	Märkeffekter
Högfart, måndag-fredag: 06:05-17:00	Fläktar 2x1,1kW

L2	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mät-metod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mät-metod	Anm.
1	Entréplan	Lunchrum	58	50	86		58	57	98		
2		Wc					20	24	120		
3		Kundmottagning	40	40	100		30	25	83		
4		Frd					10	12	120		
5		Förvaring					30	29	97		
6		Kontor	25	22	88						
7		Kontor	25	21	84						
8											
9		Totalt		567				587			
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Anm.

### Mättekniker

Christoffer Abrahamsson

### Namnteckning



FunkiS

### Mätmetod: A=Kanal, B=Frånluft, C=Tilluft

- |  |  |
|--|--|
| 1 = A1, Punktvis hast.mätn.m prandtlrör            | 7 = B22, Tryckfallsmätning med fast mätuttag |
| 2 = A2, Fasta flödesmätdon                         | 8 = B3, Mätn. m stofsörsedd anemometer       |
| 3 = A3, Punktvis hastmätn m varmtrådsanemometer    | 9 = C1, Mätning av referenstryck             |
| 4 = A4, Spärgasmätning                             | 10 = C21, Mätning m stos, direkt metod       |
| 5 = B1, Punktvis mätn m varmtrådsanemo rekt galler | 11 = C22, Mätning m stos, indirekt metod     |
| 6 = B21, Tryckfallsmätning med sond                | 12 = Övrigt                                  |

# INTYG



Obligatorisk funktionskontroll av ventilationssystem (OVK)  
enligt BFS 2011:16, OVK 1, har utförts i denna byggnad

Fastighetsbeteckning		Adress	
ÖSTERSUND TRAKTORN 4		Vallvägen 10	
Internt byggnadsnamn			
Systemnr			
TA/FA1			
Besiktningsman	Besiktningsdatum	Ort, Datum för underskrift	
Christoffer Abrahamsson	2024-05-14	Östersund 2024-05-14	
Resultat av kontrollen	Nästa besiktning datum	Namnteckning	
G	2027-05-14		
Företag	Behörighetsnivå	Cert.organ	Cert.nr
Jämtlands Energi & Klimat	K	Kiwa	OVK10498

Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd

Anm.

Detta intyg anslås av byggnadsägaren på väl synlig plats i byggnaden