

Referens nr:	<b>A</b>
Plats för stämpel	

## Besiktningsprotokoll

Funktionskontroll av ventilationssystem enligt  
BFS 2011:16 OVK1

### A1 - Byggnad

Fastighetsbeteckning <b>Vulcan 11</b>	Byggnadens adress <b>Staveredsgatan 7 A-B</b>	Postnr <b>461 31</b>	Ort <b>Trollhättan</b>		
Byggnadsägaren <b>Brf Vulcan 11</b>	Postadress	Postnr	Ort		
Faktureringsadress	Postadress	Postnr	Ort		
Fastighetsansvarig/Förvaltare	Telefonnr	Fax / e-post			
Internt byggnadsnamn <b>Staveredsgatan 7 A-B</b>	Internt byggnadsnr	Verksamhet <b>Boende</b>	BRA i m <sup>2</sup> <b>15</b>	Ant. Lgh <b>15</b>	Ant. lokaler

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

Systemnr	Bes.kat.	Besiktningsdatum	Besiktningsresultat	Ombesiktning datum	Nästa ordinarie besiktningsdatum	Bilaga (B-sida)	Notering
Självdrag	2	2021-09-06	G		2027-10-26	B1	

Ingår samtliga ventilationssystem för byggnaden i denna besiktning.  JA  Nej

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

Besiktningsman <b>Tommy Sörgren</b>	Telefon nr <b>0520-22 12 00</b>	Fax / e-post <a href="mailto:tommy@thenergiteknik.com">tommy@thenergiteknik.com</a>	
Företag <b>Trygg H Energiteknik AB</b>	Postadress <b>Gärdesvägen 9B</b>	Postnr <b>444 31</b>	Ort <b>Stenungsund</b>
Certifieringsorgan <b>Kiwa</b>	Cert.nummer <b>7886</b>	Giltighetstid <b>2024-10-16</b>	Behörighetsnivå <b>K</b>
Ort, Datum för underskrift <b>Stenungsund, 2021-09-06</b>	Namnteckning 		

# Besiktningssprotokoll

Referensnummer	Systemnummer	<b>B1</b>
	<b>Självdrag</b>	

Obligatorisk Ventilationskontroll

<b>B1</b>	Fastighetsbeteckning	Internt byggnadsnr	Systemtyp	Bes kat(0-2)	Resultat
	Vulcan 11		S	2	G

## Fläktar och aggregat som ingår i det samhörande systemet

<b>B2</b>	Systemdel	Fläktyp	Inst.år	Placering	Proj.flöde	Uppmätt flöde	Betjänar
1	Självdrag						Staveredsgatan 7 A-B
2							
3							
4							
5							

<b>B3</b>	1	Handlingar	Pos	Anmärkningar		Utfall
	1.1	<input type="checkbox"/> Ritningar				
	1.2	<input type="checkbox"/> DU-instruktioner				
	1.3	<input type="checkbox"/> Föregående OVK-protokoll				
	1.4	<input type="checkbox"/> Proj. värden/luftflödesprotokoll				
	1.5	<input type="checkbox"/> Övrigt				
	<b>2</b>	<b>Föreningar</b>				
	2.1	<input type="checkbox"/> Uteluftskanal				
	2.2	<input type="checkbox"/> Filterdel				
	2.3	<input type="checkbox"/> Batterier				
	2.4	<input type="checkbox"/> VVX				
	2.5	<input type="checkbox"/> Fläktdel				
	2.6	<input type="checkbox"/> Kanaler				
	2.7	<input type="checkbox"/> Don				
	2.8	<input type="checkbox"/> Rensningsmöjligheter				
	2.9	<input type="checkbox"/> Fläktrum				
	2.10	<input type="checkbox"/> Övrigt				
	<b>3</b>	<b>Funktioner</b>				
	3.1	<input type="checkbox"/> Filterdel				
	3.2	<input type="checkbox"/> Batterier				
	3.3	<input type="checkbox"/> VVX				
	3.4	<input type="checkbox"/> Spjäll				
	3.5	<input type="checkbox"/> Styr/Regler/Övervakning				
	3.6	<input type="checkbox"/> Fläktar				
	3.7	<input type="checkbox"/> Luftflöden				
	3.8	<input type="checkbox"/> Kanaler				
	3.9	<input type="checkbox"/> Don				
	3.10	<input type="checkbox"/> Övrigt				
	<b>4</b>	<b>Klimat</b>				
	4.1	<input type="checkbox"/> Temperatur				
	4.2	<input type="checkbox"/> Odör				
	4.3	<input type="checkbox"/> Drag				
	4.4	<input type="checkbox"/> Ljud				
	4.5	<input type="checkbox"/> Brukarsynpunkter				
	4.6	<input type="checkbox"/> Övrigt				
		<b>Uppdragstyp</b>	<b>Bilagor</b>	<b>Bil. Beteckn.</b>	<b>Besiktning</b>	<b>Datum</b>
		<input type="checkbox"/> 1:a besiktning	<input type="checkbox"/> C: Anmärkning		Förra besiktn	2015-10-26
		<input checked="" type="checkbox"/> Återkommande besiktning	<input type="checkbox"/> D: Åtgärder		Denna besiktn	2021-09-06
		<input type="checkbox"/> Ombesiktning	<input type="checkbox"/> L: Flöde/Driftid/Effekt		Nästa besiktn	2027-10-26
		<input type="checkbox"/> Utökad kontroll	<input type="checkbox"/> E: Aggregatprot		Ombesiktn	
		<input type="checkbox"/> Egenkontroll	<input checked="" type="checkbox"/> Intyg		Underskrift	
					<i>Korinna Söder</i>	

# Luftflöde

## Driftstider/Märkeffekt

L1	Fastighetsbeteckning	Byggnadsnamn	Byggnadsnr	Sidnr.
	Vulcan 11	Staveredsgatan 7 A-B		
	Aggregatbenämning	Ritning	Flödesenhet	Datum
			m <sup>3</sup> /h <input type="checkbox"/> l/s <input checked="" type="checkbox"/>	2021-09-06

# L1

Driftstider	Märkeffekter
-------------	--------------

L2	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	1:4	Kök						3			
2		Wc						7			
3											
4	1:5	Kök						3-25			
5		Wc						6			
6											
7	2:4	Kök						3			
8		Wc						6			
9											
10	2:5	Kök									Ej tillträde
11		Wc									
12											
13	3:4	Kök									
14		Wc						6			
15											
16	3:5	Kök						2			
17		Wc						11			
18											
19											
20											

Anm.

### Mättekniker

Tommy Sörgren

### Namnteckning

*Tommy Sörgren*

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

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

# Luftflöde

## Driftstider/Märkeffekt

L1

Referensnummer		Systemnummer		<b>L1</b>
Byggnadsnamn		Byggnadsnr		
Fastighetsbeteckning		Staveredsgatan 7 A-B		Sidnr.
Aggregatbenämning		Ritning	Flödesenhet	Datum
			m <sup>3</sup> /h <input type="checkbox"/> l/s <input checked="" type="checkbox"/>	2021-09-06

Driftstider	Märkeffekter
-------------	--------------

L2

	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	1:1	Kök						2-44			
2		Wc						2			
3		Dusch						6			
4	1:2	Kök						5			
5		Wc						8			
6											
7	1:3	Kök									
8		Wc						5			
9		Dusch									
10	2:1	Kök						2-18			
11		Wc						6			
12		Dusch						10			
13	2:2	Kök						3			
14		Wc						6			
15											
16	2:3	Kök									
17		Wc						8			
18											
19											
20											

Anm.

### Mättekniker

Tommy Sörgren

### Namnteckning

*Tommy Sörgren*

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

- |  |  |
|--|--|
| 1 = A1, Punktvis hast.mätn.m prandtrör             | 7 = B22, Tryckfallsmätning med fast mätuttag |
| 2 = A2, Fasta flödesmätdon                         | 8 = B3, Mät. 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

L1

Referensnummer		Systemnummer		<b>L1</b>
Fastighetsbeteckning		Byggnadsnamn		Sidnr.
Vulcan 11		Staveredsgatan 7 A-B		
Aggregatbenämning		Ritning	Flödesenhet	Datum
			m <sup>3</sup> /h <input type="checkbox"/> l/s <input checked="" type="checkbox"/>	2021-09-06

Driftstider	Märkeffekter

L2

	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	3:1	Kök						5-50			
2		Wc									
3		Dusch						9			
4	3:2	Kök						3			
5		Wc						8			
6											
7	3:3	Kök									
8		Wc						7			
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

<b>Anm.</b>

### Mättekniker

Tommy Sörgren

### Namnteckning

*Tommy Sörgren*

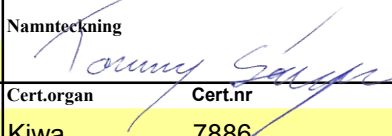
### Mätmetod: A=Kanal, B=Frånluft, C=Tilluft

- |  |  |
|--|--|
| 1 = A1, Punktvis hast.mätn.m prandtrör             | 7 = B22, Tryckfallsmätning med fast mätuttag |
| 2 = A2, Fasta flödesmätdon                         | 8 = B3, Mätning 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

FunkiS

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

Fastighetsbeteckning		Adress	
Vulcan 11		Staveredsgatan 7 A-B	
Internt byggnadsnamn			
Staveredsgatan 7 A-B			
Systemnr			
Självdrag			
Besiktningsman	Besiktningsdatum	Ort, Datum för underskrift	
Tommy Sörgren	2021-09-06	Stenungsund, 2021-09-06	
Resultat av kontrollen	Nästa besiktning datum	Namnteckning	
G	2027-10-26		
Företag	Behörighetsnivå	Cert.organ	Cert.nr
Trygg H Energiteknik AB	K	Kiwa	7886

Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd

Anm.

*Detta intyg anslås av byggnadsägaren på väl synlig plats i byggnaden*