

Funktionskontroll av ventilationssystem enligt
BFS 2011:16 OVK1

Fastighetsbeteckning		Byggnadens adress	Postnr	Ort	
Duved 2:8		Duvedsbyn 187	837 71	Duved	
Byggnadsägaren		Postadress	Postnr	Ort	
Maria/Fredrik Kölegård		Duvedsbyn 187	837 71	Duved	
Faktureringsadress		Postadress	Postnr	Ort	
Fastighetsansvarig/Förvaltare			Telefonnr	Fax / e-post	
Internt byggnadsnamn	Internt byggnadsnr	Verksamhet	BRA i m ²	Ant. Lgh	Ant. lokaler
		Bostad	93	1	

[illegible]☐ JA ☒ Nej

Del av byggnad har blivit ombyggd till bostad.
Badrum har frånluftsfläktar som är behovsstyd.
Sovrummen och vardagsrum har en form av värmeåtervinning med växelvis till o frånluft i samma fläkt.
Besiktningen utför i normaldrift, friskluftsflödena är ej mätbar.

Besiktningsman Mats Appelnäs		Telefon nr 070 - 580 02 60	Fax / e-post mats.appelnas@tfservice.se	
Företag Teknisk Fastighetsservice AB		Postadress Odenskogsvägen 38	Postnr 831 48	Ort Östersund
Certifieringsorgan Kiwa Swedcert	Cert.nummer 6541	Giltighetstid 2022-05-02	Behörighetsnivå K	
Ort, Datum för underskrift Östersund 2019-04-08		Namnteckning <i>Mats Appelnäs</i>		

Besiktningsprotokoll

Referensnummer	Systemnummer	
2002377	VA	B1

Obligatorisk Ventilationskontroll

B1	Fastighetsbeteckning	Internt byggnadsnr	Systemtyp	Bes kat(0-2)	Resultat
	Duved 2:8			1	G

Fläktar och aggregat som ingår i det samhörande systemet

B2	Systemdel	Fläkttyp	Inst.år	Placering	Proj.flöde	Uppmätt flöde	Betjäna
1		F	2019		33	31	Bostaden
2							
3							
4							
5							

B3	1	Handlingar	Pos	Anmärkningar		Utfall
	1.1	☒ Ritningar	1.1	Enklare skiss finns		0
	1.2	☒ DU-instruktioner				
	1.3	☐ Föregående OVK-protokoll	1.2	Bruksanvisning finns		0
	1.4	☒ Proj. värden/luftflödesprotokoll				
	1.5	☐ Övrigt				
	2	Föreoreningar				
	2.1	☒ Uteluftskanal	3.7	Frånluftsflöde uppmätt, "friskluftsflöde" ej mätbart.		0
	2.2	☒ Filterdel				
	2.3	☒ Batterier				
	2.4	☒ VVX				
	2.5	☒ Fläktdel				
	2.6	☒ Kanaler				
	2.7	☒ Don				
	2.8	☒ Rensningsmöjligheter				
	2.9	☒ Fläktrum				
	2.10	☐ Övrigt				
	3	Funktioner				
	3.1	☒ Filterdel				
	3.2	☐ Batterier				
	3.3	☒ VVX				
	3.4	☐ Spjäll				
	3.5	☒ Styr/Regler/Övervakning				
	3.6	☒ Fläktar				
	3.7	☒ Luftflöden				
	3.8	☒ Kanaler	Möjliga energibesparande åtgärder i systemet			
	3.9	☒ Don				
3.10	☐ Övrigt					
4	Klimat					
4.1	☒ Temperatur					
4.2	☒ Odör					
4.3	☒ Drag					
4.4	☒ Ljud					
4.5	☐ Brukarsynpunkter					
4.6	☐ Övrigt					
	Uppdragstyp		Bilagor	Bil. Beteckn.	Besiktning	Datum
	☒ 1:a besiktning	☐ C: Anmärkning			Förra besiktn	
	☐ Återkommande besiktning	☐ D: Åtgärder			Denna besiktn	2019-04-08
	☐ Ombesiktning	☒ L: Flöde/Driftid/Effekt			Nästa besiktn	2022-04-08
	☐ Utökad kontroll	☒ E: Aggregatprot			Ombesiktn	
	☐ Egenkontroll	☒ Intyg			Underskrift	

Matts Appelqvist

Luftflöde

Driftstider/Märkeffekt

L1	Fastighetsbeteckning	Byggnadsnamn	Byggnadsnr	Sidnr.
	Duved 2:8			1
	Aggregatbenämning	Ritning	Flödesenhet	Datum
	TF/FF		m ³ /h ☐ l/s ☒	2019-04-08

Driftstider	Konstant	Märkeffekter	Effekt fläktar: 6-17,2W
-------------	----------	--------------	-------------------------

L2	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	ÖV	Wc/d					17	16	94	B3	
2	BV	Wc					16	16	100	B3	
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											

Anm.

Mättekniker

Namnteckning

Matz Björner

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

- | | |
|---|--|
| 1 = A1, Punktvist hast.mätn.m prandtlrör | 7 = B22, Tryckfallsmätning med fast mätuttag |
| 2 = A2, Fasta flödesmätton | 8 = B3, Mätn. m stofsörsedd anemometer |
| 3 = A3, Punktvist hastmätn m varmtrådsanemometer | 9 = C1, Mätning av referenstryck |
| 4 = A4, Spärgasmätning | 10 = C21, Mätning m stos, direkt metod |
| 5 = B1, Punktvist 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
Duved 2:8		Duvedsbyn 187
Internt byggnadsnamn		
Systemnr		
FF		
Besiktningsman	Besiktningsdatum	Ort, Datum för underskrift
Mats Appelnäs	2019-04-08	Östersund 2019-04-08
Resultat av kontrollen	Nästa besiktning datum	Namnteckning
G		<i>Mats Appelnäs</i>
Företag	Behörighetsnivå	Cert.organ Cert.nr
Teknisk Fastighetsservice AK		Kiwa Swedcert 6541

Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd

Anm.

Detta intyg anslås av byggnadsägaren på väl synlig plats i byggnaden