

AE LUFTKONTROLL AB

OVK-Protokoll

Sammanställning

Obligatorisk FunktionsKontroll
enlig BFS 2011:16 OVK 1

Utrymme för kommunal nämnd:

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadens adress	Postnr	Ort
Bäckkällan 16	Kransbindarvägen 8-10	126 36	HÄGERSTEN
Byggnadsägaren	Postadress	Postnr	Ort
Brf. Kransbindaren	Kransbindarvägen 8	126 36	HÄGERSTEN
Fastighetsansvarig/Förvaltare	Postadress	Postnr	Ort
Brf. Kransbindaren	Kransbindarvägen 8	126 36	HÄGERSTEN
Driftansvarig	Telefonnr	Fax	e-post
Javier Vicente	070-431 93 53		
Byggnadsnummer	Verksamhet	Ao nr.	BTA i m ²
	Bostäder		Ant. läg
			12
			Ant. lokaler
			2

Besiktningens utlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

System-beteckning	Besiktning-kategori	Besiktning-datum	Besiktning-resultat	Ombesiktning-datum	Nästa ordinarie besiktning-datum	Notering
1	2	18-03-13	G		24-03-13	Lägenheter
2	2	18-03-13	G		24-03-13	Lägenheter
3	2	18-03-13	G		24-03-13	Lokal
4	2	18-03-13	G		24-03-13	Lokal

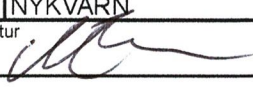
Ingår samtliga besiktningsskyldiga ventilationssystem i detta ovk-protokoll.

☒ JA

☐ Nej

Allmänt omdöme. Kommentarer

Bostäderna ventileras via egna frånluftsfläktar typ Essvent.
Samtliga fläktar och motorer är utbytta i samband med kontrollen.
Uteluft tillförs via spaltventil Biobe.
Frånluftskanaler och spaltventiler har rengjorts i samband med kontrollen.
Lokal på Kransbindarvägen 10 betjänas av en frånluftsfläkt typ Systemair KVKE TB, uteluft via spaltventiler typ Biobe
Lokal på Kransbindarvägen 8 betjänas av självdrag med uteluft via spaltventiler typ Biobe.
Kontrollen är godkänd.

Sakkunnig	Telefon nr	Fax / e-post
Andreas Eriksson	0708-135797	aelfuikontroll@telia.com
Företag	Postadress	Postnr
AE Luftkontroll AB	Tors väg 1. B	155 34
Behörighet	Giltighetstid	Ort
Kvalificerad	2021-05-29	NYKVARN
Certifikatnr	Cert organisation	Datum och Signatur
1380	Kiwa	18-03-21 

OVK-Protokoll

Systembeteckning

1

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 168	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 168
2	FF Lgh 169	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 169
3	FF Lgh 170	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 170
4	FF Lgh 171	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 171
5	FF Lgh 172	168	0,105	Kök	0,025	0,023	Lgh 172
6	FF Lgh 173	168	0,105	Kök	0,025	0,029	Lgh 173
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☒ Ritningar	3.10	Forceringsspjäll i kåpan är defekt i lgh 169	1
1.2	☒ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-13
	☐ Ombesiktning	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	☐ Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	☐ Utökad checklista		

AE LUFTKONTROLL AB

OVK-Protokoll

Systembeteckning

2

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 162	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 162
2	FF Lgh 163	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 163
3	FF Lgh 164	168	0,105	Kök	0,025		Lgh 164
4	FF Lgh 165	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 165
5	FF Lgh 166	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 166
6	FF Lgh 167	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 167
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Lgh 164 är under ombyggnad fläkten är avstängd	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	☐ Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-13
	☐ Ombesiktning	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	☐ Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

3

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

Bäckkällan 16

F

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF lokal	168	0,072	Tvättstuga	0,05	0,048	Tvättstuga, frd,wc
2							
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☒ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer			
	☒ Befintliga installationer	Anmärkningsbilaga		18-03-13
	☐ Ombesiktning	Luftflödesprotokoll		Signatur
	☐ Utökad kontroll	Ritningar		
	☐ Egenkontroll	Åtgärdsförslag		
		Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

4

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

Bäckkällan 16

S

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	Självdag lokal						Kransbindarvägen 8
2							
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☒ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner		Dåligt borrade hål i spaltventiler	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			

2	Föreningar	Pos	Anmärkningar	Utfall
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☐ Fläkt			
2.6	☒ Kanaler			
2.7	☒ Don			
2.8	☒ Rensningsmöjligheter			
2.9	☐ Fläktrum			
2.10	☐ Övrigt			

3	Funktioner	Pos	Anmärkningar	Utfall
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			

4	Energi/Klimat	Pos	Anmärkningar	Utfall
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☐ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☐ Energi			

5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer			
	☒ Befintliga installationer	Anmärkningsbilaga		18-03-13
	☐ Ombesiktning	Luftflödesprotokoll		
	☐ Utökad kontroll	Ritningar		Signatur
	☐ Egenkontroll	Åtgärdsförslag		
		Utökad checklista		

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 8-10			Internt byggnr		Sidnr. 1 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-13

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod		Anm.
1 Lgh 168	Kök					9-37	6		
2	Bad					16	6		
3									
4 Lgh 169	Kök					10-38	6		
5	Bad					15	6		
6									
7 Lgh 170	Kök					9-43	6		
8	Bad					15	6		
9									
10 Lgh 171	Kök					9-44	6		
11	Bad					16	6		
12									
13 Lgh 172	Kök					9-42	6		
14	Bad					14	6		
15									
16 Lgh 173	Kök					11-47	6		
17	Bad					18	6		
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

Mättekniker

Andreas Eriksson

Signatur



Mätmetod

- 1 = A1, Traversering med prandirör
2 = A2, Fast mätidon i kanal
3 = A3, Spårgasmätning

- 5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning			Internt byggnr		Sidnr.
Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 10					2 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet	Datum
				l/s	18-03-13

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mätmetod		Anm.
1 Lgh 162	Kök					10-42	6		
2	Bad					16	6		
3									
4 Lgh 163	Kök					9-43	6		
5	Bad					15	6		
6									
7 Lgh 164	Kök								Lgh under ombyggnad
8	Bad								Lgh under ombyggnad
9									
10 Lgh 165	Kök					10-42	6		
11	Bad					16	6		
12									
13 Lgh 166	Kök					10-45	6		
14	Bad					15	6		
15									
16 Lgh 167	Kök					9-42	6		
17	Bad					16	6		
18									
19	Lokal Kransbindarvägen 10								
20	WC					20			
21	Tvätt					9			
22	Frd					19			
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

Mättekniker

Andreas Eriksson

Signatur



Mätmetod

- 1 = A1, Traversering med prandirör
- 2 = A2, Fast mätdon i kanal
- 3 = A3, Spårgasmätning

- 5 = B22 + C2, Fast mätuttag
- 6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
- 7=

INTYG

över genomförd funktionskontroll av
ventilationssystem enligt förordningen
BFS 2011:16 OVK 1 inom:

Bäckkällan 16

Kransbindarvägen 8-10
126 36 HÄGERSTEN

Funktionskontrollen är utförd: 2018-03-13

Funktionskontrollen är: Godkänd

Utlåtande finns tillgängligt hos fastighetsförvaltaren
samt hos byggnadsinspektionen.
Nästa besiktning
enligt förordningen skall vara utförd senast: **2024-03-13**



.....
Namnteckning, Besiktningförvaltare

Andreas Eriksson, AE Luftkontroll AB

Sakkunnig	Telefon nr		Fax / e-post
Andreas Eriksson	0708-135797		aeluftkontroll@telia.com
Företag	Postadress	Postnr	Ort
AE Luftkontroll AB	Tors väg 1. B	155 34	NYKVARN
Behörighet	Giltighetstid	Datum och Signatur	
Kvalificerad	2021-05-29	18-03-21 	
Certifikatnr	Cert organisation		
1380	Kiwa		

AE LUFTKONTROLL AB

OVK-Protokoll

Systembeteckning

1

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

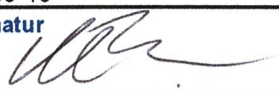
Bäckkällan 16

F

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 1001	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 1001
2	FF Lgh 1002	168	0,105	Kök	0,025	0,0245	Lgh 1002
3	FF Lgh 1003	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1003
4	FF Lgh 1004	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 1004
5	FF Lgh 1005	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 1005
6	FF Lgh 1006	168	0,105	Kök	0,025	0,023	Lgh 1006
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☒ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer			
	☒ Befintliga installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☐ Ombesiktning	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-15
	☐ Utökad kontroll	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Egenkontroll	☐ Åtgärdsförslag		
		☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systemblankett

Systembeteckning	2	57
------------------	---	----

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1 FF Lgh 1007	168	0,105	Kök	0,025	0,0245	Lgh 1007
2 FF Lgh 1008	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1008
3 FF Lgh 1009	168	0,105	Kök	0,025	0,046	Lgh 1009
4 FF Lgh 1010	168	0,105	Kök	0,025	0,0235	Lgh 1010
5 FF Lgh 1011	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1011
6 FF Lgh 1012	168	0,105	Kök	0,025	0,0235	Lgh 1012
7						

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Lgh 1009 har en felaktigt elansluten spiskåpa som gör att fläkten går på helfart hela tiden	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll	3.10	Insektsgaller saknas på spaltventil i sovrummet i lgh 1010	1
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☒ Nya installationer	Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	Luftflödesprotokoll	1	18-03-15
	☐ Ombesiktning	Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

3

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckällan 16		S	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	Självdreg lokal & tvättstuga						Kransbindarv. 12-14
2							
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Lokal på Kransbindarvägen 12 har en toalett där man skarvat ventilationen med ölburkar, funktionen är dålig	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll	3.10	Tvättstugan bör förses med mekanisk ventilation	-
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☐ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☒ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☐ Ljud			
4.5	☐ Brukarsynpunkter			
4.6	☐ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer			
	☒ Befintliga installationer	Anmärkningsbilaga		18-03-15
	☐ Ombesiktning	Luftflödesprotokoll		
	☐ Utökad kontroll	Ritningar		Signatur
	☐ Egenkontroll	Åtgärdsförslag		
		Utökad checklista		

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 12-14			Internt byggnr		Sidnr. 1 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-15

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod	Anm.
1 Lgh 1001	Kök					10-33	6	
2	Bad					14	6	
3								
4 Lgh 1002	Kök					10-35	6	
5	Bad					14,5	6	
6								
7 Lgh 1003	Kök					10-36	6	
8	Bad					15	6	
9								
10 Lgh 1004	Kök					9-36	6	
11	Bad					15	6	
12								
13 Lgh 1005	Kök					11-43	6	
14	Bad					16	6	
15								
16 Lgh 1006	Kök					9-37	6	
17	Bad					14	6	
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Mättekniker
Andreas Eriksson

Signatur


Mätmetod

- 1 = A1, Traversering med prandlrör
2 = A2, Fast mätdon i kanal
3 = A3, Spårgasmätning

- 5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 12-14			Internt byggnr		Sidnr. 2 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-15

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod		Anm.
1 Lgh 1007	Kök					10-33	6		
2	Bad					14,5	6		
3									
4 Lgh 1008	Kök					10-45	6		
5	Bad					15	6		
6									
7 Lgh 1009	Kök					10-40	6		
8	Bad					36	6		
9									
10 Lgh 1010	Kök					10-35	6		
11	Bad					12,5	6		
12									
13 Lgh 1011	Kök					9-37	6		
14	Bad					16	6		
15									
16 Lgh 1012	Kök					9-37	6		
17	Bad					14,5	6		
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

Mättekniker
Andreas Eriksson

Signatur



Mätmetod

- 1 = A1, Traversering med prandirör
2 = A2, Fast mätdon i kanal
3 = A3, Spårgasmätning

- 5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

INTYG

över genomförd funktionskontroll av
ventilationssystem enligt förordningen
BFS 2011:16 OVK 1 inom:

Bäckällan 16

*Kransbindarvägen 12-14
126 36 HÅGERSTEN*

Funktionskontrollen är utförd: 2018-03-15

Funktionskontrollen är: Godkänd

Utlåtande finns tillgängligt hos fastighetsförvaltaren
samt hos byggnadsinspektionen.

Nästa besiktning

enligt förordningen skall vara utförd senast: **2024-03-15**



.....
Namnteckning, Besiktningsförrättare

Andreas Eriksson, AE Luftkontroll AB

OVK-Protokoll

Sammanställning

Obligatorisk FunktionsKontroll
enlig BFS 2011:16 OVK 1

Utrymme för kommunal nämnd:

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr Bäckkällan 16	Byggnadens adress Kransbindarvägen 16-18	Postnr 126 36	Ort HÄGERSTEN
Byggnadsägaren Brf. Kransbindaren	Postadress Kransbindarvägen 8	Postnr 126 36	Ort HÄGERSTEN
Fastighetsansvarig/Förvaltare Brf. Kransbindaren	Postadress Kransbindarvägen 8	Postnr 126 36	Ort HÄGERSTEN
Driftansvarig Javier Vicente	Telefonnr 070-431 93 53	Fax	e-post
Byggnadsnummer	Verksamhet Bostäder	Ao nr.	BTA i m ² Ant. läg 12 Ant. lokaler 2

Besiktningsutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

System-beteckning	Besiktningskategori	Besiktningsdatum	Besiktningsresultat	Ombesiktningsdatum	Nästa ordinarie besiktningsdatum	Notering
1	2	18-03-19	G		24-03-19	Lägenheter
2	2	18-03-19	G		24-03-19	Lägenheter
3	2	18-03-19	G		24-03-19	Lokaler

Ingår samtliga besiktningspliktiga ventilationssystem i detta ovk-protokoll.



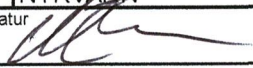
JA



Nej

Allmänt omdöme. Kommentarer

Bostäderna ventileras via egna frånluftsfläktar typ Essvent.
 Samtliga fläktar och motorer är utbytta i samband med kontrollen.
 Uteluft tillförs via spaltventil Biobe.
 Frånluftskanaler och spaltventiler har rengjorts i samband med kontrollen.
 Lokaler på Kransbindarvägen 16 & 18 betjänas av självdrag med uteluft via spaltventiler.
 Kontrollen är godkänd.

Sakkunnig Andreas Eriksson	Telefon nr 0708-135797	Fax / e-post aeluftkontroll@telia.com
Företag AE Luftkontroll AB	Postadress Tors väg 1. B	Postnr 155 34 Ort NYKVARN
Behörighet Kvalificerad	Giltighetstid 2021-05-29	Datum och Signatur 18-03-21 
Certifikatnr 1380	Cert organisation Kiwa	

OVK-Protokoll

Systembeteckning

1

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 1013	168	0,105	Kök	0,025	0,029	Lgh 1013
2	FF Lgh 1014	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 1014
3	FF Lgh 1015	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1015
4	FF Lgh 1016	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 1016
5	FF Lgh 1017	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1017
6	FF Lgh 1018	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1018
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärknings	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Lgh 1013 har en felaktig kåpa som saknar stegtransformator, fläkten går konstant på helfart	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll	3.10	Lgh 1015 saknar vred till spjället i spiskåpan	1
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-19
	☐ Ombesiktning	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	☐ Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

2

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 1019	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 1019
2	FF Lgh 1020	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 1020
3	FF Lgh 1021	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1021
4	FF Lgh 1022	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 1022
5	FF Lgh 1023	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 1023
6	FF Lgh 1024	168	0,105	Kök	0,025	0,023	Lgh 1024
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Lgh 1013 har en felaktig kåpa som saknar stegtransformator, fläkten går konstant på helfart	1
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll	3.10	Lgh 1015 saknar vred till spjället i spiskåpan	1
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Brukarsynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-19
	☐ Ombesiktning	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	☐ Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

3

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

Bäckkällan 16

S

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	Självdreg lokal & tvättstuga						Kransbindarv. 16-18
2							
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Tvättstugan bör förses med mekanisk ventilation	-
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☐ Fläkt			
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	☐ Fläkt			
3.7	☒ Luftflöden			
3.8	☒ Kanaler			
3.9	☒ Don			
3.10	☒ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☐ Ljud			
4.5	☒ Brukarsynpunkter			
4.6	☐ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningdatum
	☐ Nya installationer	Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	Luftflödesprotokoll		18-03-19
	☐ Ombesiktning	Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	Utökad checklista		

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 16			Internt byggnr		Sidnr. 1 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-19

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod	Anm.
1 Lgh 1013	Kök					11-35	6	
2	Bad					18	6	
3								
4 Lgh 1014	Kök					10-40	6	
5	Bad					14	6	
6								
7 Lgh 1015	Kök					9-36	6	
8	Bad					16	6	
9								
10 Lgh 1016	Kök					10-40	6	
11	Bad					16	6	
12								
13 Lgh 1017	Kök					10-35	6	
14	Bad					15	6	
15								
16 Lgh 1018	Kök					11-36	6	
17	Bad					14	6	
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Mättekniker

Andreas Eriksson

Mätmetod

Signatur



1 = A1, Traversering med prandirör
2 = A2, Fast mätdon i kanal
3 = A3, Spärgasmätning

5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 2		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 18			Internt byggnr		Sidnr. 2 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-19

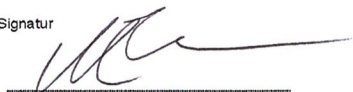
Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningsfall rådgivande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod	Anm.
1 Lgh 1019	Kök					10-36	6	
2	Bad					16	6	
3								
4 Lgh 1020	Kök					10-40	6	
5	Bad					14	6	
6								
7 Lgh 1021	Kök					10-43	6	
8	Bad					15	6	
9								
10 Lgh 1022	Kök					10-37	6	
11	Bad					15	6	
12								
13 Lgh 1023	Kök					10-40	6	
14	Bad					14	6	
15								
16 Lgh 1024	Kök					9-38	6	
17	Bad					14	6	
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Mättekniker

Andreas Eriksson

Mätmetod

Signatur



1 = A1, Traversering med prandirör
2 = A2, Fast mätidon i kanal
3 = A3, Spårgasmätning

5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

INTYG

över genomförd funktionskontroll av
ventilationssystem enligt förordningen
BFS 2011:16 OVK 1 inom:

Bäckällan 16

*Kransbindarvägen 16-18
126 36 HÄGERSTEN*

Funktionskontrollen är utförd: 2018-03-19

Funktionskontrollen är: Godkänd

Utlåtande finns tillgängligt hos fastighetsförvaltaren
samt hos byggnadsinspektionen.

Nästa besiktning

enligt förordningen skall vara utförd senast: **2024-03-19**



.....
Namnteckning, Besiktningförrättare

Andreas Eriksson, AE Luftkontroll AB

Sakkunnig	Telefon nr	Fax / e-post	
Andreas Eriksson	0708-135797	aeluftkontroll@telia.com	
Företag	Postadress	Postnr	Ort
AE Luftkontroll AB	Tors väg 1. B	155 34	NYKVARN
Behörighet	Giltighetstid	Datum och Signatur	
Kvalificerad	2021-05-29	18-03-21 	
Certifikatnr	Cert organisation		
1380	Kiwa		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

1

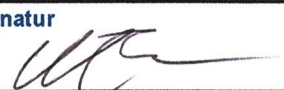
57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckkällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 210	168	0,105	Kök	0,025	0,023	Lgh 210
2	FF Lgh 211	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 211
3	FF Lgh 212	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 212
4	FF Lgh 213	168	0,105	Kök	0,025	0,027	Lgh 213
5	FF Lgh 214	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 214
6	FF Lgh 215	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 215
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☒ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer			
	☒ Befintliga installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☐ Ombesiktning	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-21
	☐ Utökad kontroll	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Egenkontroll	☐ Åtgärdsförslag		
		☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

2

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr	Byggnadsnummer	Systemtyp (S, F, FT, FTX)	Bes kat(1-2)
Bäckällan 16		F	2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	El kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF Lgh 216	168	0,105	Kök	0,025	0,025	Lgh 216
2	FF Lgh 217	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 217
3	FF Lgh 218	168	0,105	Kök	0,025	0,024	Lgh 218
4	FF Lgh 219	168	0,105	Kök	0,025	0,026	Lgh 219
5	FF Lgh 220	168	0,105	Kök	0,025	0,027	Lgh 220
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Uteluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☐ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☒ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	☒ Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	☐ Luftflödesprotokoll	1	18-03-21
	☐ Ombesiktning	☐ Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	☐ Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	☐ Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

3

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

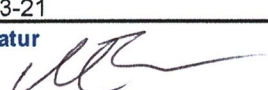
Bäckkällan 16

S

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	El kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	Självdag lokal & tvättstuga						Kransbindarv. 20
2							
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar			
1.2	☒ DU-instruktioner	3.10	Tvättstugan bör förses med mekanisk ventilation	-
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll			
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☐ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☒ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☐ Ljud			
4.5	☒ Bruksynpunkter			
4.6	☐ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	Anmärkningsbilaga		
	☒ Befintliga installationer	Luftflödesprotokoll		18-03-21
	☐ Ombesiktning	Ritningar		Signatur
	☐ Utökad kontroll	Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	Utökad checklista		

OVK-Protokoll

Systembeteckning

4

57

Systemblankett

Fastighetsbeteckning/Byggnadsnr

Byggnadsnummer

Systemtyp (S, F, FT, FTX)

Bes kat(1-2)

Bäckkällan 16

F

2

Systemtillhörighet

	Fläktbenämning (hel-/halvfart, VAV, CAV)	Drifttid Tim/V	EI kW	Placering	Proj.flöde m3/s	Mätt flöde m3/s	Betjäna
1	FF TFSR 160	168	0,059	Tak		0,064	WC, lokal
2	FF DTH200 4-1	168	0,07	Tak		0,046	Pizzaugn
3							
4							
5							
6							
7							

1	Handlingar	Pos	Anmärkningar	Utfall
1.1	☐ Ritningar		Ventilationen uppfyller kraven på luftväxling i lokalen enligt OVK, det kan dock finnas andra krav i annan lagstiftning	
1.2	☐ DU-instruktioner			
1.3	☒ Föregående OVK-protokoll			
1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll		som kräver högre kapacitet på verksamheten	-
1.5	☐ Övrigt			
2	Föreningar			
2.1	☒ Utluftskanal			
2.2	☐ Filterdel			
2.3	☐ Batterier			
2.4	☐ VVX			
2.5	☒ Fläkt			
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			
3.9	☒ Don			
3.10	☒ Övrigt			
4	Energi/Klimat			
4.1	☒ Temperatur			
4.2	☒ Odör			
4.3	☒ Drag			
4.4	☒ Ljud			
4.5	☒ Brukarsynpunkter			
4.6	☐ Energi			
5	Uppdragstyp	Bilagor	Antal	Besiktningsdatum
	☐ Nya installationer	Anmärkningsbilaga		18-03-21
	☒ Befintliga installationer	Luftflödesprotokoll		Signatur
	☐ Ombesiktning	Ritningar		
	☐ Utökad kontroll	Åtgärdsförslag		
	☐ Egenkontroll	Utökad checklista		

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 1		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 22			Internt byggnr		Sidnr. 1 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-21

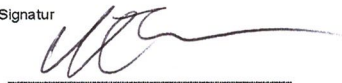
Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mät- metod	Anm.
1 Lgh 210	Kök					9-43	6	
2	Bad					14	6	
3								
4 Lgh 211	Kök					10-42	6	
5	Bad					15	6	
6								
7 Lgh 212	Kök					11-45	6	
8	Bad					15	6	
9								
10 Lgh 213	Kök					11-43	6	
11	Bad					16	6	
12								
13 Lgh 214	Kök					10-43	6	
14	Bad					15	6	
15								
16 Lgh 215	Kök					10-44	6	
17	Bad					14	6	
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Mättekniker

Andreas Eriksson

Mätmetod

Signatur



1 = A1, Traversering med prandirör
2 = A2, Fast mätdon i kanal
3 = A3, Spärgasmätning

5 = B22 + C2, Fast mätuttag
6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
7 =

OVK-protokoll

Luftflödesprotokoll		Systembeteckning: 2		57	
Fastighetsbeteckning Bäckkällan 16, Kransbindarvägen 22			Internt byggnr		Sidnr. 2 av 2
Aggregatbeteckning		Ritning		Flödesenhet l/s	Datum 18-03-21

Rum/lokal nr.	Projekterad Verksamhet	Projekterad Tilluft	Projekterad Frånluft	Vid besiktningstillfälle rådande verksamhet (antal personer)	Uppmätt Tilluft	Uppmätt Frånluft	Mätmetod	Anm.
1 Lgh 216	Kök					10-40	6	
2	Bad					15	6	
3								
4 Lgh 217	Kök					11-43	6	
5	Bad					15	6	
6								
7 Lgh 218	Kök					9-35	6	
8	Bad					15	6	
9								
10 Lgh 219	Kök					11-40	6	
11	Bad					15	6	
12								
13 Lgh 220	Kök					10-42	6	
14	Bad					17	6	
15								
16	Lokal pizzeria							
17	WC					32	6	
18	pizzaugn					33	1	
19	frd					13	1	
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

Mättekniker
Andreas Eriksson

Signatur 

Mätmetod

- 1 = A1, Traversering med prandirör
- 2 = A2, Fast mätdon i kanal
- 3 = A3, Spårgasmätning

- 5 = B22 + C2, Fast mätuttag
- 6 = B3 + C3, Stosförsedd anemometer
- 7 =

INTYG

över genomförd funktionskontroll av
ventilationssystem enligt förordningen
BFS 2011:16 OVK 1 inom:

Bäckällan 16

*Kransbindarvägen 20-22
126 36 HÅGERSTEN*

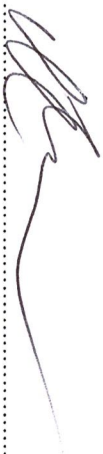
Funktionskontrollen är utförd: 2018-03-21

Funktionskontrollen är: Godkänd

Utlåtande finns tillgängligt hos fastighetsförvaltaren
samt hos byggnadsinspektionen.

Nästa besiktning

enligt förordningen skall vara utförd senast: **2024-03-21**



.....
Namnteckning, Besiktningförrättare

Andreas Eriksson, AE Luftkontroll AB