

Protokoll OVK

Obligatorisk Ventilationskontroll

Referensnummer	Systemnummer	B1
	FF	

B1	Fastighetsbeteckning	Internt byggnadsnr	Systemtyp	Bes kat(O-2)	Resultat
	Grenhult 1:12		F	1	G

Fläktar och aggregat som ingår i det samhörande systemet

B2	Systemdel	Fläkttyp	Inst.år	Placering	Proj.flöde l/s	Uppm flöde l/s	Betjänar
1	Frånluftsfläktar Fresh		2024	rum	se L1	se L1	rum
2	Frånluftsfläkt FF1		2024	Korridor pl2	se L1	se L1	wc-grupp
3							
4							
5							
6							
7							

B3	1	Handlingar	Pos	Anmärkningar		Utfall
	1.1	☐ Ritningar		Drifttid kontinuerlig		
	1.2	☐ DU-instruktioner				
	1.3	☐ Föregående OVK-protokoll				
	1.4	☐ Proj. värden/luftflödesprotokoll				
	1.5	☒ Övrigt		Brandfunktioner var ej driftsatta vid besiktning		0
	2	Föreoreningar	1.5			
	2.1	☐ Uteluftskanal				
	2.2	☐ Filterdel				
	2.3	☐ Batterier				
	2.4	☐ VVX				
	2.5	☐ Fläkt del				
	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		Möjliga energibesparande åtgärder i systemet		
	4	Klimat				
	4.1	☐ Temperatur				
	4.2	☐ Odör				
	4.3	☐ Drag				
	4.4	☐ Ljud				
	4.5	☐ Brukarsynpunkter				
	4.6	☐ Övrigt				
	Uppdragstyp		Bilagor	Bil.Beteckn.	Ombesiktn. datum	Besiktningsdatum
	☒ 1:a besiktning	☐ Återkommande besiktning	☐ C: Anmärkning		2024-05-28	
	☐ Ombesiktning	☐ Utökad kontroll	☐ D: Åtgärder			
	☐ Egenkontroll		☒ L: Flöde	L1	Namnteckning	
			☐ E1: Aggregatdata			
			☐ K1: Co2 mm			

Luftflöde
Drifttider/Märkeffekt

Referensnummer	Systemnummer	L1				
	FF					
Byggnadsnamn	Byggnadsnr	Sidnr.				
Grenhult 1:12	särskilt boende					
Aggregatbenämning	Pk proj	Pk upm	Flödesenhet	m³/h	l/s	Datum
Fresh Intellivent mm				☐	☒	2024-05-28

Drifttider timmar vecka	Märkeffekter

L2	Rum. nr.	Benämning	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mät-metod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% avproj Frånluft	Mät-metod	Anm.
1	plan 2										
2	03	wc					15	15	100		FF1
3	04	rum					10	12	120		Separat FF
4	08	rum					10	10	100		Separat FF
5	10	wc					15	16	107		FF1
6	12	rum					10	7	70		Separat FF
7	13	rum					10	7	70		Separat FF
8	plan 1										
9	01 grön	rum					10	12	120		separat FF
10	03 grön	wc					15	17	113		FF1
11	01 gul	rum					10	7	70		separat FF
12	02 gul	rum					10	12	120		separat FF
13	03 gul	rum					10	11	110		separat FF
14	04 gul	rum					10	12	120		separat FF
15	08 gul	rum					10	13	130		separat FF
16	10 gul	wc					15	17	113		FF1
17	12 gul	rum					10	11	110		separat FF
18											
19											
20											

Anm.	Underlag för rumsnummer enligt serviceritning upprättad av (Stanley)
	Uteluftsfunktion via ventiler i fasad
	Överluft via dörspringa alternativt via brandspjäll.

Mättekniker

Tobias Andersson

Namnteckning

NR

Mätmetod: ID=Kanal, ET=Frånluft, ST=Tilluft SS-EN 16211:2015 SV

ID1, Punktvis hast.mätn.m prandtlrör
ID2, Punktvis hastmätn m varmtrådsanemometer
ID3, Fasta flödesmätdon
ID4, Spärgasmätning
ST1, Mätning av referenstryck
ST3, Mätning m stos, direkt metod

ET1, Tryckfallsmätning
ET2, Mätn. m stofsörsedd anemometer
B1, Punktvis mätn m varmtrådsanemo rekt galler
Enligt T221998