

Plats för stämpel

Besiktningsprotokoll

Funktionskontroll av ventilationssystem (OVK) enligt PBL (SFS 2010:900), PBF (SFS 2011:338), OVK (BFS 2011:16), OV KAR (BFS 2012:7).

Fastighet/Byggnad

Fastighetsbeteckning TAPPSTRÖM 2:56		Adress Tappströmsvägen 3			
Byggnadsnamn Tappströmsskolan, byggn D - Skola		Objektsnr 200D0	BRA 903	Ant. LGH	Ant. LOK
Byggnadsägare Ekerö kommun	Adress Box 205	Postnr 178 23	Ort Ekerö		
OVK-ansvarig Rusmir Redzepagic	Telefonnr	E-post rusmir.redzepagic@ekero.se			

Ingår samtliga ventilationssystem i denna besiktning: **Ja**

Allmänt omdöme/Kommentarer

--

Besiktningsutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

Systemnr	Besiktnings-kategori	Besiktnings-datum	Besiktnings-resultat	Nästa ordinarie besiktningsdatum	Verksamhet
01	1	2019-04-01	Godkänd	2022-04-01	Skola

Funktionskontrollant Janne Wesander		Telefonnummer 070-579 40 08	E-post janne@reglyr.se	
Företag Reglyr AB		Postadress Bryggarvägen 25	Postnummer 141 40	Postort Huddinge
Behörighet Riks K		Giltighetstid 2021-11-10	Datum och signatur 2019-04-25	
Certifikatnummer 3453		Certifikatorganisation Kiwa		

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning TAPPSTRÖM 2:56	Byggnadsnamn Tappströmsskolan, byggn D -	Objektsnr 200D0	Adress Tappströmsvägen 5
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningsdatum 2019-04-01	Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt LB04-FF	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 1510	Uppmätt flöde (l/s) Ej uppmätt	Drifftimmar/vecka (g) 60	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum Hus D	Betjäna Hus D	Installationsår 2003	Märkeffekt kW (1/1) 2,2	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt LB04-TF	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 1510	Uppmätt flöde (l/s) Ej uppmätt	Drifftimmar/vecka (g) 60	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum Hus D	Betjäna Hus D	Installationsår 2003	Märkeffekt kW (1/1) 3	Märkeffekt kW (1/2)	

Anmärkningar (Utfall: 0 = Kommentar, 1 = Bör åtgärdas, 2 = Skall åtgärdas.)

Position	Anmärkning	Utfall
3.5 Styr/Regler/Övervakning	Aggregat går endast i läge "Hand"	0

Energibesparande förslag

--



**EKERÖ
KOMMUN**

INTYG

Funktionskontroll av ventilationssystem (OVK) enligt PBL (SFS 2010:900), PBF (SFS 2011:338), (BFS 2011:16), OVKAR (BFS 2012:7) har utförts i denna byggnad.

Fastighetsbeteckning		Adress			
TAPPSTRÖM 2:56		Tappströmsvägen 3			
Byggnadsnamn		Objektsnr	Referensnr		
Tappströmsskolan, byggn D - Skola		200D0	200D0-2017-Tappströmsskolan, byggn D		
Funktionskontrollant		Företag			
Janne Wesander		Reglyr AB			
Behörighet		Övrigt			
Riks K					
Systemnr	Besiktning- resultat	Besiktning- datum	Näsa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
01	Godkänd	2019-04-01	2022-04-01	Skola	

Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd.

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur



Referensnr		19-200D0		L1
Fastighetsbeteckning Tappström 2:56	Byggnadens adress Tappströmsvägen 3	Fastighetsnamn Tappströmsskolan	Internt husnr 200D0	Datum 2019-04-01
Aggregatbeteckning LB04	Systemnr 1	Ritning Finns	Fibresenhet I/s	Namn J. Wesander, R. Ling
Sign				

Rum nr/ Igh nr	Benämning	Yta m²	Max pers.*	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mät- metod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% av proj Frånluft	Mät- metod	Anmärknings
1	D120 Studiegalleri	76	17	150	127	85	ID1					
2	D117 Bibliotek	148	32	280	259	93	ID1	280	244	87	ID1	
3	D116 Datortek	46,7	19	150	143	95	ID1	150	125	83	ID1	
4	D135 Kontor	17,4	4	40	40	100	ST1					
5	D131 Korridor							140	127	91	ET2	
6	D138 Lunchrum	29,5	19	150	134	89	ID1	180	144	80	ID1	
7	D107 Wc							20	15	75	ET2	
8	D108 Wc							20	15	75	ET2	
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												

Fläkt	Q-P (l/s)	Q-M (l/s)	Tidkanaler				PS (Pa)	Dp	Temperatur (°C)			Märk- effekt kW	Börvärden		Not.	
			Normal	Reducerad	Brukstid	PH+			PH-	TL	UL		FL	AL		Normal, Ph/Q
LB04-TF	1510	Ej uppmätt	Må-Fr 5-17	-	-	118	50	205	58	21,4	10,2	3	20			
LB04-FF	1510	Ej uppmätt	Må-Fr 5-17	-	-	84	95	235	43			2,2				

L4 Noteringar:
 * Max personbelastning enligt AFS 2009:2 med ändringar till och med 2018:5.
 Beräknat enligt 0,35 l/s.m² + 7 l/s.p. utifrån projekterat tilluftsflöde.
 Kf. 7.32

L5 Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015
 ID - Mätning i kanal
 ST - Mätning av tilluftsdon
 ET - Mätning av frånluftsdon
 1= Mätning av referenstryck
 2= Mätning av referenstryck
 2= Mätning med stos, direkt metod
 2= Punktväs hastighetsmätning med Varmråds- /mekaniskanometer
 3= Fasta flödesmätton
 3= Mätning med stos
 4= Spargasmätning