

Plats för stämpel

Besiktningssprotokoll

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 EKEBYHOV 1:544		Adress Gustavavägen 171			
Byggnadsnamn Gustavalund förskola - Förskola		Objektsnr 206A0	BRA 625	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
Besiktningens utlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

Systemnr	Besiktningsskategorin	Besiktningssdatum	Besiktningssresultat	Nästa ordinarie besiktningssdatum	Verksamhet
01	1	2020-06-12	Godkänd	2023-06-12	Förskola
02	1	2020-06-12	Godkänd	2023-06-12	Kök

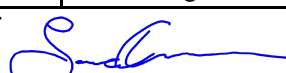
Funktionskontrollant Janne Wesander	Telefonnummer 070-579 40 08	E-post janne@reglyr.se	
Företag Reglyr AB	Postadress Bryggärvägen 25	Postnummer 141 40	Postort Huddinge
Behörighet Riks K	Giltighetstid 2021-11-10	Datum och signatur 2020-06-28 	
Certifikatnummer 3453	Certifikatorganisation Kiwa		

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning EKEBYHOV 1:544		Byggnadsnamn Gustavalund förskola - Förskola	Objektsnr 206A0
		Adress Gustavavägen 171	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-06-12	Signatur 

Systemtillhörighet

Fläkt LB01-FF	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 1425-2025	Uppmätt flöde (l/s) 1576	Drifttimmar/vecka (g) 168	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum 11		Betjäna Förskola	Installationsår 2017	Märkeffekt kW (1/1) 2,73	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt LB01-TF	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 1450-1860	Uppmätt flöde (l/s) 2030	Drifttimmar/vecka (g) 168	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Fläktum 11		Betjäna Förskola	Installationsår 2017	Märkeffekt kW (1/1) 2,73	Märkeffekt kW (1/2)

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

Position	Anmärkning	Utfall
----------	------------	--------


Energibesparande förslag

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 02	Systemtyp F	Besiktningskategori 1	Verksamhet Kök
Fastighetsbeteckning EKEBYHOV 1:544		Byggnadsnamn Gustavalund förskola - Förskola	Objektsnr 206A0
		Adress Gustavavägen 171	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-06-12	Signatur 

Systemtillhörighet

Fläkt LB01-FF Kök	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 120-720	Uppmätt flöde (l/s) 710	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak		Betjäna Förskola kök	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1) 0,36	Märkeffekt kW (1/2)

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


Position	Anmärkning	Utfall
----------	------------	--------

Energibesparande förslag



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 EKEBYHOV 1:544		Adress Gustavavägen 171			
Byggnadsnamn Gustavalund förskola - Förskola		Objektsnr 206A0	Referensnr 206A0-2020-Gustavalund förskola		
Funktionskontrollant Janne Wesander		Företag Reglyr AB 			
Behörighet Riks K		Övrigt			
Systemnr	Besiktning- resultat	Besiktning- datum	Nästa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
01	Godkänd	2020-06-12	2023-06-12	Förskola	
02	Godkänd	2020-06-12	2023-06-12	Kök	

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

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö
Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur

Referensnr	20-206A0	L1
-------------------	----------	-----------

Fastighetsbeteckning Ekebyhov 1:544	Byggnadens adress Gustavavägen 171	Fastighetsnamn Gustavlunds förskola	Internt husnr 206A0	Sidnummer 1	Datum 2020-06-12
Aggregatbeteckning LB01	Systemnr 1	Ritning Finns	Flödesenhet l/s	Namn J. Wesander, J. Sandborg	

Rum nr./ Lgh. nr.	Benämning	Antal pers.	Yta (m ²)	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% av proj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	12	Centralkök						720	710	99	ET2	
2	40	Vattenlek		50	53	106	ST1					
3	38	Wc						20	20	100	ET2	
4	37	Lekrum	7	14	60	70	117	60	60	100	ET2	
5	54	Wc						20	21	105	ET2	
6	53	Kaprum	2	15,1	20	22	110	ST1				
7	44/45	RWC/D						30	31	103	ET2	
8	52	Personal	7	20,2	60	63	105	30	30	100	ET2	
9	30	Lekrum	7	20,6	60	66	110	60	65	108	ET2	
10	29	Verkstad	6	14,2	50	52	104	ST1				
11	25	Tvåtrum						50	62	124	ET2	
12	07	Matrum			60	67	112	100	105	105	ET2	
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												

Fläkt	Q-P (l/s):	Q-M (l/s):	% av proj	Tidkanaler			PS (Pa)				Dp				Temperatur (°C)				Märk Effekt kW	Börvärden			Not.
				Normal	Reducerad	Brukstim	Pk+	Pk-	Pt-	Filt.	TL	UL	FL	AL	Temp:	Normal, Pk/Q	Reducerad, Pk/Q						
1	LB01-TF1	1450-1860	2030	#####	Kontinuerlig	-		86	17	420	102	23,4	22,5	-	-	2,73	20	85 Pa	-				
2	LB01-FF1	1305	1576	121	Kontinuerlig	-		40	274	537	31	-	-	24,3	25,3	2,73	-	280 Pa	-				
3	LB01-FF-kök	120-720	710	#####	Timer	-		-	-	-	-	-	-	-	-	0,36	-						
4																							
5																							
6																							
7																							

L4 Noteringar:

L5 Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015				
ID - Mätning i kanal ST - Mätning av Tilluftsdon ET - Mätning av Frånluftsdon	1= Punktviss hastighetsmätning med prandtelrör 1= Mätning av referenstryck 1= Mätning av referenstryck	2= Punktviss hastighetsmätning med Varmtråds- /mekaniskanemometer 2= Mätning med tätslutande mätpåse 2= Mätning med stos, direkt metod	3= Fasta flödesmätton 3= Mätning med stos	4= Spärgasmätning