

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

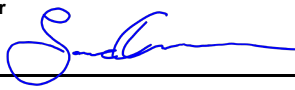
Fastighetsbeteckning HÖGBY 6:1		Adress Ölstavägen 11-13			
Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn A Bergstuna - Skola		Objektsnr 700A0	BRA 814	Ant. LGH	Ant. LOK
Byggnadsägare Ekerö kommun	Adress Box 205	Postnr 178 23	Ort Ekerö		
OVK-ansvarig Rusmir Redzepagic	Telefonnr	E-post rusmir.redzepagic@ekero.se			

 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
1	1	2020-10-07	Godkänd	2023-10-07	Skola


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 2020-10-08 			
Certifikatnummer 3453	Certifikatororganisation Kiwa				

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 1	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Skola		
Fastighetsbeteckning HÖGBY 6:1		Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn A Bergstuna -		Objektsnr 700A0	Adress Ölstavägen 11-13
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-10-07		Signatur 	

Systemtillhörighet

Fläkt FA1	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 1850	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum 001		Betjäna Hus A	Installationsår 2014	Märkeffekt kW (1/1) 4	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt TA1	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 1760	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum 001		Betjäna Hus A	Installationsår 2014	Märkeffekt kW (1/1) 4	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 HÖGBY 6:1		Adress Ölstavägen 11-13			
Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn A Bergstuna -		Objektsnr 700A0	Referensnr 700A0-2020-Färentuna skola, by A		
Funktionskontrollant Janne Wesander		Företag Reglyr AB			
Behörighet Riks K		Övrigt			
Systemnr	Besiktning- resultat	Besiktning- datum	Nästa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
1	Godkänd	2020-10-07	2023-10-07	Skola	

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

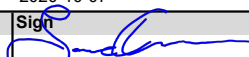
Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur



Referensnr				20-700A0				L1				
Fastighetsbeteckning		Byggnadens adress		Fastighetsnamn		Internt husnr		Sidnummer		Datum		
Högbý 6:1		Ölstavågen 11-13		Färentuna skola hus A		700A0		1		2020-10-07		
Aggregatbeteckning			Systemnr		Ritning			Flödesenhet		Namn		Sign
TA1/FA1			1		Finns			l/s		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	A109	Klassrum	38	83,1	300	317	106	ID2	300	275	92	ID2	
2	A108	Klassrum	39	57,8	300	325	108	ID2	300	270	90	ID2	
3	A101	Wc							15	32	213	ET2	
4	A102	Wc							15	13	87	ET2	
5	A216	Personal	12	30,7	100	101	101	ST3	70	59	84	ET2	
6	A220	Allrum	39	67,9	300	287	96	ID2	300	265	88	ID2	
7	Plan 2	Rwc							15	34	227	ET2	
8	A211	Klassrum	38	83	300	327	109	ID2	300	266	89	ID2	
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):	% av proj	Tidkanaler			PS (Pa)			Dp	Temperatur (°C)				Märk Effekt kW	Börvärden		Not.			
				Normal	Reducerad	Brukstid	Pk+	Pk-	Pt-		Filt.	TL	UL	FL		AL	Temp:		Normal, Pk/Q	Reducerad, Pk/Q	
1	TA1	1760	Ej uppmätt	#####	Må-Fr 6-18	-		292	92	-	38	19	14,3	-	-	4,0	19	291 Pa	-	97 %	
2	FA1	1850	Ej uppmätt	#####	Må-Fr 6-18	-		8	280	-	7	-	-	20,5		4,0	-	295 Pa	-	62 %	
3																					
4																					
5																					
6																					
7																					

L4 Noteringar:

L5 Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015

ID - Mätning i kanal	1= Punktvis hastighetsmätning med prandtelrör	2= Punktvis hastighetsmätning med Varmtråds-/mekaniskanemometer	3= Fasta flödesmätdon	4= Spärgasmätning
ST - Mätning av Tilluftsdon	1= Mätning av referenstryck	2= Mätning med tätslutande mätpåse	3= Mätning med stos	
ET - Mätning av Frånluftsdon	1= Mätning av referenstryck	2= Mätning med stos, direkt metod		