

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 NÄRLUNDA 21:1, NÄRLUNDA 22:1		Adress Närlundavägen 7			
Byggnadsnamn Birkaskolan, Montessorifsk i Närlunda - Förskola		Objektsnr 204A0	BRA 634	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

Besiktningssutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

Systemnr	Besiktningss-kategori	Besiktningss-datum	Besiktningss-resultat	Nästa ordinarie besiktningssdatum	Verksamhet
01	1	2020-05-08	Ej godkänd	2023-05-08	Förskola
02	1	2020-05-08	Ej godkänd	2023-05-08	Förskola
03	1	2020-05-08	Godkänd	2023-05-08	Förskola

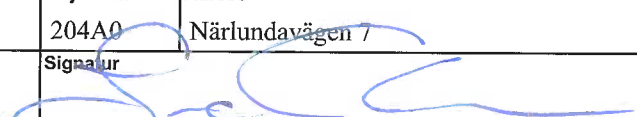
Funktionskontrollant Janne Wesander	Telefonnummer 070-579 40 08	E-post janne@reglyr.se	
Företag Reglyr AB	Postadress Brygggarvägen 25	Postnummer 141 40	Postort Huddinge
Behörighet Riks K	Giltighetstid 2021-11-20	Datum och signatur 2020-05-08	
Certifikatnummer 3453	Certifikatorganisation Kiwa		

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp FT	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning NÄRLUNDA 21:1, NÄRLUNDA		Byggnadsnamn Birkaskolan, Montessorifsk i Närlunda -	Objektsnr 204A0
			Adress Närlundavägen 7
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-05-08	Signatur 

Systemtillhörighet

Fläkt FF1	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 85	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak		Betjäna Kök	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1) 0,45	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt FF2	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 250	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak		Betjäna Kök, kåpa Stekbord	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1) 0,45	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt FF3	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 150	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak		Betjäna Kök, kåpa kokkärl	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1) 0,45	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt TA1	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 450	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Kök		Betjäna Kök	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1) 0,45	Märkeffekt kW (1/2)

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

Position	Anmärkning	Utfall
1.5 Övrigt	Aggregat felmärkt med TA2/FA2	1
2.5 Fläktdel	Lös/skadad invändig isolering, samt smutsigt i aggregat.	2

Energibesparande förslag

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 02	Systemtyp FTX	Besiktningsskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning NÄRLUNDA 21:1, NÄRLUNDA	Byggnadsnamn Birkaskolan, Montessorifsk i Närlunda -	Objektsnr 204A0	Adress Närlundavägen 7
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2020-05-08	Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
FA2	F	760	Ej uppmätt	60	
Placering Fläktrum	Betjäna Del av byggnad	Installationsår 1995	Märkeffekt kW (1/1) 1,1	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
FF7	F	30	Ej uppmätt	60	
Placering Tak	Betjäna Rum 129,131	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
TA2	T	795	Ej uppmätt	60	
Placering Fläktrum	Betjäna Del av byggnad	Installationsår 1995	Märkeffekt kW (1/1) 1,1	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
2.5 Fläktedel	Lös/skadad invändig isolering, samt smutsigt i aggregat.	2
3.5 Styr/Regler/Övervakning	Aggregat larmar på frånluftflöde under börvärde.	0

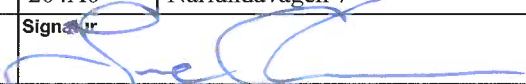
Energibesparande förslag

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 03	Systemtyp S	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning NÄRLUNDA 21:1, NÄRLUNDA		Byggnadsnamn Birkaskolan, Montessorifsk i Närlunda -	Objektsnr 204A0
		Adress Närlundavägen 7	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-05-08	Signatur 

Systemtillhörighet

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifftimmar/vecka (g)	Drifftimmar/vecka (f)
Självdreg	S				
Placering Rum 132 och 126		Betjänar Rum 132 och 126	Installationsår	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.7 Luftflöden	Ventilation ej anpassad till verksamhet.	0

Energibesparande förslag

INTYG

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

Fastighetsbeteckning		Adress			
NÄRLUNDA 21:1, NÄRLUNDA 22:1		Närlundavägen 7			
Byggnadsnamn		Objektsnr	Referensnr		
Birkaskolan, Montessorifsk i Närlunda -		204A0	204A0-2020-Birkaskolan Montessorifsk i		
Funktionskontrollant		Företag			
Janne Wesander		Reglyr AB			
Behörighet		Övrigt			
Riks K					
Systemnr	Besiktning- resultat	Besiktning- datum	Nästa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
01	Ej godkänd	2020-05-08	2023-05-08	Förskola	
02	Ej godkänd	2020-05-08	2023-05-08	Förskola	
03	Godkänd	2020-05-08	2023-05-08	Förskola	

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

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur





reglyr ab

Referensnr

20-204A0

L1

Fastighetsbeteckning Närunda 2, 1:1, 22:1	Byggnadens adress Närundavägen 7	Fastighetsnamn Birkaskolan, Montessorifsk. Närunda	Internt husnr 204A0	Sidnummer 1	Datum 2020-05-08
Aggregatbeteckning TA1/FA1	Systemnr 1	Ritning Finns	Flödesenhet l/s	Namn J. Wesander	Slut

Rum nr./Lgh. nr.	Benämning	Yta piff. (m²)	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj. Tilluft	Mät- metod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% av proj. Frånluft	Mät- metod	Anm.
1	Kökskåpa 3						150	237	158	ET2	
2	Kökskåpa 2						250	231	92	ET2	
3	Kök		450	411	91	ST3					
4											
5											
6											
7											
8											
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.	Tryck (Pa)			Temperatur (°C)			Märk		Not.					
				Normal	Reducerad	Brukstid	Ph+	Ph-	Dp	TL	UL		FL	AL	Temp	Börsvärden Normal, PK/Q	Reducerad, PK/Q
TA1	450	411	91				40										
FF1	85	Ej uppmätt	####														
FF2	250	231	92														
FF3	150	237	158														
5																	
6																	
7																	

L4 Noteringar:

L5 Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015
 ID - Mätning i kana
 ST - Mätning av Tilluftsdon
 ET - Mätning av Frånluftsdon
 1= Mätning av referenstryck
 1= Mätning av referenstryck
 2= Punktvis hastighetsmätning med brandteilor
 2= Mätning med tätlutande mätöse
 2= Mätning med stos, direkt metod
 3= Fasta flödesmätton
 3= Mätning med stos
 4= Spargasmätning

