

Plats för stämpel

# Besiktningssprotokoll

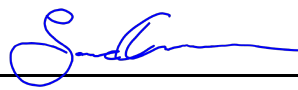
Funktionskontroll av ventilationssystem (OVK) enligt PBL (SFS 2010:900), PBF (SFS 2011:338), OVK (BFS 2011:16), OV KAR (BFS 2012:7).

**Fastighet/Byggnad**

<b>Fastighetsbeteckning</b> TRÄKVISTA 1:67	<b>Adress</b> Södra kafévågen 8			
<b>Byggnadsnamn</b> Waldorfförskolan Solstugan, Kafévågen - Förskola	<b>Objektsnr</b> 309A0	<b>BRA</b> 193	<b>Ant. LGH</b>	<b>Ant. LOK</b>
<b>Byggnadsägare</b> Ekerö kommun	<b>Adress</b> Box 205	<b>Postnr</b> 178 23	<b>Ort</b> Ekerö	
<b>OVK-ansvarig</b> Rusmir Redzepagic	<b>Telefonnr</b>	<b>E-post</b> 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	2020-10-02	Ej godkänd	2023-10-02	Förskola
2	1	2020-10-02	Godkänd	2023-10-02	Förskola


<b>Funktionskontrollant</b> Janne Wesander	<b>Telefonnummer</b> 070-579 40 08	<b>E-post</b> janne@reglyr.se	
<b>Företag</b> Reglyr AB	<b>Postadress</b> Bryggårvågen 25	<b>Postnummer</b> 141 40	<b>Postort</b> Huddinge
<b>Behörighet</b> Riks K	<b>Giltighetstid</b> 2021-11-10	<b>Datum och signatur</b> 2020-10-02 	
<b>Certifikatnummer</b> 3453	<b>Certifikatorganisation</b> Kiwa		

Notering

# Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

## Fastighet/Byggnad/System

Systemnr <b>1</b>	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning TRÄKVISTA 1:67		Byggnadsnamn Waldorffskolan Solstugan, Kafévägen -	Objektsnr 309A0
		Adress Södra kafévägen 8	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-10-02	Signatur 

## Systemtillhörighet

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
LB01-FF	F	120		168	
Placering Entré 101		Betjäna Del av byggnad	Installationsår 2018	Märkeffekt kW (1/1) 0,17	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
LB01-TF	T	120		168	
Placering Entré 101		Betjäna Del av byggnad	Installationsår 2018	Märkeffekt kW (1/1) 0,17	Märkeffekt kW (1/2)

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.7 Luftflöden	Låga frånluftflöden.	2


## Energibesparande förslag

Notering

# Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

## Fastighet/Byggnad/System

Systemnr <b>2</b>	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning TRÄKVISTA 1:67		Byggnadsnamn Waldorfförskolan Solstugan, Kafévägen -	Objektsnr 309A0
		Adress Södra kafévägen 8	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningsdatum 2020-10-02	Signatur 

## Systemtillhörighet

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
LB02-FF	F	100		168	
Placering Entré 118		Betjäna Del av byggnad	Installationsår 2018	Märkeffekt kW (1/1) 0,17	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt	Fläkttyp	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
LB02-TF	T	100		168	
Placering Entré 118		Betjäna Del av byggnad	Installationsår 2018	Märkeffekt kW (1/1) 0,17	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.

<b>Fastighetsbeteckning</b> TRÅKVISTA 1:67		<b>Adress</b> Södra kafévägen 8			
<b>Byggnadsnamn</b> Waldorfförskolan Solstugan, Kafévägen -		<b>Objektsnr</b> 309A0	<b>Referensnr</b> 309A0-2020-Waldorffsk Solstugan,		
<b>Funktionskontrollant</b> Janne Wesander		<b>Företag</b> Reglyr AB			
<b>Behörighet</b> Riks K		<b>Övrigt</b>			
Systemnr	Besiktning- resultat	Besiktning- datum	Nästa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
1	Ej godkänd	2020-10-02	2023-10-02	Förskola	
2	Godkänd	2020-10-02	2023-10-02	Förskola	

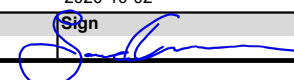
Protokoll finns att tillgå hos byggnadens ägare och hos kommunens byggnadsnämnd.

**Ekerö kommun**

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

**Signatur**

<b>Referensnr</b>		20-309A0			<b>L1</b>	
<b>Fastighetsbeteckning</b>	<b>Byggnadens adress</b>	<b>Fastighetsnamn</b>	<b>Internt husnr</b>	<b>Sidnummer</b>	<b>Datum</b>	
Tråkvista 1:67	Södra Kafévägen 8	Waldorfförskolan Solstugan	309A0	1	2020-10-02	
<b>Aggregatbeteckning</b>	<b>Systemnr</b>	<b>Ritning</b>	<b>Flödesenhet</b>	<b>Namn</b>		
LB01	1	Finns	l/s	J. Wesander, J. Sandborg		

Sign 


Rum nr./ Lgh. nr.	Benämning	Antal pers.	Yta (m <sup>2</sup> )	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% av proj Frånluft	Mätmetod	Anm.
1	105	Matrum	39,3	70	70	100	ST1	50	32	64	ET2	
2	108	Duschrum						20	15	75	ET2	
3	106	Entré	14	30	30	100	ST1					
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	Tidkanaler			PS (Pa)				Dp	Temperatur (°C)				Märk Effekt kW	Temp:	Börvärden		Not.	
				Normal	Reducerad	Brukstid	Pk+	Pk-	Pt-	Filt.		TL	UL	FL	AL			Normal, Pk/Q	Reducerad, Pk/Q		
1	LB01-TF1	120	Ej uppmätt	#####	Kontinuerlig	-		102	154	-	-	20,1	14,4	-	-	0,17	20				
2	LB01-FF1	120	Ej uppmätt	#####	Kontinuerlig	-		65	57	-	-	-	-	20,5	16,5	0,17	-				
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		

<b>Referensnr</b>		20-309A0			<b>L2</b>	
<b>Fastighetsbeteckning</b>	<b>Byggnadens adress</b>	<b>Fastighetsnamn</b>	<b>Internt husnr</b>	<b>Sidnummer</b>	<b>Datum</b>	
Tråkvista 1:67	Södra Kafévägen 8	Waldorfförskolan Solstugan	309A0	1	2020-03-11	
<b>Aggregatbeteckning</b>	<b>Systemnr</b>	<b>Ritning</b>	<b>Flödesenhet</b>	<b>Namn</b>		<b>Sign</b>
LB02	2	Finns	l/s	J. Wesander, F. Andersson		

L2	Rum nr./	Benämning	Antal pers.	Yta (m <sup>2</sup> )	Projekterad Tilluft	Uppmätt Tilluft	% av proj Tilluft	Mätmetod	Projekterad Frånluft	Uppmätt Frånluft	% av proj Frånluft	Mätmetod	Anm.
	Lgh. nr.												
1	115	Allrum		16,8	30	34	113	ST1					
2	117	Wc							25	28	112	ET2	
3	114	Matsal		11,8	40	37	93	ST1					
4	113	Kök							40	36	90	ET2	
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													
21													
22													
23													
24													
25													

L3	Fläkt	Q-P (l/s):	Q-M (l/s):	% av proj	Tidkanaler			PS (Pa)				Dp	Temperatur (°C)				Märk Effekt kW	Temp:	Börvärden		Not.
					Normal	Reducerad	Brukstid	Pk+	Pk-	Pt-	Filt.		TL	UL	FL	AL			Normal, Pk/Q	Reducerad, Pk/Q	
1	LB02-TF1	100	118	118	Kontinuerlig	-		62	141	-	-	20,1	13,9	-	-	0,17	20				
2	LB02-FF1	100	91	91	Kontinuerlig	-		42	88	-	-	-	-	20,3	15,9	0,17	-				
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		