

Besiktningssprotokoll

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

Fastighet/Byggnad

Fastighetsbeteckning TAPPSUND 1:68		Adress Pråmvägen 3			
Byggnadsnamn Ångbåten Centrum, förskola Pråmvägen 3		Objektsnr 208A0	BRA 705	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			

Referensnr: 208A0-2019-Fsk Ångbåten Centrum,

A

Plats för stämpel

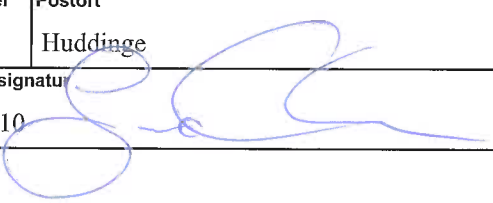
Ingår samtliga ventilationssystem i denna besiktning: Ja

Allmänt omdöme/Kommentarer

--

Besiktningens utlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

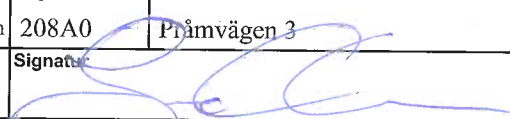
Systemnr	Besiktningsskategorin	Besiktningssdatum	Besiktningssresultat	Nästa ordinarie besiktningssdatum	Verksamhet
1	1	2020-01-07	Godkänd	2023-01-07	Förskola

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 2020-01-10 	
Certifikatnummer 3453	Certifikatorganisation Kiwa		

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 1	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Förskola
Fastighetsbeteckning TAPPSUND 1:68	Byggnadsnamn Ångbåten Centrum, förskola Pråmvägen	Objektsnr 208A0	Adress Pråmvägen 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningsdatum 2020-01-07	Signatur 	

Systemtillhörighet

Fläkt FA1-G	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 922	Uppmätt flöde (l/s) Ej uppmätt	Drifttimmar/vecka (g) 65	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Vind	Betjäna Förskola	Installationsår 1988	Märkeffekt kW (1/1) 1,5	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt FF1-G	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 350	Uppmätt flöde (l/s) 312	Drifttimmar/vecka (g) 65	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak	Betjäna Kök	Installationsår 1988	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt TA1-G	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 842	Uppmätt flöde (l/s) Ej uppmätt	Drifttimmar/vecka (g) 65	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Vind	Betjäna Förskola	Installationsår 1988	Märkeffekt kW (1/1) 1,5	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
4.4 Ljud	Hög ljudnivå från ventilationen.	1

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			
TAPPSUND 1:68		Pråmvägen 3			
Byggnadsnamn		Objektsnr	Referensnr		
Ångbåten Centrum, förskola Pråmvägen		208A0	208A0-2019-Fsk Ångbåten Centrum,		
Funktionskontrollant		Företag			
Janne Wesander		Reglyr AB			
Behörighet		Övrigt			
Riks K					
Systemnr	Besiktningresultat	Besiktningdatum	Nästa ordinarie besiktningdatum	Verksamhet	Byggnorm
1	Godkänd	2020-01-07	2023-01-07	Förskola	

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

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur



Referensnr 20-208A0

L1

Fastighetsbeteckning Tappsund 1:68	Byggnadens adress Pråmvägen 3	Fastighetsnamn Angbåtens förskola	Datum 2020-01-07
Aggregatbeteckning TA1-GFA1-G, FF1-G	Systemnr 1	Ritning Finnis	Sign
Internt husnr 208A0		Sidnummer 1	
Flödesenhet l/s		Namn J. Wesander	

Rum nr/ Igh nr	Benämning	Yta m²	Max pers.*	Projekterad Tilluft	Uppmått Tilluft	% av proj Tilluft	Mät- metod	Projekterad Frånluft	Uppmått Frånluft	% av proj Frånluft	Mät- metod	Anmärkningar	
												Projekterad Frånluft	Uppmått Frånluft
1	Verkstad	18	2	28	32	114	ID2	23	24	104	ET2		
2	Lärum	9,7	1	15	14	93	ST3	15	16	107	ET2		
3	Personal	18,2	5	43	39	91	ST3	43	41	95	ET2		
4	Wc							15	16	107	ET1		
5	Allrum	28	5	50	57	114	ID2	50	63	126	ET2		
6	Vitrum	8,6	1	15	15	100	ST3	15	16	107	ET2		
7	Allrum	25	5	50	44	88	ID2	50	48	96	ET2		
8	Allrum	28	6	53	53	100	ID2	50	50	100	ET2		
9	Vitrum	8,8	1	15	20	133	ST3	15	16	107	ET2		
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)			Temperatur (°C)			Börvärden		Not.		
			Normal	Reducerad	Pk	Pk	Pk	TL	UL	FL	AL	Normal, Pk/Q		Reducerad, Pk/Q	
TA1-G	842	Ej uppmätt			108	103	299	35	21,3	7,2	-	-	1,5	20	
FA1-G	972	Ej uppmätt			24	348	514	27	-	-	19,2	13,8	1,5	-	
FF1-G	950	312	Timer		-	205	205	-	-	-	-	-	-	-	

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.

L5 Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015
 ID - Mätning i kanal
 ST - Mätning av Tilluftsödn
 ET - Mätning av Frånluftödn
 1= Mätning av referenstryck
 1= Mätning av referenstryck
 2= Mätning med stöts, direkt mätbåse
 2= Mätning med stöts, mekanisk sensor
 3= Fasta flödesmätdon
 3= Mätning med stöts
 4= Spargasmätning