

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 EKERÖ-VÄSBY 46:1	Adress Jungfrusundsvägen 35				
Byggnadsnamn Tråkvista skola, byggn G - Gymnastik, slöjd-skola	Objektsnr 300G0	BRA 1563	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	Besiktningss-kategori	Besiktningss-datum	Besiktningss-resultat	Nästa ordinarie besiktningssdatum	Verksamhet
01	1	2017-08-23	Godkänd	2019-08-16	Undervisning

Funktionskontrollant Daniel Lindqvist	Telefonnummer 0720503838	E-post daniel.lindqvist@jvf.se	
Företag Järna Ventilationsservice & Fastigheter AB	Postadress Storsåtragränd 12	Postnummer 127 39	Postort Skärholmen
Behörighet K	Giltighetstid 2022-02-05	Datum och signatur 	
Certifikatnummer 6446	Certifikatorganisation Kiwa Sverige AB		

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp FTX	Besiktningsskategorie 1	Verksamhet Undervisning		
Fastighetsbeteckning EKERÖ-VÄSBY 46:1		Byggnadsnamn Träkvista skola, byggn G - Gymnastik.	Objektsnr 300G0	Adress Jungfrusundsvägen 35	
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningdatum 2017-08-23	Signatur 		

Systemtillhörighet

Fläkt FF-Slöjd	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 0-70	Uppmätt flöde (l/s) 0-66	Drifftimmar/vecka (g)	Drifftimmar/vecka (f)
Placering G017 Metallslöjd	Betjäna Metallslöjd		Installationsår 2013	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt LB01	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 2535-4323	Uppmätt flöde (l/s) 2470-4420	Drifftimmar/vecka (g) 48	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum vind	Betjäna Hus G		Installationsår 2013	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)

Fläkt LB01	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 2535-4323	Uppmätt flöde (l/s) 2407-4278	Drifftimmar/vecka (g) 48	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum vind	Betjäna Hus G		Installationsår 2013	Märkeffekt kW (1/1)	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), OV KAR (BFS 2012:7) har utförts i denna byggnad.

Fastighetsbeteckning		Adress	
EKERÖ-VÄSBY 46:1		Jungfrusundsvägen 35	
Byggnadsnamn		Objektsnr	Referensnr
Träkvista skola, byggn G - Gymnastik, slöjd-skola		300G0	300G0-2017-Träkvista skola,
Funktionskontrollant		Behörighet	Företag
Daniel Lindqvist		K	Järna Ventilationservice &
Besiktningdatum	Nästa ordinarie besiktning	Övrigt	
2017-08-23	2019-08-16		

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

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur

Luftflödesprotokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Referensnr: 300G0-2017-Tråkvista skola, byggn G

L

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Undervisning	
Fastighetsbeteckning EKERÖ-VÄSBY 46:1		Byggnadsnamn Tråkvista skola, byggn G - Gymnastik,	Objektsnr 300G0	Adress Jungfrusundsvägen 35
Ritning	Besiktningsdatum 2017-08-23		Flödesenhet l/s	Aggregatbeteckning LB01

Luftflöden

Rumsnr	Benämning	Projekterad tilluft	Uppmätt tilluft	% av tilluft	Mätmetod tilluft	Projekterad frånluft	Uppmätt frånluft	% av frånluft	Mätmetod frånluft	Anmärkning
G026	FRD					10	10	100	B21	
G034	Rwc					20	21	105	B21	
G039	Wc					15	15	100	B21	
G037	Dusch					43	43	100	B21	
G038	Dusch					129	123	95	B21	
G028	Wc					15	16	107	B21	
G029	Dusch					86	85	99	B21	
G030	Dusch					86	82	95	B21	
G012	Vilrum					25	26	104	B21	
G212	Arb.rum	55-300	61-281		A3	55-300	58-300		A3	
G216	Arb.Rum	55-300	60-297		A3	55-300	60-321		A3	
G213	Arb.Rum	55-300	60-318		A3	55-300	52-280		A3	
G006	WC					15	16	107	B21	
G114	arb.rum	55-300	58-325		A3	55-300	52-320		A3	

Anmärkningar

Mättekniker och signatur

Daniel Lindqvist

Mätmetoder: A = Kanal, B = Frånluft, C = Tilluft

A1 = Punktvis hastighetsmätning med prandtlrör. A2 = Fasta flödesmätdon. A3 = Punktvis hastighetsmätning med varmtrådsanemometer.

A4 = Spärgasmätning. A5 = Totalflödesmätning i fläktinlopp.

B1 = Punktvis mätning med varmtrådsanemo rekt galler. B21 = Tryckfallsmätning med sond. B22 = Tryckfallsmätning med fast mätuttag.

B3 = Mätning med stofsörsedd anemometer.

C1 = Mätning av referenstryck. C21 = Mätning med stos, direkt metod. C22 = Mätning med stos, indirekt metod. Övrigt