

Besiktningsprotokoll

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

Fastighet/Byggnad

Fastighetsbeteckning HÖGBY 6:1	Adress Ölstavägen 9				
Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn F administration	Objektsnr 700F0	BRA 213	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

Besiktningsutlåtande (+ sammanställning av system inom byggnaden)

Systemnr	Besiktnings-kategori	Besiktnings-datum	Besiktnings-resultat	Nästa ordinarie besiktningsdatum	Verksamhet
1	1	2018-01-15	Godkänd	2021-01-15	Administration

Funktionskontrollant Fredrik Christiansen	Telefonnummer 08-779 35 30	E-post fredrik@reglyr.se	
Företag Reglyr AB	Postadress Bryggarvägen 25	Postnummer 141 40	Postort Huddinge
Behörighet Riks K	Giltighetstid 2022-07-18	Datum och signatur 2018-01-15	
Certifikatnummer SC0542-16	Certifikatorganisation SP		

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 1	Systemtyp FTX	Besiktningsskategorie 1	Verksamhet Administration
Fastighetsbeteckning HÖGBY 6:1		Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn F	Objektsnr 700F0
Uppdragstyp Återkommande		Besiktningdatum 2018-01-15	Adress Ölstavägen 9
		Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt LA2-FF1	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 425-725	Uppmätt flöde (l/s) 427-724	Drifftimmar/vecka (g) 50	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum plan 2 hus	Betjäna Hus 700F0	Installationsår 2016	Märkeffekt kW (1/1) 0,95	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt LA2-TF1	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 425-725	Uppmätt flöde (l/s) 385-702	Drifftimmar/vecka (g) 50	Drifftimmar/vecka (f)
Placering Fläktrum plan 2	Betjäna Hus 700F0	Installationsår 2016	Märkeffekt kW (1/1) 0,95	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 HÖGBY 6:1		Adress Ölstavägen 9	
Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn F administration		Objektsnr 700F0	Referensnr 700F0-2018-Färentuna skola,
Funktionskontrollant Fredrik Christiansen		Behörighet Riks K	Företag Reglyr AB
Besiktningdatum 2018-01-15	Nästa ordinarie besiktning 2021-01-15	Övrigt	

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

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 1	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Administration	
Fastighetsbeteckning HÖGBY 6:1		Byggnadsnamn Färentuna skola, byggn F	Objektsnr 700F0	Adress Ölstavägen 9
Ritning Finns		Besiktningsdatum 2018-01-15	Flödesenhet l/s	Aggregatbeteckning LA2

Luftflöden

Rumsnr	Benämning	Projekterad tilluft	Uppmätt tilluft	% av tilluft	Mätmetod tilluft	Projekterad frånluft	Uppmätt frånluft	% av frånluft	Mätmetod frånluft	Anmärkning
102	Expedition	45	40	89	ST1	45	42	93	ET2	
110	Konferensrum	160	137	86	ST1	160	148	92	ET2	Forcerat
113	Dusch					30	27	90	ET2	
114	Wc					20	18	90	ET2	
111	Arbetsplatser/person alrum	250	238	95	ST1	250	279	112	ET2	Forcerat

Anmärkningar

Mättekniker och signatur

Janne Wesander

Mätmetoder: ST = Tilluftsdon, ET = Frånluftsdon, ID = Luftflöden i kanal

Mätmetoder enligt SS-EN 16211:2015 (Sv): ID = Kanal. ST = Tilluftsdon. ET = Frånluftsdon.

ID1 = Punktviss hastighetsmätning med prandtlrör. ID2 = Punktviss hastighetsmätning med varmrådsanemometer. ID3 = Fasta flödesmätton.

ID4 = Spärgas. ST1 = Mätning av referenstryck. ST2 = Mätning med tätslutande mätpåse. ST3 = Mätning med stos.

ET1 = Mätning av referenstryck. ET2 = Mätning med stos.

Enligt T22 1998: B1 = Punktviss mätning med varmrådsanemometer på rektangulära galler.

För noggrannare angivning av mätmetoden hänvisas till respektive mätstandard.