

Referensnr: 100A0-2019-Drottningholmskolan, byggn A	A
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

Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1		Adress Skolallén 3			
Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola		Objektsnr 100A0	BRA 784	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)

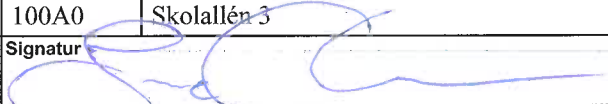
Systemnr	Besiktningss-kategori	Besiktningss-datum	Besiktningss-resultat	Nästa ordinarie besiktningssdatum	Verksamhet
01	1	2019-10-23	Ej godkänd	2022-10-23	Skola
02	1	2019-10-23	Ej godkänd	2022-10-23	Skola
03	1	2019-10-23	Ej godkänd	2022-10-23	Skola
04	1	2019-10-23	Ej godkänd	2022-10-23	Skola
05	1	2019-10-23	Ej godkänd	2022-10-23	Skola
06	1	2019-10-23	Godkänd	2022-10-23	Skola

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 2019-10-28	
Certifikatnummer 3453	Certifikatorganisation Kiwa		

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 01	Systemtyp S	Besiktningsskylt 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolallén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2019-10-23	Signatur 	

Systemtillhörighet

Fläkt Självdrag	Fläkttyp S	Projflöde (l/s)	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Klassrum mm	Betjäna Klassrum mm	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.8 Kanaler	Självdraagskanaler har delvis rasat igen i klassrum.	2
3.10 Övrigt	Ventilation ej anpassad till verksamhet.	0

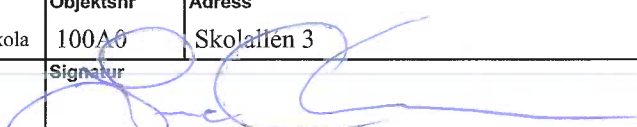
Energibesparande förslag

Installera till- & frånluftssystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 02	Systemtyp F	Besiktningsskategorie 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolallén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2019-10-23	Signatur 	

Systemtillhörighet

Fläkt FF	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) Saknas	Uppmätt flöde (l/s)	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Tak	Betjäna ??	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
1.2 DU-instruktioner	Ombesörjningsområde för fläkt saknas.	2
1.1 Ritningar	Relationshandlingar saknas.	0

Energibesparande förslag

Installera till- & frånluftsystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.
--

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 03	Systemtyp FTX	Besiktningskategori 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolanlén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningsdatum 2019-10-23	Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt FA1	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 140	Uppmätt flöde (l/s) 99	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Slöjd 007	Betjäna Slöjd 007	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt TA1	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 140	Uppmätt flöde (l/s) 83	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Slöjd 007	Betjäna Slöjd 007	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.10 Övrigt	Ventilation ej anpassad till verksamhet.	0
2.5 Fläktedel	Aggregatet invändigt smutsigt samt lös invändig/ skadad isolering.	2
3.7 Luftflöden	Låga luftflöden.	2

Energibesparande förslag

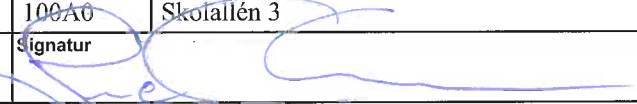
Installera till- & frånluftsystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.

Notering

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 04	Systemtyp FTX	Besiktningsskategorie I	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolallén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2019-10-23	Signatur 	

Systemtillhörighet

Fläkt FA2	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 100	Uppmätt flöde (l/s) 48	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Måleri 006	Betjänar Måleri 006	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt TA2	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 100	Uppmätt flöde (l/s) 67	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Måleri 006	Betjänar Måleri 006	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.10 Övrigt	Ventilation ej anpassad till verksamhet.	0
3.7 Luftflöden	Låga luftflöden.	2

Energibesparande förslag

Installera till- & frånluftsystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 05	Systemtyp FTX	Besiktningsskylt 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolallén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2019-10-23	Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt FA3	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 100	Uppmätt flöde (l/s) 62	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Maskinrum 003	Betjäna Maskinrum 003	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)	

Fläkt TA3	Fläkttyp T	Projflöde (l/s) 100	Uppmätt flöde (l/s) 54	Drifttimmar/vecka (g)	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Maskinrum 003	Betjäna Maskinrum 003	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1)	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall
3.10 Övrigt	Ventilation ej anpassad till verksamhet.	0
3.7 Luftflöden	Låga luftflöden.	2

Energibesparande förslag

Installera till- & frånluftsystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.

Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

Fastighet/Byggnad/System

Systemnr 06	Systemtyp F	Besiktningsskategorie 1	Verksamhet Skola
Fastighetsbeteckning DROTTNINGHOLM 1:1	Byggnadsnamn Drottningholmskolan, byggn A - Skola	Objektsnr 100A0	Adress Skolallén 3
Uppdragstyp Återkommande	Besiktningdatum 2019-10-23	Signatur	

Systemtillhörighet

Fläkt FF Källare	Fläkttyp F	Projflöde (l/s) 60	Uppmätt flöde (l/s) 68	Drifttimmar/vecka (g) 168	Drifttimmar/vecka (f)
Placering Kpr./Tvätt 002A	Betjäna Wc mm. KV	Installationsår Saknas	Märkeffekt kW (1/1) 0,05	Märkeffekt kW (1/2)	

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

Position	Anmärkning	Utfall

Energibesparande förslag

Installera till- & frånluftsystem med värmeåtervinning, FTX, för hela byggnaden.
--

**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			
DROTTNINGHOLM 1:1		Skollallén 3			
Byggnadsnamn		Objektsnr	Referensnr		
Drottningholmskolan, byggn A - Skola		100A0	100A0-2019-Drottningholmskolan,		
Funktionskontrollant		Företag			
Janne Wesander		Reglyr AB			
Behörighet		Övrigt			
Riks K					
Systemnr	Besiktnings- resultat	Besiktnings- datum	Näsa ordinarie besiktningsdatum	Verksamhet	Byggnorm
01	Ej godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	
02	Ej godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	
03	Ej godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	
04	Ej godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	
05	Ej godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	
06	Godkänd	2019-10-23	2022-10-23	Skola	

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

Ekerö kommun

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur