

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| Referensnr: 364C0-2018-Roshagen | <b>A</b> |
| 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<br>TRÅKVISTA 21:1 | Adress<br>Junfrusundsvägen 75C |                                      |               |          |
| Byggnadsnamn<br>Roshagen byggnad C     | Objektsnr<br>364C0             | BRA<br>47,5                          | Ant. LGH<br>1 | Ant. LOK |
| Byggnadsägare<br>Ekerö kommun          | Adress<br>Box 205              | Postnr<br>178 23                     | Ort<br>Ekerö  |          |
| OVK-ansvarig<br>Rusmir Redzepagic      | Telefonnr                      | E-post<br>rusmir.redzepagic@ekero.se |               |          |

Ingår samtliga ventilationssystem i denna besiktning: **Ja**

### Allmänt omdöme/Kommentarer

|  |
|--|
|  |
|--|

### Besiktningssutlåtande ( + sammanställning av system inom byggnaden)

| Systemnr | Besiktningss-kategori | Besiktningss-datum | Besiktningss-resultat | Nästa ordinarie besiktningssdatum | Verksamhet  |
|----------|-----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------------------|-------------|
| 1        | 1                     | 2018-12-03         | Ej godkänd            | 2021-12-03                        | Gruppbostad |

|  |                               |                                  |                     |
|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Funktionskontrollant<br>Fredrik Christiansen | Telefonnummer<br>08-779 35 30 | E-post<br>fredrik@reglyr.se      |                     |
| Företag<br>Reglyr AB                         | Postadress<br>Bryggarvägen 25 | Postnummer<br>141 40             | Postort<br>Huddinge |
| Behörighet<br>Riks K                         | Giltighetstid<br>2022-07-18   | Datum och signatur<br>2018-12-18 |                     |
| Certifikatnummer<br>SC0542-16                | Certifikatorganisation<br>SP  |                                  |                     |

# Protokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

## Fastighet/Byggnad/System

|  |                  |                                    |                           |
|--|------------------|------------------------------------|---------------------------|
| Systemnr<br>1                          | Systemtyp<br>FTX | Besiktningskategori<br>1           | Verksamhet<br>Gruppbostad |
| Fastighetsbeteckning<br>TRÄKVISTA 21:1 |                  | Byggnadsnamn<br>Roshagen byggnad C | Objektsnr<br>364C0        |
| Adress<br>Junfrusundsavagen 75C        |                  | Besiktningsdatum<br>2018-12-03     | Signatur                  |
| Uppdragstyp<br>Återkommande            |                  |                                    |                           |

## Systemtillhörighet

| Fläkt     | Fläkttyp | Projflöde (l/s) | Uppmätt flöde (l/s) | Drifttimmar/vecka (g) | Drifttimmar/vecka (f) |
|-----------|----------|-----------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| LB03-FF1  | F        | 30              | 51                  | 168                   |                       |
| Placering | Betjäna  |                 | Installationsår     | Märkeffekt kW (1/1)   | Märkeffekt kW (1/2)   |
| Kök       | Hus C    |                 | 2015                | 0,25                  |                       |

| Fläkt     | Fläkttyp | Projflöde (l/s) | Uppmätt flöde (l/s) | Drifttimmar/vecka (g) | Drifttimmar/vecka (f) |
|-----------|----------|-----------------|---------------------|-----------------------|-----------------------|
| LB03-TF1  | T        | 30              | 29                  | 168                   |                       |
| Placering | Betjäna  |                 | Installationsår     | Märkeffekt kW (1/1)   | Märkeffekt kW (1/2)   |
| Kök       | Hus C    |                 | 2015                | 0,25                  |                       |

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

| Position       | Anmärkning               | Utfall |
|----------------|--------------------------|--------|
| 3.7 Luftflöden | Obalanserade luftflöden. | 2      |

## Energibesparande förslag

|  |
|--|
|  |
|--|

# Luftflödesprotokoll OVK

Obligatorisk ventilationskontroll

## Fastighet/Byggnad/System

|  |                                    |                            |                                |
|--|------------------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Systemnr<br><b>1</b>                   | Systemtyp<br>FTX                   | Besiktningsskategorie<br>1 | Verksamhet<br>Gruppbostad      |
| Fastighetsbeteckning<br>TRÄKVISTA 21:1 | Byggnadsnamn<br>Roshagen byggnad C | Objektsnr<br>364C0         | Adress<br>Junfrusundsvägen 75C |
| Ritning<br>Finns                       | Besiktningdatum<br>2018-12-03      | Flödesenhet<br>l/s         | Aggregatbeteckning<br>LB03     |

## Luftflöden

| Rumsnr | Benämning  | Projekterad tilluft | Uppmätt tilluft | % av tilluft | Mätmetod tilluft | Projekterad frånluft | Uppmätt frånluft | % av frånluft | Mätmetod frånluft | Notering |
|--------|------------|---------------------|-----------------|--------------|------------------|----------------------|------------------|---------------|-------------------|----------|
|        | Sovrum     | 10                  | 11              | 110          | ST3              |                      |                  |               |                   |          |
|        | Vardagsrum | 20                  | 18              | 90           | ST3              |                      |                  |               |                   |          |
|        | WC/D       |                     |                 |              |                  | 20                   | 39               | 195           | ET2               |          |
|        | Kök        |                     |                 |              |                  | 10                   | 12               | 120           | ET2               |          |

## 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 = Punktvis hastighetsmätning med prandtlrör. ID2 = Punktvis hastighetsmätning med varmtrådsanemometer. ID3 = Fasta flödesmätton.

ID4 = Spårgas. 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 = Punktvis mätning med varmtrådsanemometer på rektangulära galler.

För noggrannare angivning av mätmetoden hänvisas till respektive mätstandard.

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><br>TRÄKVISTA 21:1       |                                 | <b>Adress</b><br>Junfrusundsvägen 75C |  |                   |                 |
| <b>Byggnadsnamn</b><br>Roshagen byggnad C           |                                 | <b>Objektsnr</b><br>364C0             | <b>Referensnr</b><br>364C0-2018-Roshagen byggnad C |                   |                 |
| <b>Funktionskontrollant</b><br>Fredrik Christiansen |                                 | <b>Företag</b><br>Reglyr AB           |  |                   |                 |
| <b>Behörighet</b><br>Riks K                         |                                 | <b>Övrigt</b>                         |  |                   |                 |
| <b>Systemnr</b>                                     | <b>Besiktning-<br/>resultat</b> | <b>Besiktning-<br/>datum</b>          | <b>Näsa ordinarie<br/>besiktningdatum</b>          | <b>Verksamhet</b> | <b>Byggnorm</b> |
| 1   | Ej godkänd                      | 2018-12-03                            | 2021-12-03   | Gruppbostad       |                 |

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

**Ekerö kommun**

Postadress: Box 205, 178 23 Ekerö

Besöksadress: Tappströmsvägen 2

Signatur

