

Päivämäärä: 15.12.2011Tutkija: Mäkinen T. ja Mäkinen M.Rakennuksen nimi: Itä-Hakkilan päiväkoti, lisärakennusTuloilmakone Yhd. tulo-poistoilmakone
Poistoilmakone Puhaltimen no: TK1Vaikutusalue: koko rakennus**Puhaltimen tyyppi:**1-nopeuspuhallin
2-nopeuspuhallin
moninopeuspuhallin
portaaton säätö **Puhaltimen käyttötapa:**käsikäyttö
kello-ohjaus
ulkolämpötilaohjaus **Ohjauksen toiminta (eri tehot päälle):**toimii
ei toimi **Käyntiajat (klo-klo):**1/1 ma 04.00-12.00, ti-pe 05.00-
12.00, ma-pe 14.00-18.00
1/2 ma-pe 12.00-14.00,
ma 18.00-05.00

mitä vikaa:

ohjauskeskuksen seis-kytkimestä koneet jäävät 1/2-teholle.**Puhaltimen ohjaus pakkokytketty yhteen poistopuhaltimen kanssa (vastaavat tehot yhtäaikaisesti päällä):**ei
kyllä mitkä puhaltimet: TK1 / PP1, PP2**Kokonaisilmavirta:**suunniteltu: 1/1 +690 / -623 1/2 +345 / -310 l/smitattu: 1/1 +768 / 1/2 l/s**Puhaltimen toiminta ja kunto (tarkastetaan puhaltimelta):**kunnossa
vikaa, mitä?

Turvakytkimen toiminta _____

Käyntiääni (esim. meluisa) _____

Puhtaus _____

Äänenvaimennus _____

Sadeveden esto _____

Päivämäärä: 15.12.2011

Tutkija: Mäkinen T. ja Mäkinen M.

Kan. tarkastusluukut:

on
ei ole

Runkokanavien puhtaus:

puhdas
hieman likainen tulo
erittäin likainen poisto

Kanaviston eristys ullakkotilassa:

kunnossa
puutteellinen, mitä vikaa? _____

Suodattimien tyyppi:

karkeasuodatin
hienosuodatin
molemmat

Suodatinluokka:

 kasetti EU6

Suodattimien kunto:

puhdas
hieman likainen
erittäin likainen

Suodattimen painehäviö _____ 88 Pa

Suodatin vaihdettu 0 kuukautta sitten

Lämmöntalteenotto:

kyllä
ei

Lämmöntalteenoton lämpötilat:

raitisilma _____ °C
tuloilma _____ °C
poistoilma _____ °C
jäteilma _____ °C

Lämmöntalteenoton puhtaus:

puhdas
puhdistuksen tarpeessa

Lämmityspatteri:

ei
vesi
sähkö

Lämmityspatterin lämpötilat:

tuleva ilma _____ 4 °C
lähtevä ilma _____ 16 °C
menovesi _____ °C
paluuvesi _____ °C

Lämmityspatterin puhtaus:

puhdas
puhdistuksen tarpeessa

Huomautuksia:

moottorin kiilahihnapyörä on kulunut, moottorissa myös pieni laakerivika

