

Päivämäärä: 13.12.2011Tutkija: Mäkinen T. ja Mäkinen M.Rakennuksen nimi: Matarin päiväkotiTuloilmakone Yhd. tulo-poistoilmakone
Poistoilmakone Puhaltimen no: TF/PF1Vaikutusalue: Päiväkoti**Puhaltimen tyyppi:**1-nopeuspuhallin
2-nopeuspuhallin Taajuusmuuntaja
moninopeuspuhallin
portaaton säätö **Puhaltimen käyttötapa:**käsikäyttö
kello-ohjaus
ulkolämpötilaohjaus **Ohjauksen toiminta (eri tehot päälle):**toimii
ei toimi **Käyntiajat (klo-klo):**1/1 04.00-12.00, 14.00-18.001/2 12.00-14.00pois päältä 18.00-04.00mitä vikaa:

Puhaltimen ohjaus pakkokytketty yhteen poistopuhaltimen kanssa (vastaavat tehot yhtäaikaaisesti päällä):ei
kyllä mitkä puhaltimet: TF1/PF1**Kokonaisilmavirta:** 49,6Hz/39,1Hz 36,3Hz/26,5Hz
suunniteltu: 1/1 +1800/-1300 1/2 +900/-650 l/s

mitattu: 1/1 _____ 1/2 _____ l/s

Puhaltimen toiminta ja kunto (tarkastetaan puhaltimelta):kunnossa Poistopuhallinta ei pääse tarkistamaan
vikaa, mitä?

Turvakytkimen toiminta _____

Käyntiääni (esim. meluisa) _____

Puhtaus _____

Äänenvaimennus _____

Sadeveden esto _____

Päivämäärä: 13.12.2011

Tutkija: Mäkinen T. ja Mäkinen M.

Kan. tarkastusluukut:

on
ei ole

Runkokanavien puhtaus:

puhdas
hieman likainen
erittäin likainen

Kanaviston eristys ullakkotilassa:

kunnossa
puutteellinen, mitä vikaa? _____

Suodattimien tyyppi:

karkeasuodatin
hienosuodatin
molemmat

Suodatinluokka:

+EU7/-EU5

Suodattimien kunto:

puhdas
hieman likainen
erittäin likainen

Suodattimen painehäviö +140/-50 Pa

Suodatin vaihdettu 1 viikko sitten

Lämmöntalteenotto:

kyllä
ei

Lämmöntalteenoton lämpötilat:

raitisilma 4 °C
tuloilma 18 °C
poistoilma 25 °C
jäteilma 12 °C

Lämmöntalteenoton puhtaus:

puhdas
puhdistuksen tarpeessa

Lämmityspatteri:

ei
vesi
sähkö

Lämmityspatterin lämpötilat:

tuleva ilma 18 °C
lähtevä ilma 22 °C
menovesi 50 °C
paluuvesi 34 °C

Lämmityspatterin puhtaus:

puhdas
puhdistuksen tarpeessa

Huomautuksia:
