

Olosuhdemittauspöytäkirja

Kohde: Mobair 2030

Mittauksen suoritti:

YIT Kiinteistötekniikka Oy

Käytetyt mittalaitteet:

Swema 300, olosuhdeanturi SWA-03

Mittausajankohdan olosuhteet ulkona:

Ilmanpaine	Lämpötila	Tuuli
1013 mmh ₂ o		
pvm:		
klo:		

Liitteet: A

Sivu: 1/1

Vetoriski (DR): Ilmoittaa montako prosenttia ryhmästä ihmisiä kokee ilman liikkeit huoneessa vetoisiksi.
 $DR = (34 - t_a) \times (v - 0.05)^{0.62} \times (0.37 \times v \times T_u + 3.14)$
Jossa:
 t_a = paikallinen lämpötila (°C)
 v = paikallinen ilmanvirtausnopeuden keskiarvo (m/s)
 T_u = paikallinen turbulenssin voimakkuus (%)

Probe cal. Protocol

Software ver.: 3.01

Manufact. Date: 0000-00-00

Cal. date: 0000-00-00

Type: 0

Required Software version: 0.00

cal. setup:

Model:

Required Hardware version: 0.00

S/N:

No 1

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 1 s
Keskiarvo 0.043 m/s
Max 0.289 m/s
Min -0.008 m/s
Keskilämpötila 21.5 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.028 m/s
Vetoriski 0.0 %

No 4

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 1 s
Keskiarvo 0.012 m/s
Max 0.164 m/s
Min -0.008 m/s
Keskilämpötila 20.0 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.012 m/s
Vetoriski 0.0 %

No 2

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 8 s
Keskiarvo 0.023 m/s
Max 0.286 m/s
Min -0.009 m/s
Keskilämpötila 20.0 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.025 m/s
Vetoriski 0.0 %

No 5

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 1 s
Keskiarvo 0.025 m/s
Max 0.419 m/s
Min -0.006 m/s
Keskilämpötila 19.6 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.041 m/s
Vetoriski 0.0 %

No 3

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 8 s
Keskiarvo 0.009 m/s
Max 0.121 m/s
Min -0.009 m/s
Keskilämpötila 20.1 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.011 m/s
Vetoriski 0.0 %

No 6

SWA 03 S/N: 361739

Mode CO, Tasaus 1 s
Keskiarvo 0.026 m/s
Max 0.166 m/s
Min -0.002 m/s
Keskilämpötila 17.4 °C
Mittausaika 10 min
Keskipoikkeama 0.015 m/s
Vetoriski 0.0 %

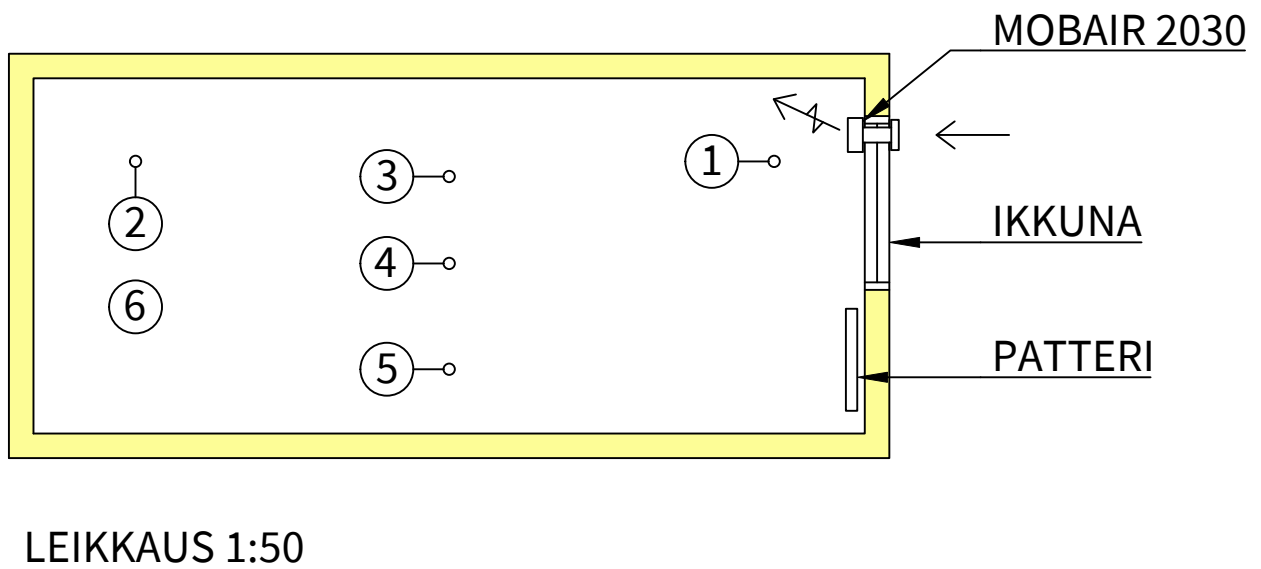
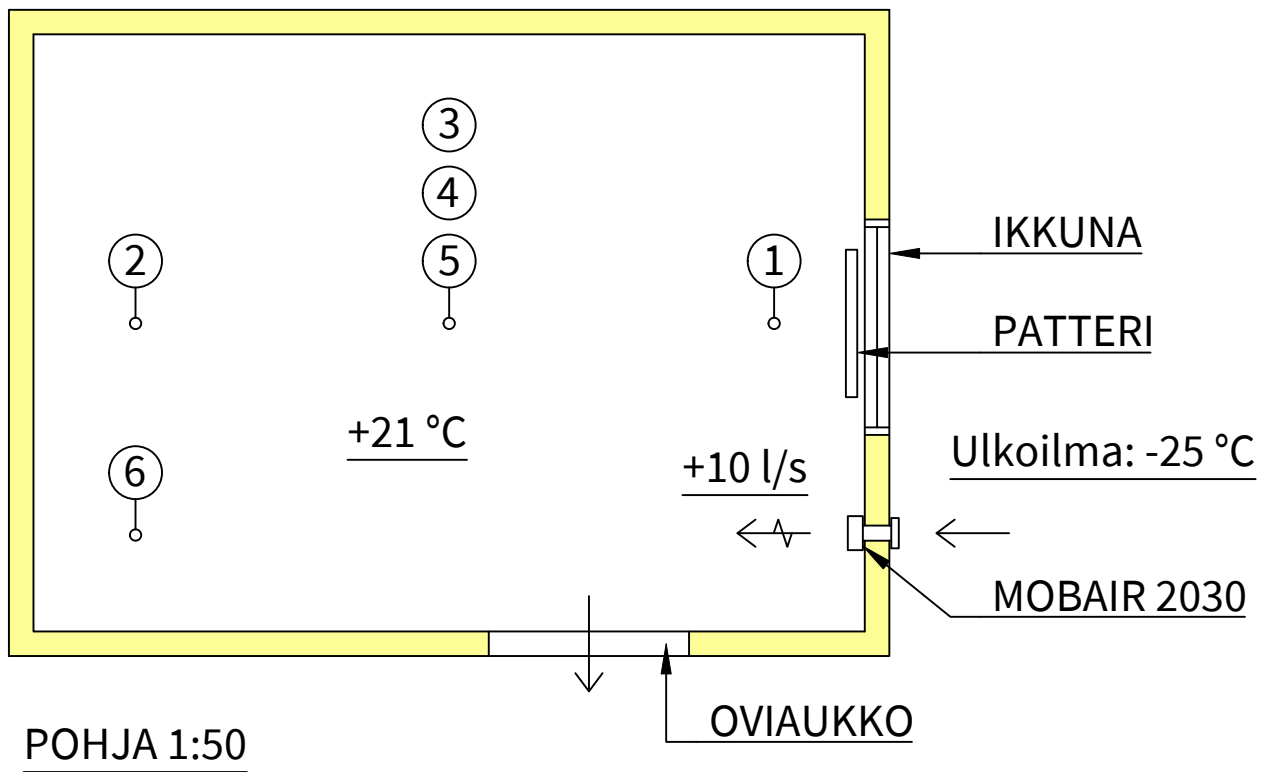
Paikka:

YIT Kiinteistötekniikka Oy, Lemminkäisenkatu 59, 20521 Turku

Aika:

10.02.2012

①...⑥ = MITTAUSPISTE



LIITE A
MOBAIR 2030
VETOMITTAUS
10.02.2012