

-Kojoiden toiminta on tarkastettu valmistajan huolto-ohjeiden mukaisesti.  
-Kojoiden tyyppi: Pm-luft, CACA-11.  
-Huolto-ohjeen mukaan kojeisiin suoritettiin moottorikalibrointi, kanavakalibrointi ja suodatintesti. Kojet määrittää asetetun ilmamäärän edellä mainittujen testien perusteella. Kojet pitävät ilmamäärät asetelluissa arvoissa riippumatta suotimien likaisuusasteesta. Kaikki vikatilanteet ja huollon tarve ilmoitetaan kojeen näyttöpaneelissa. Kojisiin tk 14 ja 15 vaihdettiin puhaltimet rikkoutuneiden tilalle.

31.7.2017 tarkistettut kojeet:

Luokat B103 – 106, tk10 -13, ilmamäärä vaadittu (Qv): +/-280 l/s /kpl.

Luokat B103 – 106, tk10 -13, ilmamäärä mitattu (Qm): +/-278 l/s /kpl.

Kojoiden minimi- ja maksimi-ilmamäärät ovat samat.

Kojoiden käyntiaika on jatkuva.

-Kojoiden suotimet ovat puhtaat ja kojeet on puhdistettu 31.7.2017.

10.1.2018 tarkistettut kojeet:

Luokat B107 ja B111, tk14 ja 16, ilmamäärä vaadittu (Qv): +/-280 l/s /kpl.

Luokka B109, tk15, ilmamäärä vaadittu (Qv): +/-270 l/s.

Luokat B107 ja B111, tk14 ja 16, ilmamäärä mitattu (Qm): +/-278 l/s /kpl.

Luokka B109, tk15, ilmamäärä mitattu (Qm): +/-278 l/s.

Kojoiden minimi- ja maksimi-ilmamäärät ovat samat.

Kojoiden käyntiaika on jatkuva.

-Kojoiden suotimet ovat puhtaat ja kojeet on puhdistettu 9.1.2018.

-Muita alueita hoitavat tk09tfl ja tk09pf2 kojeet on puhdistettu ja tarkastettu.

Suotimet on vaihdettu sekä alueen kaikki ilmamäärät mitattu ja säädetty.

Mittausarvot on esitetty mittauspöytäkirjassa ”pääskylvuoren koulu B2”.

-Kojoiden ilmanvaihtosäleiköt ja kanavisto on toteutettu arkkitehdin ja iv-suunnittelijan suunnitelmien mukaisesti. Säleikköjen rakenteesta ja sijainnista johtuen lumen tai veden pääsy raitisilmakanavaan on hyvin epätodennäköistä.

Ilmämäärämittauspöytäkirja

# M-Ventti Oy

Sivu: 1/1

Pvm: 11.1.2018

Laitos/nro: Pääskyyvuoren koulu, Talvite 10, 20610 Turku

Kohde: Osa B2

Koje: TK09, tk09pf01, 02, Tk10 - 16

Mittarit: Mikromanometri Swema 3000, swa-10 + Swema 300.

Kari Mätsälä  
Lapinkatu 1 20740 Turku

kari.matsala@gmail.com  
m.ventti@saunalahti.fi

Huone nro tai tila	krs	TUULOILMA						POISTOILMA									
		päätelate	Koko	kpl	Vaadittu	Mitattu	asetus	koje	%	päätelate	Koko	kpl	Vaadittu	Mitattu	asetus	koje	%
B 103 luokka	1	CACA	11	1	280	278		tk10	99 %	CACA	11	1	280	278		tk10	99 %
B 104 luokka	1	CACA	11	1	280	278		tk11	99 %	CACA	11	1	280	278		tk11	99 %
B 105 luokka	1	CACA	11	1	280	278		tk12	99 %	CACA	11	1	280	278		tk12	99 %
B 106 luokka	1	CACA	11	1	280	278		tk13	99 %	CACA	11	1	280	278		tk13	99 %
B 107 opetustila	1	CACA	11	1	280	278		tk14	99 %	CACA	11	1	220	218		tk14	99 %
pienopetus 2 (B 108)	1	CACA					tk14		CACA/kso	160	2	60	58	+6/+6	tk14	97 %	
B 109 basaalimotoriikka	1	CACA	11	1	270	278		tk15	103 %	CACA	11	1	210	216		tk15	103 %
vesibasalli 3 (B108)	1	CACA					tk15		CACA/kso	160	2	60	60	+6/+5	tk15	100 %	
B 111 opetustila	1	CACA	11	1	280	278		tk16	99 %	CACA/kso	160	2	220	218	5,5	tk16	99 %
pienopetus 7 (B110)	1	CACA	11	1	370	369		tk16		CACA/kso	160	2	60	65	+7/+7	tk16	108 %
käytävä B 102	1	DBCa	200	2	240	240		tk09	100 %	ehc	80x15	2	330	326	6,5/5	tk09pf02	99 %
käytävä B 113	1	DBCa	200	2	240	240		tk09	100 %	ehc	50x15	2	180	173	5/5	tk09pf02	96 %
käytävä B 113	1	DVCe	200	1	36	36		tk09	100 %								
sosiaalitala 6 (B110)	1	cy/p	200	1	80	80		tk09	100 %	kso	125	1	25	20	+10	tk09pf02	
pienoiskerä 9 (B110)	1	ks	100	1	6	6	3	tk09	100 %	kso	125	1	15	13	+10	tk09pf02	87 %
pienoiskerä 9 (B110)	1									liesikupu	125	1	10	10	+10	tk09pf02	100 %
eteinen 14 (B108)	1									kso	125	1	15	16	0	tk09pf02	107 %
wc 13 (B108)	1									kso	100	1	25	20	+10	tk09pf02	80 %
inv.wc 12 (B108)	1									kso	125	2	30	32	+1/0	tk09pf02	107 %
inv.wc 11 (B108)	1									kso	125	2	30	30	0/-1	tk09pf02	100 %
inv.wc 10 (B108)	1									kso	125	2	30	31	0/0	tk09pf02	103 %
sosiaalitala 6 wc (B110)	1									kso	125	1	25	23	+8	tk09pf02	92 %
sos. tila 6 suihku (B110)	1									kso	125	1	20	18	+10	tk09pf02	90 %
tuulikaappi (B 112)	1									kso	100	1	10	7	+10	tk09pf02	70 %
Yhteensä:					2682	2677			100 %				2695	2666			99 %