



Nimi ja osoite: Esimerkkikohde / Mittaajankatu 1
Yhteyshenkilö: Kiinteistö Oy esimerkkikatu 1 / Matti Mittaaja
Ilmamäärät
Kokonais-tuloilmamäärä: 12407
Kokonais-poistoilmamäärä: 12557

Mittauksen suorittaja: Jani Kriikkula
Valmistumispäivämäärä: 7.5.2026
Tehtävännumero: 18835

Suunniteltu	Mitattu	Erotus (l/s)	Erotus (%)
12407	12231.2	-175.8	-1 %
12557	12354.6	-202.4	-2 %

Yhteenveto IV-koneista

Ilmanvaihtokone	Tuloilma			Poistoilma		
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %
TK1/PK1.1	5152	5081.5	-1%	4822	4706.2	-2%
	Tulo (täysteho): 66 %, 39.7 Hz, 220 Pa, 5023.48 l/s, 59 Pa (suodatinhäviö) Tulo (osateho): 22 %, 22.7 Hz, 65 Pa, 2502.55 l/s, 25 Pa (suodatinhäviö)			Poisto (täysteho): 82 %, 37.8 Hz, 290 Pa, 4183 l/s, 18 Pa (suodatinhäviö) Poisto (osateho): 37 %, 17.6 Hz, 60 Pa, 2013.05 l/s, 9 Pa (suodatinhäviö)		
	Iv-koneen konehuoneen peltien uudet asetukset (ei enää paineohjaukselle): TK01FG11 asetus 100% (194 Pa, koneen osateholla 53 Pa) TK01FG12 asetus 59% (87 Pa, koneen osateholla 23 Pa) TK01FG31 asetus 100% (217 Pa, koneen osateholla 54 Pa) TK01FG32 asetus 61% (143 Pa, koneen osateholla 36 Pa) Asetuksissa näkyvät iv-koneiden kokonaisilmamäärät mitattu vertailun vuoksi iv-koneiden kokonaisilmavirtayhteistä. Mittauksissa huojuntaa, varsinkin TK01PF01 puhaltimella.					
TK2/PK2	7185	7007.4	-2%	7260	7174.7	-1%
	Tulo (täysteho): 81 %, 40.5 Hz, 225 Pa, 7008.3 l/s, 25 Pa (suodatinhäviö) Tulo (osateho): 45 %, 22.8 Hz, 68 Pa, 3492.21 l/s, 12 Pa (suodatinhäviö)			Poisto (täysteho): 80 %, 39.9 Hz, 150 Pa, 6839.4 l/s, 31 Pa (suodatinhäviö) Poisto (osateho): 37 %, 18.3 Hz, 30 Pa, 3395.19 l/s, 12 Pa (suodatinhäviö)		
	Iv-koneen konehuoneen peltien uudet asetukset 1/1 teholla (peltejä ei voi käyttää enää paineohjauksella): TK02FG11 asetus 100% (160 Pa, koneen osateholla 42Pa) TK02FG12 asetus 70% (102 Pa, koneen osateholla 27 Pa) TK02FG31 asetus 100% (108 Pa, koneen osateholla 30 Pa) TK02FG32 asetus 42% (117 Pa, koneen osateholla 31 Pa) Asetuksissa näkyvät iv-koneiden kokonaisilmamäärät mitattu vertailun vuoksi iv-koneiden kokonaisilmavirtayhteistä. Mittauksissa huojuntaa.					
Hi PF1.2 7krs saunaosasto	0	0	0%	315	313.1	-1%
4-108 huone puhallin	70	142.3	103%	60	60.6	1%
PK-2 Hissikuilu	0	0	0%	100	100	0%
	Teho 1/1					



Mittaukset

TK1/PK1.1

Tulo (täysteho) 66 %, 39.7 Hz, 220 Pa, 5023.48 l/s, 59 Pa (suodatinhäviö)
 Tulo (osateho) 22 %, 22.7 Hz, 65 Pa, 2502.55 l/s, 25 Pa (suodatinhäviö)
 Iv-koneen konehuoneen peltien uudet asetukset (ei enää paineohjaukselle):
 TK01FG11 asetus 100% (194 Pa, koneen osateholla 53 Pa)
 TK01FG12 asetus 59% (87 Pa, koneen osateholla 23 Pa)
 TK01FG31 asetus 100% (217 Pa, koneen osateholla 54 Pa)
 TK01FG32 asetus 61% (143 Pa, koneen osateholla 36 Pa)

Poisto (täysteho) 82 %, 37.8 Hz, 290 Pa, 4183 l/s, 18 Pa (suodatinhäviö)
 Poisto (osateho) 37 %, 17.6 Hz, 60 Pa, 2013.05 l/s, 9 Pa (suodatinhäviö)

Asetuksissa näkyvät iv-koneiden kokonaisilmamäärät mitattu vertailun vuoksi iv-koneiden kokonaisilmavirtayhteistä. Mittauksissa huojuntaa, varsinkin TK01PF01 puhaltimella.

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
1.Kerros	762	764.6	0%							627	606.5	-3%						
1-317 Ristikytkentä	15	15.9	6%	ROL Bio	1500	15.9	19.3	0	3.6	15	19.1	27%	KSO	125	19.1	162.1	-10	1.5
	Ilmamäärää muutettu tasapainon saavuttamiseksi. Kanavarakenteesta johtuen ilmamäärät eivät saavuta suunniteltuja ilmamääriä. Tuloilma on maksimi asennossa.																	
1-313a Huoltotila	50	45.7	-9%	ROFB + ZAEF	200	45.7	2.2	0	30.8	50	48.3	-3%	KSO	125	25.2	104.9	-2	2.5
													KSO	125	23.1	108.1	-4	2.2
1-316b Pesutila	100	101.8	2%	ROFB + ZAEF	200	56.8	3.4	0	30.8	80	76.2	-5%	KSO	160	38.7	41.3	14	6.0
				5-pisteen pitot	200	45			1,33 m/s				KSO	160	37.5	41.3	13	5.8
										50	47.1	-6%	KSO	160	47.1	114.5	5	4.4
1-314 Kuivaustila	50	52.5	5%	ROFB + ZAEF	200	52.5	2.9	0	30.8	60	57.8	-4%	KSO	160	29.5	22.6	15	6.2
													KSO	160	28.3	20.8	15	6.2
1-315 Varasto	20	20.4	2%	KTS (360°)	125	20.4	25.7	8.5	4.0	20	19.3	-4%	KSO	125	19.3	34.2	5	3.3
1-311 Varasto	120	120.7	1%	ROFB + ZAEF	200	56.8	3.4	0	30.8	105	102	-3%	KSO	160	34.6	136.6	-4	3.0
				ROFB + ZAEF	200	63.9	4.3	0	30.8				KSO	160	32.7	136.3	-5	2.8
													KSO	160	34.7	153.4	-5	2.8
1-301 Aula	75	77.9	4%	DYCH+ZAEF	200	77.9	6.4	0	30.8	40	41.5	4%	KSO	160	41.5	197.0	-4	3.0
1-305 Palautus										7	7.1	1%	KSO	100	7.1	200.2	-15	0.5
1-013 Liinavaatevarasto										18	17.1	-5%	KSO	125	17.1	111.5	-9	1.6
1-007 Tele	50	49.2	-2%	ROL Bio	2000	49.2	76.1	0	5.6	50	47	-6%	KSO	125	23.3	89.7	-2	2.5
													KSO	125	23.7	92.7	-2	2.5
1-003a Käytävä	30	29.3	-2%	RHKP Bio	100	29.3	17.5	0	7.0									
1-SPTK	22	21	-4%	ROL Bio	1500	21	33.8	0	3.6	22	21.2	-4%	KSO	125	21.2	130.0	-7	1.9
				Säätepelti minimillä														
1-011 Siivouskeskus										30	28.5	-5%	EXCa	125	14.2	84.5	-8	1.5
													EXCa	100	14.4	134.0	-7	1.2
1-004 VSS	80	78.9	-1%	IRIS	160	78.9	39.8	3	12.5	80	74.4	-7%	KSO	160	37.2	36.0	15	6.2

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaitte	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaitte	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
													KSO	160	37.2	36.0	15	6.2
1 Hissikuilu	50	50	0%	Arvio, ei pääsyä		50												
1-039 LJH	100	101.4	1%	IRIS	200	101.4	24.0	3.5	20.7									
2.Kerros	955	910.2	-5%							975	936	-4%						
2-118a Neuvottelu	105	97	-8%	CSW k1	125	23.5	72.0	21	2.8	105	98	-7%	KSO	160	23.8	31.6	4	4.2
				CSW HAQ	125	10.2	72.0	15	1.2				KSO	160	24.1	32.3	4	4.2
				CSW k1	125	23	69.0	21	2.8				KSO	160	24.9	34.5	4	4.2
				CSW HAQ	125	10	69.0	15	1.2				KSO	160	25.2	35.3	4	4.2
				CSW k1	125	23.5	72.0	21	2.8									
				CSW HAQ	125	6.8	72.0	10	0.8									
2-117 Perhehaastatelu	60	60.2	0%	CSW k1	125	23.3	71.0	21	2.8	60	58	-3%	KSO	160	28.8	42.7	5	4.4
				CSW HAQ	125	6.7	71.0	10	0.8				KSO	160	29.3	44.3	5	4.4
				CSW k1	125	23.3	71.0	21	2.8									
				CSW HAQ	125	6.7	71.0	10	0.8									
2-116b Tstoh	35	32.7	-7%	ROL Bio	1700	32.7	38.0	0	5.3	35	34	-3%	KSO	160	34	51.0	7	4.8
2-116a Tstoh	35	36.8	5%	ROL Bio	1700	36.8	48.2	0	5.3	35	34.5	-1%	KSO	160	34.5	48.9	8	4.9
2-115c Tstoh	35	33.8	-4%	ROL Bio	1700	33.8	40.6	0	5.3	35	33.9	-3%	KSO	160	33.9	47.1	8	4.9
2-115b Odotus	40	39.6	-1%	ROL Bio	1700	39.6	55.8	0	5.3	40	39.1	-2%	KSO	160	39.1	39.7	15	6.2
2-115a Vast.otto	35	34.8	-1%	CSW k1	125	20.2	53.2	21	2.8	35	33.6	-4%	KSO	160	33.6	35.3	12	5.7
				CSW HAQ	125	14.6	53.2	25	2.0									
2-115 Vast.otto	60	57.1	-5%	CSW k1	125	18.2	43.0	21	2.8	60	61.9	3%	KSO	160	29.5	30.9	10	5.3
				CSW HAQ	125	11.5	43.0	22	1.8				KSO	160	32.4	37.4	10	5.3
				CSW k1	125	17.1	38.0	21	2.8									
				CSW HAQ	125	10.4	38.0	21	1.7									
2-118b Tsto	30	27.2	-9%	DYKH+ZAEF	200-4-125	27.2	6.6	1	10.6	30	28.2	-6%	KSO	125	28.2	85.2	3	3.1
2-146 Sos.var										5	12.8	155%	KSO	125	12.8	72.4	-10	1.5
2-119 Tstoh	30	28.7	-4%	ROL Bio	1500	28.7	63.0	0	3.6	30	27.5	-8%	KSO	160	27.5	77.8	-3	3.1
2-121a Tstoh	30	27.8	-7%	ROL Bio	1500	27.8	59.0	0	3.6	30	27.2	-9%	KSO	160	27.2	76.0	-3	3.1
2-121b Tstoh	30	27.8	-7%	ROL Bio	1500	27.8	59.0	0	3.6	30	27.9	-7%	KSO	160	27.9	65.9	-1	3.4
2-122 Tstoh	30	28.7	-4%	ROL Bio	1500	28.7	63.0	0	3.6	30	26.8	-11%	KSO	160	26.8	60.5	-1	3.4
2-123 Tstoh	45	42.6	-5%	ROL Bio	2000	42.6	57.0	0	5.6	45	41.8	-7%	KSO	160	19.7	55.8	-6	2.6
													KSO	160	22.1	62.3	-5	2.8
2-124 Tstoh	45	42.6	-5%	ROL Bio	2000	42.6	57.0	0	5.6	45	44.7	-1%	KSO	160	23.1	54.9	-3	3.1
													KSO	160	21.5	47.7	-3	3.1
2-144 Kahvio/Tauko	50	47.8	-4%	RHKP Bio	160	47.8	3.8	0	24.5	50	48.2	-4%	KSO	160	24.4	45.8	0	3.6

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
													KSO	160	23.9	44.0	0	3.6
										50	47.5	-5%	KSO	160	24.4	42.1	1	3.8
													KSO	160	23.1	41.3	0	3.6
2-143 Tele	80	75.1	-6%	IRIS	200	75.1	60.0	6.5	9.7	80	74.9	-6%	KSO	160	36.5	36.7	14	6.0
													KSO	160	38.5	38.5	15	6.2
2-142 Var.										5	4.8	-4%	KSO	100	4.8	46.7	-13	0.7
2-141 Neuvottelu	60	55	-8%	CSW k1	125	14.1	26.0	21	2.8	60	55.3	-8%	KSO	160	27.8	50.4	2	3.9
				CSW HAQ	125	15.5	26.0	38	3.0				KSO	160	27.4	53.2	1	3.8
				CSW k1	125	12.1	19.0	21	2.8	80	75.2	-6%	KSO	160	38.2	55.8	9	5.1
				CSW HAQ	125	13.3	19.0	38	3.0				KSO	160	37	52.2	9	5.1
	80	75.5	-6%	RHKP Bio	160	75.5	9.5	0	24.5									
2 Postihuone tms	40	39.5	-1%	RHKP Bio	125	39.5	10.5	0	12.2									
3.Kerros	725	712.4	-2%							655	637.9	-3%						
3-003 Toimisto	40	39.4	-2%	FLO	160	39.4	20.0	5	8.8	40	37.8	-5%	KSO	160	37.8	147.0	-3	3.1
3-036B Lääkäri	30	32.1	7%	FLO	125	32.1	26.8	3	6.2	30	29.9	0%	KSO	160	29.9	145.0	-7	2.5
3-036A Hoitaja	30	29.5	-2%	FLO	125	29.5	22.6	3	6.2	30	31.8	6%	KSO	160	31.8	145.0	-6	2.6
3-038B Hoitaja	30	27.7	-8%	FLO	125	27.7	20.0	3	6.2	30	30.3	1%	KSO	160	30.3	131.4	-6	2.6
3-038A Hoitaja	30	27.3	-9%	FLO	125	27.3	10.3	2	8.5	30	28.6	-5%	KSO	160	28.6	133.4	-7	2.5
3-039 Lääkäri	40	38.9	-3%	FLO	160	38.9	12.3	4	11.1	40	39.4	-1%	KSO	160	39.4	131.4	-1	3.4
3-040 Lääkäri	40	38.9	-3%	FLO	160	38.9	19.5	5	8.8	40	40.4	1%	KSO	160	40.4	125.7	0	3.6
3 Leikkimurkaus	25	24.2	-3%	Flo	125	24.2	5.1	0	10.70									
3-045 Tele	10	10	0%	PRA	125	10	11.9	1.5	2.9									
3-051 Odotus	60	60.4	1%	FLO	200	60.4	20.6	5	13.3									
3-036C Käytävä	30	31.5	5%	FLO	125	31.5	25.8	3	6.2									
3-004 Sihteerit	165	163	-1%	ROFB + ZAEF	200	80.9	6.9	0	30.8	150	140.4	-6%	KSO	200	52.1	68.3	15	6.3
				ROFB + ZAEF	200	82.1	7.1	0	30.8				KSO	200	39.3	61.9	10	5.0
													KSO	200	49	60.5	15	6.3
3-011 Kuntoutusohjaaja	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	33.2	-5%	KSO	160	33.2	85.2	0	3.6
	Tulokanavaan asennettu IRIS 160 säätöpelti ilmapirran jarruttamiseksi.																	
3-013 Tutkimushuone	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	34.2	-2%	KSO	160	34.2	82.6	1	3.8
3-014A Hoitaja	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	33.8	-3%	KSO	160	33.8	59.0	5	4.4
3-014B Lääkäri	35	34.6	-1%	DYCH+ZAEF	160	34.6	4.0	2	17.3	35	33.6	-4%	KSO	160	33.6	53.8	6	4.6
3-042 Odotus	55	52.5	-5%	DYCH+ZAEF	200	52.5	2.9	0	30.8	115	115.4	0%	KSO	160	37.7	67.7	6	4.6
													KSO	160	37.7	67.7	6	4.6

Huone/tila	Tuloilma										Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	
													KSO	160	40	76.4	6	4.6	
3-002B Varasto										10	9.1	-9%	KSO	100	9.1	82.6	-10	1.0	
4.Kerros	615	622.1	1%							810	805.8	-1%							
4-106 Infuusiohuone	120	122.7	2%	DYCH+ZAEF	160	39.1	5.1	2	17.3	120	122.4	2%	KSO	160	42.4	100.0	4	4.2	
				DYCH+ZAEF	160	42.4	6.0	2	17.3				KSO	160	44	100.0	5	4.4	
				DYCH+ZAEF	160	41.3	5.7	2	17.3				KSO	160	36	100.0	0	3.6	
4-131B Lääkäri	35	37.5	7%	ROFB + ZAEF	160	37.5	4.8	0	17.1	35	36	3%	KSO	160	36	100.0	0	3.6	
4-131A Neuropsykologi	35	35	0%	ROFB + ZAEF	160	35	4.2	0	17.1	35	34.9	0%	KSO	160	34.9	63.0	5	4.4	
4-133B Neuropsykologi	35	36.7	5%	ROFB + ZAEF	160	36.7	4.6	0	17.1	35	34.9	0%	KSO	160	34.9	58.0	6	4.6	
4-136 Neuropsykologi	35	35.5	1%	ROFB + ZAEF	160	35.5	4.3	0	17.1	35	34.8	0%	KSO	160	34.8	49.7	8	4.9	
4-137B Neuropsykologi	30	33.3	11%	ROFB + ZAEF	160	33.3	3.8	0	17.1	30	29.6	-1%	KSO	160	29.6	41.8	6	4.6	
4-137A Neuropsykologi	35	35	0%	ROFB + ZAEF	160	35	4.2	0	17.1	35	34.9	0%	KSO	160	34.9	33.6	14	6.0	
4 Käytävä										40	39.6	-1%	KSO	160	39.6	40.7	15	6.2	
4-138 Toimistp	30	30.1	0%	ROFB + ZAEF	160	30.1	3.1	0	17.1	30	29.4	-2%	KSO	160	29.4	35.5	8	4.9	
4-129C Varasto										10	10.1	1%	KSO	100	10.1	45.7	-4	1.5	
4-135 Varasto										10	9.9	-1%	KSO	100	9.9	38.6	-3	1.6	
4-105A Lääkehuone	20	19.6	-2%	KTS (360°)	125	19.6	32.0	7	3.5	10	10	0%	KSO	100	10	99.5	-10	1.0	
4-105B Täyttöpalvelu var.										10	10	0%	KSO	100	10	99.3	-10	1.0	
4-111A Lepohuone	40	38.2	-4%	DYCH+ZAEF	160	38.2	5.0	0	17.1	40	38.9	-3%	KSO	160	38.9	84.0	4	4.2	
4-111B Lääkäri	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	40	39.5	-1%	KSO	160	39.5	68.7	7	4.8	
4-112A Sosiaalityöntekijä	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	33.8	-4%	KSO	160	33.8	58.9	5	4.4	
4-112B Puheterapeutti	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	34	-3%	KSO	160	34	55.0	6	4.6	
4-115 Odotus										135	132.7	-2%	KSO	160	42.6	47.3	15	6.2	
													KSO	160	43.4	49.1	15	6.2	
													KSO	160	46.6	56.5	15	6.2	
4-108 Toimenpidehuone	70	71	1%	5-pisteen pitot	160	71				50	49.9	0%	KSO	125	25.3	80.3	1	2.8	
				Pitotmittaus kanavasta 130l/s (sis kiertoilma). Raitisilmamäärä Iris 160mm 81 l/s.										KSO	125	24.7	76.5	1	2.8

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma									
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	
	Toimenpidehuoneen puhaltimen ilmamäärä 130 l/s. Suunniteltu raitisilman määrä 70l/s, poistoilmanmäärä 50l/s, Kiertoilman määrä 60l/s. Toimenpidehuone 2,5Pa ylipaineinen ympäröiviin tiloihin nähden.																		
4-107A Huuhteluhuone	25	24.7	-1%	KTS (360°)	125	24.7	17.0	13	6.0	40	40.6	2%	KSO	160	29.6	31.2	10	5.3	
													KSO	100	11	22.9	5	2.3	
5.Kerros	670	679.8	1%							620	614.1	-1%							
5-203 Tsto	60	61.1	2%	ROL Bio	1500	30.8	72.5	0	3.6	30	31	3%	KSO	125	31	60.0	10	4.0	
				ROL Bio	1500	30.3	70.0	0	3.6										
5-200 Novo group Oy	120	123.1	3%	ROL Bio	1500	31.5	75.6	0	3.6	130	132.9	2%	KSO	160	46.4	63.2	13	5.8	
				ROL Bio	1500	31.5	75.6	0	3.6										
				ROL Bio	1500	31	73.2	0	3.6										
				ROL Bio	1500	29.1	64.8	0	3.6	45	45.4	1%	KSO	160	45.4	73.5	10	5.3	
5-205 Kahvio	50	52.5	5%	RHKP Bio	160	52.5	4.6	0	24.5	45	45.2	1%	KSO	160	45.2	60.0	13	5.8	
5-206 Tele	35	34.1	-3%	IRIS	160	34.1	5.3	2	14.8	45	45	0%	KSO	160	45	52.6	15	6.2	
													KSO	160	0	0.0	0	3.6	
5-211 Toimisto	60	59.5	-1%	ROL Bio	1500	29.7	67.5	0	3.6										
				ROL Bio	1500	29.7	67.5	0	3.6										
5-212 Toimisto	60	59.5	-1%	ROL Bio	1500	29.7	67.5	0	3.6										
				ROL Bio	1500	29.7	67.5	0	3.6										
5-201 Aula										120	120.3	0%	KSO	160	42.4	85.8	6	4.6	
													KSO	160	39.6	74.7	6	4.6	
													KSO	160	38.3	69.8	6	4.6	
5-106 Fysioterapeutti	35	34.6	-1%	ROFB + ZAEF	160	34.6	4.1	0	17.1	35	33.3	-5%	KSO	160	33.3	57.2	5	4.4	
5-105 Fysioterapeutti	50	50.6	1%	ROFB + ZAEF	200	50.6	2.7	0	30.8	20	18.9	-6%	KSO	125	18.9	53.5	-1	2.6	
5-113A Fysioterapeutta	50	51.5	3%	ROFB + ZAEF	200	51.5	2.8	0	30.8	20	19.1	-4%	KSO	125	19.1	54.9	-1	2.6	
5-114A Fysioterapeutti	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	32.6	-7%	KSO	160	32.6	47.0	7	4.8	
5-114B Neuvottelu	80	84.3	5%	ROFB + ZAEF	200	84.3	7.5	0	30.8	80	76	-5%	KSO	160	38.4	38.3	15	6.2	
													KSO	160	37.6	39.0	14	6.0	
5-116 Varasto										15	14.4	-4%	KSO	100	14.4	57.2	0	1.9	
5-110 Pukutila	25	24.6	-1%	RHKP Bio	100	24.6	12.4	0	7.0										
5-103 Tele	10	10	0%	KTS (360°)	100	10	13.8	6	2.7										

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
6.Kerros	710	694.1	-2%							720	694	-4%						
6-113b Tstoh	35	32.7	-7%	ROL Bio	1500	32.7	81.7	0	3.6	35	33.7	-4%	KSO	160	33.7	105.5	-2	3.3
6-113a Tstoh	35	31.1	-11%	ROL Bio	1500	31.1	74.0	0	3.6	35	33.5	-4%	KSO	160	33.5	95.0	-1	3.4
6-111 Tstoh	50	49.1	-2%	ROL Bio	2200	49.1	45.8	0	7.3	50	50.5	1%	KSO	125	24	105.5	-3	2.3
													KSO	125	26.5	116.1	-2	2.5
6-112 Tstoh	55	55.3	1%	RHKP Bio	160	55.3	5.1	0	24.5	55	52.7	-4%	KSO	160	27.1	75.2	-3	3.1
	Huoneen tulo- ja poistoilmapeltimoottorit lukittu kiinni asentoon, että koko osaston ilmamäärät pysyvät tasapainossa.												KSO	160	25.7	75.2	-4	3.0
6-110 Tstoh	50	50	0%	KTS (180°-P)	160	25.3	55.5	6	3.4	50	47.8	-4%	KSO	160	47.8	59.5	15	6.2
				KTS (180°-P)	160	24.6	52.5	6	3.4									
6-110a Tstoh	55	54.3	-1%	ROL Bio	2500	54.3	49.4	0	7.7	55	52.2	-5%	KSO	160	52.2	75.2	14	6.0
6-109 Tstoh	35	32.7	-7%	ROL Bio	1500	32.7	81.7	0	3.6	35	33	-6%	KSO	125	16.6	79.2	-7	1.9
													KSO	125	16.4	77.9	-7	1.9
6 Kopiotila										50	47.9	-4%	KSO	160	23.8	72.5	-5	2.8
													KSO	160	24.1	73.9	-5	2.8
6-107 Sähkö										10	9.8	-2%	KSO	100	9.8	83.0	-9	1.1
6-106 Taukoh	100	94.8	-5%	RHKP + Inno	160	94.8	75.0	0	10.95	70	66.6	-5%	KSO	125	33.5	102.9	5	3.3
	Päätelaitteen säädin osa poistettu ja lisätty Inno 160 vaimennin, 5 ellipsireikä auki. Taukokuoneen ilmamäärää suurennettu 70 l/s -> 100l/s, tasapainon saavuttamiseksi.												KSO	160	33.1	84.5	0	3.6
6-104 Tele	80	85.2	7%	IRIS	160	85.2	54.0	3.5	11.6	80	78	-3%	KSO	160	38.7	170.8	-4	3.0
													KSO	160	39.3	176.1	-4	3.0
6- 114 Tstoh	45	45.9	2%	ROL Bio	2200	45.9	40.0	0	7.3	45	42.7	-5%	KSO	160	21.3	74.0	-7	2.5
													KSO	160	21.3	74.0	-7	2.5
6-203 Tstoh	50	50	0%	5-pisteen pitot	200	50			m/s	50	50.9	2%	KSO	160	25.5	74.0	-4	3.0
													KSO	160	25.5	74.0	-4	3.0
6-202, 201 tst , var, k äyt.	120	113	-6%	5-pisteen pitot	200	113			m/s	100	94.7	-5%	KSO	160	23.9	92.7	-7	2.5
	Tilojen käyttötarkoitusta ei ole tiedossa. Huoneista säädetty vain kokonaisilmamäärät												KSO	160	53	93.7	11	5.5
													KSO	160	17.8	78.9	-10	2.0
7.Kerros	715	698.4	-2%							415	411.9	-1%						
7-101 Aula	175	169.2	-3%	RHKP Bio	160	88.3	13.0	0	24.5	20	19.5	-3%	KSO	160	19.5	95.0	-10	2.0
				RHKP Bio	160	80.9	10.9	0	24.5	Ilmamäärää pudotettu 30 l/s->20 l/s saunaosaston tasapainottamiseksi								
	Aulan tuloilmapäätelaitteet pitää huomattavaa ääntä																	
7-112 Takkahuone	90	87.3	-3%	RHKP Bio	160	87.3	12.7	0	24.5	90	89.1	-1%	KSO	200	45.4	56.6	14	6.0
													KSO	200	43.7	52.3	14	6.0
7-112 Takkahuone	270	253.8	-6%	RHKP Bio	160	81.3	11.0	0	24.5	270	268.3	-1%	KSO	200	50.4	34.3	25	8.6

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
				RHKP Bio	160	86.3	12.4	0	24.5				KSO	200	51.6	36.0	25	8.6
				RHKP Bio	160	86.3	12.4	0	24.5				KSO	200	51	37.1	24	8.4
													KSO	200	55.9	42.2	25	8.6
													KSO	200	59.5	47.8	25	8.6
7-102 Keittiö	30	31.8	6%	KTS (180°-P)	160	31.8	51.0	9	4.4	30	30	0%	KSO	160	30	54.0	3	4.1
7-111 Kalustevar.										5	5	-1%	KSO	100	5	50.1	-13	0.7
7-108 Pukuhuone	100	107.6	8%	RHKP Bio	160	107.6	19.3	0	24.5									
7-109 Pesuhuone	50	48.6	-3%	RHKP Bio	125	48.6	15.9	0	12.2									
Yhteensä:	5152	5081.5	-1%							4822	4706.2	-2%						

TK2/PK2

Tulo (täysteho) 81 %, 40.5 Hz, 225 Pa, 7008.3 l/s, 25 Pa (suodatinhäviö)

Tulo (osateho) 45 %, 22.8 Hz, 68 Pa, 3492.21 l/s, 12 Pa (suodatinhäviö)

Iv-koneen konehuoneen peltien uudet asetukset 1/1 teholla (peltejä ei voi käyttää enää paineohjauksella):

TK02FG11 asetus 100% (160 Pa, koneen osateholla 42Pa)

TK02FG12 asetus 70% (102 Pa, koneen osateholla 27 Pa)

TK02FG31 asetus 100% (108 Pa, koneen osateholla 30 Pa)

TK02FG32 asetus 42% (117 Pa, koneen osateholla 31 Pa)

Asetuksissa näkyvät iv-koneiden kokonaisilmamäärät mitattu vertailun vuoksi iv-koneiden kokonaisilmavirtayhteistä. Mittauksissa huojuntaa.

Poisto (täysteho) 80 %, 39.9 Hz, 150 Pa, 6839.4 l/s, 31 Pa (suodatinhäviö)

Poisto (osateho) 37 %, 18.3 Hz, 30 Pa, 3395.19 l/s, 12 Pa (suodatinhäviö)

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
1.kerros	820	819.8	0%							910	891	-2%						
1-201a Sovitushuone	40	38.7	-3%	RHKP Bio	160	38.7	2.5	0	24.5	40	38.5	-4%	KSO	160	20	13.3	11	5.5
						0	0.0	0	0.0				KSO	160	18.5	11.4	11	5.5
	1 venttiiliä moottoripellin takana. Ilmamäärä mittaukset suoritettu kun moottoripellit on kiinni asennolla.									2 venttiiliä moottoripellin takana. Ilmamäärä mittaukset suoritettu kun moottoripellit on kiinni asennolla.								
1-201b Sovitushuone	40	38	-5%	RHKP Bio	160	38	2.4	0	24.5	40	38.2	-4%	KSO	160	19.7	10.7	14	6.0
						0	0.0	0	0.0				KSO	160	18.6	9.5	14	6.0
	1 venttiiliä moottoripellin takana. Ilmamäärä mittaukset suoritettu kun moottoripellit on kiinni asennolla.									2 venttiiliä moottoripellin takana. Ilmamäärä mittaukset suoritettu kun moottoripellit on kiinni asennolla.								
1-106a käytävä										225	223.8	-1%	KSO	160	34	30.0	15	6.2
													KSO	160	31.4	25.6	15	6.2
													KSO	160	31	25.0	15	6.2
													KSO	160	31.1	32.2	11	5.5
													KSO	160	31.6	31.1	12	5.7
													KSO	160	32.6	31.1	13	5.8
													KSO	160	32.3	30.5	13	5.8
1-202b Pukutilat	40	41.7	4%	RHKP Bio	160	41.7	2.9	0	24.5									
1-202a Pukutilat	30	28.9	-4%	KTS (180°-M)	160	28.9	41.2	10	4.5									
1-106b Työtila	40	38.3	-4%	ROL Bio	2000	38.3	30.0	0	7.0									
1-106c Työtila	120	121.3	1%	ROL Bio	2000	31.3	20.0	0	7.0									
				ROL Bio	2000	37.5	28.7	0	7.0									
				ROL Bio	2000	52.5	56.3	0	7.0									
1-106d Työtila	40	40.6	2%	ROL Bio	2000	40.6	33.7	0	7.0									
1-106e Työtila	40	41.4	4%	ROL Bio	2000	41.4	35.0	0	7.0									
1-106f Työtila	40	40.6	2%	ROL Bio	2000	40.6	33.7	0	7.0									
1-106g Työtila	40	41.1	3%	ROL Bio	2000	41.1	34.4	0	7.0									
1-108 Taukotila										155	148.3	-4%	KSO	160	30.8	24.6	15	6.2
													KSO	160	27.9	20.2	15	6.2
													KSO	160	31	25.0	15	6.2

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteleite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
													KSO	160	29.7	23.0	15	6.2
													KSO	160	28.9	21.8	15	6.2
1-109a varasto										15	14.7	-2%	KSO	160	14.7	15.2	1	3.8
1-109b Työtila	80	79.3	-1%	ROL Bio	2000	44.3	40.0	0	7.0									
				ROL Bio	2000	35	25.0	0	7.0									
1-109c Varasto										15	14.5	-4%	KSO	125	14.5	16.3	7	3.6
1-110 Työtila	80	79.5	-1%	ROL Bio	2000	43.6	38.8	0	7.0									
				ROL Bio	2000	35.9	26.3	0	7.0									
1-306a Neuvottelu	80	79.4	-1%	RHKP Bio	160	79.4	10.5	0	24.5	80	77.4	-3%	GVLb + TRGc	400-200	77.4	4.4	0	36.90
1-306b Sovitustila	60	59	-2%	RHKP Bio	160	59	5.8	0	24.5	60	58.5	-3%	KSO	200	29.5	99.0	2	3.0
													KSO	200	29	96.0	2	3.0
1-101 PRSH	50	52	4%	RHKP Bio	160	52	4.5	0	24.5									
1-304 WC										30	31.6	5%	KSO	160	31.6	127.0	-5	2.8
1-105 SK										10	9.9	-1%	KSO	100	9.9	38.0	-3	1.6
1-103 WC										20	18.9	-5%	KSO	125	18.9	49.0	0	2.7
1-202a Pukuhuone										30	28.4	-5%	KSO	125	28.4	74.0	5	3.3
1-102 WC										20	19.3	-4%	KSO	125	19.3	51.0	0	2.7
1-202a Suihku										20	19.5	-3%	KSO	125	19.5	52.0	0	2.7
1-202b Pukuhuone										30	27.4	-9%	KSO	125	27.4	47.0	10	4.0
1-202b Suihku										20	19.1	-5%	KSO	125	19.1	50.0	0	2.7
1-039 LJH										100	103.2	3%	IRIS	200	103.2	130.0	6.75	9.1
2.kerros	1035	1023	-1%							1080	1074.5	-1%						
2-101 Odotus	90	90.6	1%	RHKP Bio	125	42.3	12.0	0	12.2									
				RHKP Bio	125	48.3	15.7	0	12.2									
2-110 Tstoh / Neuv.	60	58.6	-2%	CSW k1	125	22.7	67.3	21	2.8	60	59.2	-1%	KSO	160	19.4	70.0	-8	2.3
				CSW HAQ	125	6.6	67.3	10	0.8				KSO	160	19.2	68.8	-8	2.3
				CSW k1	125	22.7	67.3	21	2.8				KSO	160	20.6	68.8	-7	2.5
				CSW HAQ	125	6.6	67.3	10	0.8									
2-111 Vastaanotto	50	52.3	5%	ROL Bio	3000	52.3	76.0	0	6.0	50	50	0%	KSO	160	24	73.5	-5	2.8
													KSO	160	26	77.0	-4	3.0
2-112 Vastaanotto	50	52.3	5%	ROL Bio	3000	52.3	76.0	0	6.0	50	48	-4%	KSO	160	24	73.5	-5	2.8
													KSO	160	24	73.5	-5	2.8
2-113b Haastattelu	35	34.4	-2%	CSW k1	125	20	52.1	21	2.8	35	34.5	-2%	KSO	160	34.5	30.9	15	6.2
				CSW HAQ	125	14.4	52.1	25	2.0									
2-113a Vastaanotto	60	63.1	5%	CSW k1	125	20	52.1	21	2.8	80	76.1	-5%	KSO	160	37.7	67.6	6	4.6
				CSW HAQ	125	11.5	52.1	20	1.6				KSO	160	38.4	65.2	7	4.8

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
				CSW k1	125	20	52.1	21	2.8									
				CSW HAQ	125	11.5	52.1	20	1.6									
2-109 tele	80	84	5%	IRIS	200	84	100.0	7	8.4	80	78.5	-2%	KSO	160	40.6	72.6	7	4.8
													KSO	160	38	63.7	7	4.8
2-114a Tutkimus	80	80	0%	ZAEE	125	40	15.7	0	10.1	80	78.3	-2%	KSO	160	39.5	64.0	8	4.9
				ZAEE	125	40	15.7	0	10.1				KSO	160	38.8	61.6	8	4.9
2-115a Var/PPE	40	39.7	-1%	ROL Bio	1700	39.7	56.0	0	5.3	40	41.4	3%	KSO	160	41.4	57.0	11	5.5
2-133 tstoh	40	39.7	-1%	ROL Bio	1700	39.7	56.0	0	5.3	40	41.3	3%	KSO	160	20.6	54.3	-5	2.8
													KSO	160	20.6	54.3	-5	2.8
2-132 tstoh	50	46.6	-7%	ROL Bio	2200	46.6	41.4	0	7.3	50	49.3	-1%	KSO	160	24.4	61.4	-3	3.1
													KSO	160	24.8	63.4	-3	3.1
2-131 tstoh	40	37.2	-7%	ROL Bio	1700	37.2	49.3	0	5.3	40	40.6	2%	KSO	160	40.6	67.7	8	4.9
2-130 tstoh	35	33.2	-5%	ROL Bio	1500	33.2	84.0	0	3.6	35	34.8	0%	KSO	160	34.8	62.7	5	4.4
2-129 tstoh	50	47.3	-5%	ROL Bio	2200	47.3	42.6	0	7.3	50	48.8	-2%	KSO	160	23.7	52.0	-2	3.3
													KSO	160	25.1	53.3	-1	3.4
2-128 tstoh	35	33.7	-4%	ROL Bio	1500	33.7	86.6	0	3.6	35	34.5	-1%	KSO	160	34.5	52.6	7	4.8
2-127 tstoh	35	32.9	-6%	ROL Bio	1500	32.9	82.7	0	3.6	35	35.1	0%	KSO	160	35.1	46.9	9	5.1
2-126 Neuvottelu	80	78.4	-2%	ROL Bio	1700	38.7	53.4	0	5.3	80	82.2	3%	KSO	160	41.5	47.6	14	6.0
				ROL Bio	1700	39.7	56.0	0	5.3				KSO	160	40.7	45.6	14	6.0
2-125 tstoh	40	40.1	0%	ROL Bio	1700	40.1	57.3	0	5.3	40	40.8	2%	KSO	125	20.1	34.2	6	3.4
													KSO	125	20.7	36.2	6	3.4
2-145 Varasto										5	4.8	-5%	KSO	100	4.8	35.5	-12	0.8
2-134c Käytävä	35	33.7	-4%	RHKP + Inno	125	33.7	83.0	0	3.70									
	Päätelaite ei ole asennettu säätöpellin vaikutusalueelle. Päätelaitteen säädin osa poistettu ja lisätty Inno 125 vaimennin, 6 reikää auki.																	
2-134 Odotus	50	45.2	-10%	ZAEE	125	45.2	20.0	0	10.1									
2-103 WC										20	19.7	-2%	KSO	125	19.7	128.0	-8	1.7
2-104 WC										20	20.3	1%	KSO	125	20.3	136.0	-8	1.7
2-135 SK										15	14.8	-2%	KSO	125	14.8	72.0	-8	1.7
2-136 Sos. tilat										30	29.1	-3%	KSO	125	29.1	66.0	7	3.6
2-137 Sos. tilat										30	29.2	-3%	KSO	160	29.2	66.0	0	3.6
2-138 WC										40	41.7	4%	KSO	125	21.3	62.0	0	2.7
													KSO	125	20.4	69.0	-2	2.5
2-139 WC										40	41.6	4%	KSO	125	22	73.0	-1	2.6
													KSO	125	19.6	70.0	-3	2.3
3. Kerros	965	936.7	-3%							1050	1056	1%						

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
3-033 Neuvottelu	120	114.8	-4%	FLO	200	55.8	17.6	5	13.3	120	116.9	-3%	KSO	160	30.6	52.0	4	4.2
				FLO	200	59	19.7	5	13.3				KSO	160	30.3	51.0	4	4.2
3-033 Neuvottelutilan tehostuspeltimoottorit lukittu auki asentoon												KSO	160	28.1	61.1	0	3.6	
													KSO	160	27.9	60.0	0	3.6
3-034b Hoitaja	30	28.8	-4%	FLO	125	28.8	11.5	2	8.5	30	30.1	0%	KSO	160	30.1	70.0	0	3.6
3-034a Lääkäri	40	38.4	-4%	FLO	160	38.4	19.0	5	8.8	40	40.7	2%	KSO	160	40.7	59.0	10	5.3
3-031 Arkisto	0	0	0%	IRIS	100	0	0.0	5	3.4									
3-035 Käytävä										75	76.5	2%	KSO	160	38.7	39.0	15	6.2
													KSO	160	37.8	37.1	15	6.2
3-037 Kopiovarasto										10	10	0%	KSO	100	10	100.0	-10	1.0
3-Yhdyskäytävä	35	32.8	-6%	RHKP Bio	100	32.8	22.0	0	7.0									
3-026A Pukuhuone	40	37	-8%	KTS (360°)	160	37	40.0	9	5.9									
3-026C Pukuhuone	25	24.2	-3%	KTS (360°)	125	24.2	40.0	8	3.8									
3-027 Taukokuone	150	140.4	-6%	RHKP Bio	160	61	6.2	0	24.5	150	158.7	6%	KSO	160	37.7	37.0	15	6.2
				RHKP Bio	160	79.4	10.5	0	24.5				KSO	160	40.2	42.0	15	6.2
													KSO	160	41.7	45.2	15	6.2
													KSO	160	39.1	47.7	12	5.7
3-022 Hoitaja	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	32.4	-7%	KSO	160	32.4	43.0	8	4.9
3-023 Lääkäri	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	35.9	3%	KSO	160	35.9	57.0	7	4.8
3-024 Hoitaja	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	34.4	-2%	KSO	160	34.4	52.1	7	4.8
3-021c Lääkäri	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	35.9	3%	KSO	160	35.9	52.8	8	4.9
3-021b Hoitaja	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	35.1	0%	KSO	160	35.1	50.5	8	4.9
3-021a Lääkäri	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	34.9	0%	KSO	160	34.9	49.8	8	4.9
3-020 Hoitaja	35	35.9	2%	ROFB + ZAEF	160	35.9	4.4	0	17.1	35	34.3	-2%	KSO	160	34.3	48.1	8	4.9
3-019b Lääkäri	35	34.6	-1%	ROFB + ZAEF	160	34.6	4.1	0	17.1	35	35.5	1%	KSO	160	35.5	48.1	9	5.1
3-019a Lääkäri	35	34.6	-1%	ROFB + ZAEF	160	34.6	4.1	0	17.1	35	34.8	-1%	KSO	160	34.8	43.0	10	5.3
3-018b Hoitaja	35	35.9	2%	ROFB + ZAEF	160	35.9	4.4	0	17.1	35	34.9	0%	KSO	160	34.9	40.5	11	5.5
3-018a Lääkäri	35	35.9	2%	ROFB + ZAEF	160	35.9	4.4	0	17.1	35	33.6	-4%	KSO	160	33.6	37.6	11	5.5
3-002 Käytävä	120	119.7	0%	RHKP Bio	160	53.1	4.7	0	24.5									
				KTS (360°)	160	33.9	41.0	8	5.3									
				KTS (360°)	160	32.7	38.0	8	5.3									
3-047 Sähkö	10	9.4	-6%	KTS (360°)	100	9.4	9.0	7	3.1									
3-043 Kaasu										10	9.7	-3%	KSO	100	9.7	61.6	-7	1.2
3-044 Tele	10	9	-10%	KTS (360°)	100	9	9.6	6.5	2.9									
3-041 WC										30	30	0%	KSO	160	30	115.0	-5	2.8
3-030 WC										30	32	7%	KSO	160	32	117.0	-4	3.0

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaitte	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaitte	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
3-028 Suihku										30	29.3	-2%	KSO	160	29.3	56.0	2	3.9
3-025 WC										30	30.1	0%	KSO	160	30.1	70.0	0	3.6
3-026b WC										20	20	0%	KSO	125	20	55.0	0	2.7
3-026d suihku										20	19	-5%	KSO	125	19	73.0	-4	2.2
3-050 WC										30	31.5	5%	KSO	125	31.5	62.0	10	4.0
3-007 WC										25	25.3	1%	KSO	125	25.3	88.0	0	2.7
3-006 SK										15	14.6	-3%	KSO	125	14.6	81.0	-9	1.6
4. Kerros	1475	1483.9	1%							1285	1285.2	0%						
4-125 Pukuhuone	50	51	2%	RHKP Bio	125	51	17.5	0	12.2									
4-127 Pukuhuone	40	40.2	1%	RHKP Bio	100	40.2	33.0	0	7.0									
4-124 Taukokuone	210	219.1	4%	RHKP Bio	160	109.6	20.0	0	24.5	210	202.8	-3%	KSO	160	38.4	38.3	15	6.2
				RHKP Bio	160	109.6	20.0	0	24.5				KSO	160	37.8	37.2	15	6.2
	Toiselle tuloilmapäätelaitteelle lisätty Inno 160 äänitason laskemiseksi												KSO	160	40	41.7	15	6.2
													KSO	160	42.3	46.5	15	6.2
													KSO	160	44.3	51.0	15	6.2
4-139a Kokoustila	180	172.6	-4%	ROFB + ZAEF	200	76.7	6.2	0	30.8	180	179.1	0%	KSO	160	31.1	30.2	12	5.7
				ROFB + ZAEF	200	95.9	9.7	0	30.8				KSO	160	29.2	26.7	12	5.7
	4-139 Kokoustilan tehostuspeltimoottorit lukittu auki asentoon												KSO	160	28.6	25.6	12	5.7
													KSO	160	29.8	27.7	12	5.7
													KSO	160	29.2	26.7	12	5.7
													KSO	160	31.1	30.2	12	5.7
4-139b Hoitaja	35	34.2	-2%	DYCH+ZAEF	160	34.2	3.9	2	17.3									
4-129 Odotus	60	58.7	-2%	DYCH+ZAEF	160	58.7	11.5	2	17.3									
	40	37.5	-6%	DYCH+ZAEF	160	37.5	4.7	2	17.3									
4-143 opetus	130	128.8	-1%	RHKP Bio	125	67	30.2	0	12.2	130	126.9	-2%	KSO	160	30.8	49.0	5	4.4
				RHKP Bio	125	61.7	25.6	0	12.2				KSO	160	30.8	49.0	5	4.4
													KSO	160	32.6	55.0	5	4.4
													KSO	160	32.6	55.0	5	4.4
4-140 Opetus	120	125.5	5%	ROFB + ZAEF	200	63.1	4.2	0	30.8	120	117.6	-2%	KSO	160	38.2	38.0	15	6.2
				ROFB + ZAEF	200	62.4	4.1	0	30.8				KSO	160	38.2	38.0	15	6.2
													KSO	160	41.1	44.0	15	6.2
4-142 Tele	10	10.4	4%	KTS (360°)	100	10.4	27.0	4	2.0									
4-134 Sähkö	10	10.6	6%	KTS (360°)	100	10.6	28.0	4	2.0									
4-084 Käytävä	40	43.6	9%	DYCH+ZAEF	200	43.6	2.0	0	30.8									
4-122b Lääkäri	35	34.2	-2%	ROFB + ZAEF	160	34.2	4.0	0	17.1	35	35.1	0%	KSO	160	35.1	38.4	12	5.7
4-122a Hoitaja	35	39.4	12%	ROFB + ZAEF	160	39.4	5.3	0	17.1	35	36.9	5%	KSO	160	36.9	37.6	14	6.0

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
4-121b Lääkäri	35	39.4	12%	ROFB + ZAEF	160	39.4	5.3	0	17.1	35	34.5	-1%	KSO	160	34.5	35.0	13	5.8
4-121a Lääkäri	35	33.3	-5%	ROFB + ZAEF	160	33.3	3.8	0	17.1	35	35.9	3%	KSO	160	35.9	35.6	14	6.0
4-120b Hoitaja	35	33.3	-5%	ROFB + ZAEF	160	33.3	3.8	0	17.1	35	35.5	1%	KSO	160	35.5	34.8	14	6.0
4-120a Lääkäri	35	32.9	-6%	ROFB + ZAEF	160	32.9	3.7	0	17.1	35	34.7	-1%	KSO	160	34.7	33.2	14	6.0
4-119 Lääkäri	35	36.7	5%	ROFB + ZAEF	160	36.7	4.6	0	17.1	35	36	3%	KSO	160	36	33.8	15	6.2
4-118 Hoitaja	35	34.6	-1%	ROFB + ZAEF	160	34.6	4.1	0	17.1	35	34.5	-2%	KSO	160	34.5	30.9	15	6.2
4-117 Lääkäri	35	35	0%	ROFB + ZAEF	160	35	4.2	0	17.1	35	34.7	-1%	KSO	160	34.7	31.4	15	6.2
4-116 Sihteerit	60	65.3	9%	ROFB + ZAEF	200	65.3	4.5	0	30.8	60	53.8	-10%	KSO	160	26.8	21.0	13	5.8
													KSO	160	27.1	21.5	13	5.8
4-101 Käytävä	75	70.2	-6%	DYCH+ZAEF	200	70.2	5.2	0	30.8									
4-103 Tele	15	15.1	1%	KTS (360°)	100	15.1	95.5	3	1.6									
4-102 Sähkö	10	10	0%	KTS (360°)	100	10	82.0	2	1.1									
4-115 Odotus	75	72.2	-4%	DYCH+ZAEF	200	72.2	5.5	0	30.8									
4-133a WC										30	30.8	3%	KSO	125	30.8	110.0	2	2.9
4-132 WC										20	20.8	4%	KSO	125	20.8	98.0	-5	2.1
4-128 WC										55	57.7	5%	KSO	125	19.7	79.0	-4	2.2
													KSO	125	20	81.0	-4	2.2
													KSO	125	17.9	73.0	-5	2.1
4-127 Pukuhuone										10	12.8	28%	KSO	125	12.8	73.0	-10	1.5
										Päätelaite on minimi asennolla								
4-125 Pukuhuone										20	21.9	9%	KSO	125	21.9	79.0	-2	2.5
4-126 WC										55	58.9	7%	KSO	125	19.7	79.0	-4	2.2
													KSO	125	20.1	82.0	-4	2.2
													KSO	125	19.1	74.0	-4	2.2
4-107b WC										30	32.7	9%	KSO	160	32.7	51.0	6	4.6
4-107a Huuhtelu										40	41.9	5%	KSO	160	31.4	47.0	6	4.6
													KSO	100	10.5	38.0	-2	1.7
4-113 SK										10	9.7	-3%	KSO	100	9.7	80.0	-9	1.1
5.Kerros	1265	1176.7	-7%							1310	1213.5	-7%						
5-101 Käytävä	80	71.7	-10%	Inno	200	71.7	84.6	5	7.80	40	34.1	-15%	KSO	160	34.1	64.8	4	4.2
	Päätelaiteelta poistettu säädinosa, mutta lisätty Inno vaimennin. Päätelaitetta ei ole asennettu säätöpellin vaikutusalueelle.																	
5-302 Toimintaterapeutti	50	47.7	-5%	ROFB + ZAEF	200	47.7	2.4	0	30.8	25	21.4	-14%	KSO	125	21.4	63.1	0	2.7
	Päätelaiteelle lisätty Inno-200 vaimennin. Päätelaitetta ei ole asennettu säätöpellin vaikutusalueelle.																	

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteilaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Pääteilaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
5-303A Psykologi	35	17.1	-51%	ROFB + ZAEF	160	17.1	1.0	0	17.1	35	30.5	-13%	KSO	160	30.5	60.5	2	3.9
Tämän tilan tuloilmapäätelaitteen kanavan lähtöpaikka käytävän runkokanavasta tulee muuttaa kauemmas runkokanavan säätöpelistä.																		
5-303b Fysio	35	32	-9%	ROFB + ZAEF	160	32	3.5	0	17.1	35	29.9	-15%	KSO	160	29.9	58.0	2	3.9
5-121a Neurop	35	29.6	-15%	ROFB + ZAEF	160	29.6	3.0	0	17.1	35	30.4	-13%	KSO	160	30.4	55.4	3	4.1
5-121b Psykologi	35	31.5	-10%	ROFB + ZAEF	160	31.5	3.4	0	17.1	35	29.9	-15%	KSO	160	29.9	53.7	3	4.1
5-120a Fysio	35	32	-9%	ROFB + ZAEF	160	32	3.5	0	17.1	35	30.8	-12%	KSO	160	30.8	52.8	4	4.2
5-120b Fysio	35	31.5	-10%	ROFB + ZAEF	160	31.5	3.4	0	17.1	35	31.1	-11%	KSO	160	31.1	46.1	6	4.6
5-118a Asiantuntija	35	32	-9%	ROFB + ZAEF	160	32	3.5	0	17.1	35	31.7	-9%	KSO	160	31.7	38.3	9	5.1
5-118b Fysio	50	43.6	-13%	ROFB + ZAEF	200	43.6	2.0	0	30.8	50	44.6	-11%	KSO	125	22.4	31.5	10	4.0
													KSO	125	22.2	30.7	10	4.0
5-117 Taukotila	120	108.1	-10%	ROFB + ZAEF	200	49.7	2.6	0	30.8	120	104.4	-13%	KSO	160	35.7	33.2	15	6.2
				ROFB + ZAEF	200	58.4	3.6	0	30.8				KSO	160	34.8	31.5	15	6.2
													KSO	160	33.8	29.8	15	6.2
5-115 Huolto	25	20.4	-18%	KTS (360°)	125	20.4	8.5	15	7.0	50	47.2	-6%	KSO	125	23.6	37.5	9	3.9
													KSO	125	23.6	46.9	6	3.4
5-112 Odotus	60	51.5	-14%	DYCH+ZAEF	200	51.5	2.8	0	30.8									
5-102 Sähkö	10	8.4	-16%	KTS (360°)	100	8.4	11.0	5.5	2.5									
5-301 Aula	70	67.6	-3%	RHKP Bio	125	67.6	30.7	0	12.2	80	74.1	-7%	KSO	160	25.7	51.1	0	3.6
													KSO	160	24.2	45.2	0	3.6
													KSO	160	24.2	45.2	0	3.6
5-304 Toimisto	45	46.1	3%	RHKP Bio	125	46.1	14.3	0	12.2	45	42.2	-6%	KSO	160	21.5	52.8	-4	3.0
													KSO	160	20.7	54.5	-5	2.8
5-305 Toimisto	105	103.4	-2%	RHKP Bio	125	37.2	9.3	0	12.2	45	43.1	-4%	KSO	125	22.2	57.1	2	2.9
				RHKP Bio	160	66.2	7.3	0	24.5				KSO	125	20.9	50.3	2	2.9
5-306 Toimisto	65	64.6	-1%	RHKP Bio	125	64.6	28.0	0	12.2									
5-307 Toimisto	50	48.8	-2%	RHKP Bio	125	48.8	16.0	0	12.2									
5-308 siivous										10	9.6	-4%	KSO	100	9.6	46.9	-5	1.4
5-312 Tele	40	40.7	2%	IRIS	125	40.7	39.3	3	6.5	40	37.5	-6%	KSO	160	37.5	46.9	11	5.5
5-316 Avotoimisto (vanha aula)	50	48.8	-2%	RHKP Bio	125	48.8	16.0	0	12.2	90	84	-7%	KSO	125	21.1	40.9	5	3.3
													KSO	125	20.9	40.1	5	3.3
													KSO	125	20.7	39.2	5	3.3
													KSO	125	21.3	41.8	5	3.3
5-315 toimisto	30	30.1	0%	RHKP Bio	125	30.1	6.1	0	12.2	30	28.6	-5%	KSO	125	28.6	63.8	7	3.6
5-314 toimisto	30	27.8	-7%	RHKP Bio	125	27.8	5.2	0	12.2	30	29.3	-2%	KSO	125	29.3	53.6	10	4.0

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
5-313a neuvottelu	110	113.6	3%	RHKP Bio	160	60.5	6.1	0	24.5	110	107.1	-3%	KSO	160	55.2	89.2	13	5.8
				RHKP Bio	160	53.1	4.7	0	24.5				KSO	160	51.9	84.2	12	5.7
5-201 aula	30	27.9	-7%	TKB/TKC(TRI S)	125	27.9	4.9	2	12.6	20	19.6	-2%	KSO	160	19.6	82.0	-9	2.2
5-207 SK										10	10.8	8%	KSO	100	10.8	117.0	-10	1.0
5-208 WC /N										20	20.2	1%	KSO	125	20.2	118.0	-7	1.9
5-209 WC /M										20	20.6	3%	KSO	125	20.6	108.0	-6	2.0
5-309 WC /N										20	20.4	2%	KSO	125	20.4	137.0	-8	1.7
5-310 WC /M										20	20.4	2%	KSO	125	20.4	138.0	-8	1.7
5-106 WC										30	28.4	-5%	KSO	160	28.4	83.0	-3	3.1
5-104 SK										15	14	-6%	KSO	125	14	75.0	-9	1.6
5-108 Wc Le										20	18.9	-6%	KSO	125	18.9	65.0	-3	2.3
5-110 Pukutilat										25	23.9	-4%	KSO	125	23.9	61.0	3	3.1
5-111 WC										20	19.1	-5%	KSO	125	19.1	50.0	0	2.7
5-111 Suihku										20	18.8	-6%	KSO	125	18.8	41.0	2	2.9
5-113b WC										30	28.5	-5%	KSO	160	28.5	31.0	9	5.1
5-113c WC										30	28.4	-5%	KSO	160	28.4	21.0	15	6.2
6. Kerros	1200	1142.8	-5%							1190	1200.7	1%						
6-101 Aula	50	47.6	-5%	RHKP + Inno	160	47.6	135.0	0	4.10									
	Päätelaite ei ole asennettu säätöpellin vaikutusalueelle. Päätelaitteen säädin osa poistettu ja lisätty Inno 160 vaimennin, 2,5 ellipsireikä auki.																	
6-302 Neuvottelu	160	153.5	-4%	ROL Bio	2200	59.8	68.0	0	7.3	160	158.2	-1%	KSO	160	30.8	42.0	7	4.8
				ROL Bio	2200	46.9	41.9	0	7.3				KSO	160	31.9	44.8	7	4.8
				ROL Bio	3000	46.8	60.9	0	6.0				KSO	160	32.1	49.0	6	4.6
													KSO	160	32.9	51.7	6	4.6
													KSO	160	30.5	56.0	3	4.1
6-301 Aula	60	62	3%	RHKP Bio	160	62	6.4	0	24.5									
6-304 Neu. / Toimisto	55	52	-6%	RHKP Bio	160	52	4.5	0	24.5	55	55.1	0%	KSO	160	26.9	43.5	3	4.1
	0	0	0%	RHKP Bio	160	0	0.0	0	24.5				KSO	160	28.1	47.6	3	4.1
	6-304FG tehostusmoottoripelti ei toimi. Ilmamäärä mitattu ilman tehostuskäyttöä.									0	0	0%			0	0.0	0	0.0
										0	0	0%			0	0.0	0	0.0
										6-304FG tehostusmoottoripelti ei toimi. Ilmamäärä mitattu ilman tehostuskäyttöä.								
6-306 Tstoh	50	49.5	-1%	ROL Bio	2200	49.5	46.6	0	7.3	50	49.3	-1%	KSO	160	24.2	60.1	-3	3.1
													KSO	160	25.1	58.7	-2	3.3
6-307 Tstoh	50	48.8	-2%	ROL Bio	3000	48.8	66.2	0	6.0	50	50.8	2%	KSO	160	50.8	67.1	15	6.2
6-308 Tstoh	35	30.9	-12%	ROL Bio	1500	30.9	73.0	0	3.6	35	34.8	-1%	KSO	160	34.8	31.5	15	6.2

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
6-309 Tstoh	35	31.4	-10%	ROL Bio	1500	31.4	75.0	0	3.6	35	34.7	-1%	KSO	160	34.7	40.0	11	5.5
6-310,311,316a tsto	160	151.8	-5%	ROL Bio	1500	30.3	70.0	0	3.6	35	34.7	-1%	KSO	160	34.7	40.0	11	5.5
				ROL Bio	2200	61.5	72.0	0	7.3									
				ROL Bio	3400	60	52.0	0	8.3									
6-311 Tstoh										35	35.1	0%	KSO	160	35.1	32.1	15	6.2
6-316a Tstoh										50	48.7	-3%	KSO	160	24.7	16.9	14	6.0
													KSO	160	24	23.6	8	4.9
6-316b Varasto (Nyk. työhuone)	25	25.6	3%	KTS (360°)	160	25.6	73.0	4	3.0	25	23.7	-5%	KSO	160	23.7	14.6	15	6.2
										Nykyään työhuone käytössä (1 henk.) Tilaan lisätty myös tuloilma. Suunniteltuja ilmamääriä laskettu								
6-002 Käytävä										35	34.2	-2%	KSO	160	34.2	30.4	15	6.2
										Käytävän poistoilmamäärää muutettu 25 l/s -> 35 l/s osaston tasapainon saavuttamiseksi								
6-412 - 6-408 tsth, lab ym	440	410	-7%	5-pisteen pitot	????	410			m/s	300	300	0%	5-pisteen pitot	??????	300			m/s
6-206 Tele	80	79.7	0%	IRIS	160	79.7	13.0	1	22.1	80	82.4	3%	KSO	160	41.2	120.0	1	3.8
													KSO	160	41.2	120.0	1	3.8
6-105 SK (nyk. WC)										20	21.9	9%	KSO	125	21.9	79.0	-2	2.5
										Nykyään WC. Ilmamäärä muutettu 20l.								
6-105 Suihku										20	22.9	15%	KSO	125	22.9	87.0	-2	2.5
6-103 WC /M										20	22.9	15%	KSO	125	22.9	79.0	-1	2.6
6-102 WC/N										20	22.2	11%	KSO	125	22.2	90.0	-3	2.3
6-301 Aula (Infektioyksikkö)										40	43.4	8%	KSO	125	21.2	115.0	-6	2.0
													KSO	125	22.1	125.0	-6	2.0
6-305 SK										10	9.9	-1%	KSO	100	9.9	99.0	-10	1.0
6- WC (Ei tunnusta)										20	21.3	7%	KSO	125	21.3	103.0	-5	2.1
6-205a Suihku/ 6-205b Wc										20	19.4	-3%	KSO	125	19.4	96.0	-6	2.0
6-201b Pukuhuone										20	19.8	-1%	KSO	125	19.8	100.0	-6	2.0
6-404 Wc										20	19.4	-3%	KSO	125	19.4	109.0	-7	1.9
6-405 Wc										20	20.1	1%	KSO	125	20.1	117.0	-7	1.9
6-406 Siivouskomo										15	15.7	5%	KSO	100	15.7	110.0	-4	1.5
7. Kerros	425	424.4	0%							435	453.8	4%						
7-103 Kokoustila	40	42.3	6%	RHKP Bio	125	42.3	12.0	0	12.2	50	49.6	-1%	KSO	160	41.2	60.4	10	5.3
													KSO	100	8.4	53.0	-8	1.2

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
7-103 Kokousterila (Te hostus)	385	382.1	-1%	RHKP Bio	160	96.5	15.5	0	24.5	385	404.1	5%	KSO	160	69.3	125.0	15	6.2
				RHKP Bio	160	96.5	15.5	0	24.5				KSO	160	66.2	114.0	15	6.2
				RHKP Bio	160	90	13.5	0	24.5				KSO	160	57.8	98.0	13	5.8
				RHKP Bio	160	99.2	16.4	0	24.5				GRLc(K = kanavaliitos lyhyellä sivulla)	300-150	135.4	42.0	0	20.9
													GRLc(K = kanavaliitos lyhyellä sivulla)	300-150	75.4	13.0	0	20.9
Yhteensä:	7185	7007.4	-2%							7260	7174.7	-1%						

Hi PF1.2 7krs
saunaosasto

Huone/tila	Tuloilma							Poistoilma											
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	
7.Kerros										315	313.1	-1%							
7-110 Sauna										35	34.6	-1%	KSO	100	18.1	57.0	6	2.4	
													KSO	100	16.5	47.0	6	2.4	
7-109 Pesuhuone										60	63	5%	KSO	160	22.1	70.0	-6	2.6	
													KSO	160	21	63.0	-6	2.6	
													KSO	160	19.9	57.0	-6	2.6	
										Poistoilman ilmamäärää pienennetty 100l/s -> 60l/s, tasapainon saavuttamiseksi.									
7-108 Pukuhuone										60	57.7	-4%	KSO	160	18.2	54.0	-7	2.5	
													KSO	160	19.2	60.0	-7	2.5	
													KSO	160	20.3	67.0	-7	2.5	
7-107 WC										25	23.7	-5%	KSO	125	23.7	93.0	-2	2.5	
7-106 Wc/M										50	50.1	0%	KSO	125	25.7	83.0	1	2.8	
													KSO	125	24.4	82.0	0	2.7	
7-105 Wc/N										50	49.3	-1%	KSO	125	23.3	50.0	5	3.3	
													KSO	125	26	62.0	5	3.3	
7-104 SK										10	10.1	1%	KSO	100	10.1	58.0	-6	1.3	
7-113 Inva-Wc										25	24.6	-2%	KSO	125	24.6	51.0	6	3.4	
Yhteensä:										315	313.1	-1%							

4-108 huone puhallin																		
Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
4 kerros	70	142.3	103%							60	60.6	1%						
4-108 Toimenpidehuone	70	71	1%	5-pisteen pitot	160	71				60	60.6	1%	KSO	160	30.5	48.0	5	4.4
	Toimenpidehuoneen puhaltimen ilmamäärä 130 l/s. Suunniteltu raitisilman määrä 70l/s, poistoilmanmäärä 50l/s, Kiertoilman määrä 60l/s.												KSO	160	30.2	47.0	5	4.4
iris	0	71.3	0%	IRIS	160	71.3	110.0	6	6.8									
Yhteensä:	70	142.3	103%							60	60.6	1%						

Huone/tila	Tuloilma									Poistoilma								
	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo	Suunniteltu (l/s)	Mitattu (l/s)	Erotus %	Päätelaite	Koko	Mitattu (l/s)	Paine-ero (Pa)	Ase nto	K-arvo
Hissikuilu										100	100	0%	Ei pääsyä. Ilmamäärä arvioitu		100			
Yhteensä:										100	100	0%						

Värikoodien selitykset:

- Päätelaitekohtaisessa toteutuksessa punainen väri kertoo mitatun ilmamäärän poikkeavan suunnitellusta yli 20 % ja vähintään yli 1 l/s.
- Keltainen väri kertoo poikkeaman olevan 10–20 % ja yli 1 l/s.
- Kokonaisilmamäärän toteutuksessa punainen väri kertoo mitatun kokonaisilmamäärän poikkeavan suunnitellusta yli 10 % ja vähintään yli 1 l/s.
- Keltainen väri kertoo poikkeaman olevan 5–10 % ja vähintään yli 1 l/s.