

Протокол
периодических аэродинамических испытаний систем вентиляции

Дата:
Объект:

"20" декабря 2024г

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение детский сад №107

Адрес:

Свердловская обл, Екатеринбург г, Таганская 85

Средства измерений, применяемые при испытаниях:

- 1) Дифференциальный манометр Testo 510
- 2) Анемометр со съемным зондом СЕМ DT-8880

Система	Наименование помещения	Тип установки	Проектная (по норме)	Фактическая	по воздухораспределителям	Отклонение
			Расход м3/ч	Расход м3/ч	Расход м3/ч	%
III	На всасе	VTS Ventus	5100	5400	5400	6%
	На выхлопе		5100	5450	5450	7%
	Помещение гладильной	3(200x200)	300	320	220	7%
	Помещение стиральной	4(200x200)	500	470	320	-6%
	Коридор	300x200	170	190	190	12%
	Процедурная	200x200	60	65	65	8%
	Гардеробная	2(150x150)	75	80	65	7%
	Раздаточная	150x150	60	65	65	8%
	Моечная кухонной посуды	2(200x200)	300	310	170	3%
	Горячий цех	Зонт ПВ 1200*1000	650	620	620	-5%
	Горячий цех	Зонт ПВ 1200*2000	625	580	580	-7%
	Овощной цех	2(150x150)	80	90	90	13%
	Мясо-рыбный цех	200x200	110	120	120	9%
	Холодный цех	150x150	90	100	100	11%
	VI	На всасе	Systemair DHS499	3675	3700	3720
На выхлопе		3675		3720	3720	1%
Помещение персонала		150x150	25	25	25	0%
Помещение убор.инвентаря		150x150	10	10	10	0%
Кладовая овощей		100x150	20	22	22	10%
Овощной цех		200x200	110	100	100	-9%
Цех обработ овощей		200x200	100	110	110	10%
Кладовая сухих продуктов		150x150	20	25	25	25%
Мясо-рыбный цех		200x200	130	130	130	0%

	Горячий цех	Зонт ПВ 1200*1000	650	620	620	-5%
	Горячий цех	Зонт ПВ 1200*2000	625	580	580	-7%
	Горячий цех	Зонт ВН 1200*1000	625	580	580	-7%
	Горячий цех	Зонт ВН 700*1000	400	360	360	-10%
	Моечная кухонной посуды	150x150	360	320	320	-11%
B2	На всасе	Systemair DHS225EZ	435	450	450	3%
	На выхлопе		435	450	450	3%
	Пом. хранения пищ. отходов	150x150	55	70	70	27%
	Душевая	2(150x150)	75	65	65	-13%
	С/у для персонала	150x150	50	50	50	0%
	Холодильные камеры	200x200	135	120	120	-11%
	B3	На всасе	Systemair DHS225EZ	400	420	420
На выхлопе		400		420	420	5%
Помещение гладильной		2(200x200)	180	190	160	6%
Помещение стиральной		2(200x200)	220	220	170	0%
На всасе		Systemair DHS225EZ	200	210	210	5%
На выхлопе	200		210	210	5%	
B4	Палата	150x150	30	32	32	7%
	Приемная	200x100	40	45	45	13%
	Процедурная	150x150	40	40	40	0%
	Мед. кабинет	150x150	30	35	35	17%
	Сан.узел	150x151	30	30	30	0%

Вентсистемы П1, В1-В4 обеспечивают требуемый расход воздуха в помещениях МАДОУ №107

Инженер-испытатель

Мазунин Н.В. / 

Директор

Заринов Василий Ясавиевич / 

