

ПАСПОРТ ВЕНТИЛЯЦІЙНОЇ СИСТЕМИ П1

Об'єкт: Амбулаторія з міні стаціонаром за адресою: XXXX
Зона (цех): приміщення амбулаторії, коридор (прим. XX)

1 ЗАГАЛЬНІ ДАНІ

1.1 Призначення системи: припливна

1.2 Місце знаходження обладнання системи: в коридорі

2 ОСНОВНІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЛАДНАННЯ

2.1 Вентилятор

Дані	Тип	№	Діаметр колеса D ном. мм.	Вирота м/ч.	Повний тиск Па.	Діаметр шківів мм.	Частота обертів об/мин.
по проекту	КТ 60-30 -4	-	300	1440	440	-	1280
фактично	КТ 60-30 -4	-	300	1470	440	-	1280

Примітка:

2.2 Електродвигун

Данніе	Тип	Потужність Вт.	Частота обертів об/мин.	Діаметр шківів мм.	Вид передачі
по проекту	Systemair 3ф.	1360	1280	-	на одному валу
фактично	Systemair 3ф.	1360	1280	-	на одному валу

Примітка:

2.3 Повітрянагрівачі, повітроохолоджувачі в тому числі зональні

Дані	Тип або модель	Схема		Вид і параметри теплоносія	Випробування теплообмінників на робочий тиск (виконано, виконано)
		Обв'язки теплоносія	расположение по воздуху		
Повітрянагрівач					
по проекту	VBR 60-30-4	Змішувальний вузол	Перед вентилятором	Водяний обігрівач 20,25кВт	виконано
фактично	VBR 60-30-4	Змішувальний вузол	Перед вентилятором	Водяний обігрівач 20,25кВт	виконано
Повітроохолоджувач					
по проекту	-	-	-	-	-
фактично	-	-	-	-	-

Примітка:

2.4 Пилогазоуловлювач

Данные	Наименование	№	Число	Расход воздуха м ³ /ч.	% підсосу (вбив.)	Сопротивление Па.
по проекту	FK 60-30-5	-	1	1440	3	30
фактично	FK 60-30-5	-	1	1470	3	30

Примітка:

2.5 Зволожувач повітря

Данные	Тип	Потужність кВт.	Характеристика зволожувача
по проекту	-	-	-
фактично	-	-	-

Примітка:

3. ВИТРАТА ПОВІТРЯ ПО ПРИМІЩЕННЯМ (ПО МЕРЕЖІ)

Номер мірного перерізу	Найменування приміщення	Витрата повітря м ³ /ч.		Неуязка, % (відхилення показників)
		фактично	по проекту	
1	2	3	4	5
1	Загальна витрата повітря	1470	1440	≤10
2	Кабінет УЗД	35	35	≤10
3	Процедурна із набору по сімейній медицині	45	45	≤10
4	Процедурна лікаря гінеколога (уролога)	115	110	≤10
5	Процедурна КТ	250	240	≤10
6	Кімната управління КТ	105	100	≤10
7	Перев'язувальна	70	75	≤10
8	Коридор	850	835	≤10

3.1 Результати аеродинамічних замірів

№	РОЗМІР ПЕРЕРІЗУ, мм	ПЛОЩА ПЕРЕРІЗУ, м ²	Тиск повітря, кгс/м ²			ШВИДКІСТЬ ПОВІТРЯ, м/с	ВИТРАТА ПОВІТРЯ, м ³ /ч		НЕУВЯ ЗКА, %	ПРИМІТКА
			Р _{дин}	Р _{ст}	Р _п		ПРОЕКТ	ФАКТ		
1	600x300	0,18	-	-	-	2,27	1440	1470	≤10	

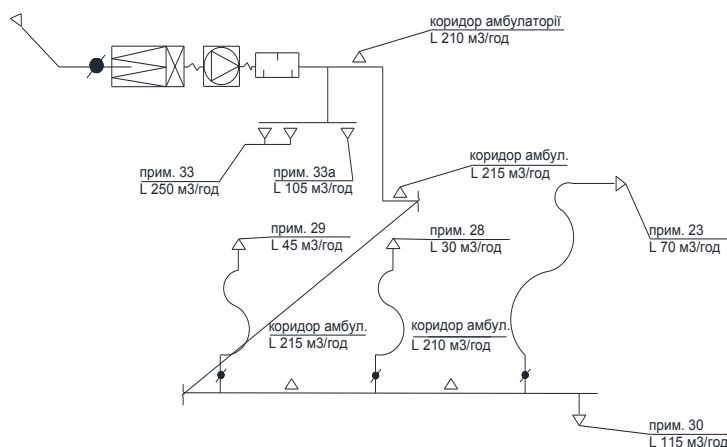
Примітка:

3.2 Результати аеродинамічних замірів вентиляційної установки після замірів

№	ВИТРАТА ПОВІТРЯ, м ³ /ч				
	ПО ПРОЕКТУ	2012	20	20	20
1	1440	1470			

Примітка:

П1



4 ПРИЛАДИ, ВИКОРИСТАНІ ПРИ ПРОВЕДЕННІ ПУСКОНАЛАГОДЖУВАЛЬНИХ РОБОТАХ:

1. Мікроманометр ММЦ 200 № 65
2. Трубка пневмометрична ТНП-0,8 типу Піто, зав. № 108
3. Вимірювач швидкості ІС-2, зав. № 148
4. Тахометр ТЧ 10Р, зав. № 29845

5 СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ:

1. СНиП 2.04.05-91 «Отопление, вентиляция и кондиционирование».
2. СНиП 2.01.03-85 «Внутренние санитарно-технические системы».
3. Справочное пособие по наладке систем вентиляции и кондиционирования воздуха под редакцией Журавлева А.Б.
4. Справочник проектировщика, ч. II. Вентиляция и кондиционирование воздуха под редакцией Староверов И.Г.

6 ВИСНОВОК

Мережа повітропроводів і вентиляційне обладнання даної системи вентиляції змонтована згідно проекту. Вентиляційний агрегат, в мережі повітропроводів, розвиває тиск, що забезпечує проектну витрату повітря.

Витрата повітря в мірних перерізах відрегульована згідно проекту.

Вентиляційне обладнання системи знаходиться в робочому стані, відповідає своєму призначенню і придатне для подальшої експлуатації.

Інженер-наладчик:

(посада, ініціали, прізвище, підпис)

Представник монтажної організації:

(посада, ініціали, прізвище, підпис)