



**ПРОВЕРЕНО**  
ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ  
11 ДЕК 2019  
сотрудник ТО

- Условные обозначения:**
- T1 — - подающий трубопровод
  - T2 — - обратный трубопровод
  - ① - - нумерация горизонтальных веток
  - ② - - нумерация горизонтальных веток, идущих на одну квартиру, в случае деления в пределах коллекторной одного квартирного отвода на 2 ветки
  - - - приточный клапан Air-Box Comfort
  - ▬ - - решетка в витражных конструкциях
  - ← - - клапан циркуляции воздуха KIM-125

- Примечания:**
- Трубопроводы условно отнесены от стен.
  - Отверстия 100x100 и менее пробиваются по месту.
  - Монтаж полимерных трубопроводов вести в соответствии с положениями СП 41-109-2005, СП 73.13330.2016 и рекомендациями завода-изготовителя.
  - При монтаже радиаторов систем отопления следовать рекомендациям завода-изготовителя, а также учитывать минимально допустимые расстояния:
    - от торца (боковой стенки) радиатора до стены минимум 200 мм;
    - от торца (боковой стенки) радиатора до откоса проема балконной двери минимум 100 мм.
  - Все шахты ДВ и ДП выполнять герметичными с нормируемым пределом огнестойкости EI30.
  - В соответствии с заданием на проектирование оконных клапанов AirBox в квартирах-студиях устанавливаются в количестве 2 штуки (при невозможности установки клапана KIM) следующим образом:
    - горизонтально над балконной дверью;
    - при открывающемся окне - в окна установить клапан AirBox Comfort без фрезеровки;
    - при не открывающемся окне установить клапан AirBox Comfort без фрезеровки вертикально в балконную дверь на противоположную сторону от петель створки, в верхней части створки.
  - Всего в квартире-студии 2 приточных устройства.
  - Замену уплотнителя балконной двери по внешнему контуру производить строго напротив места установки клапана.
  - KIM устанавливается на отв. 2,2м от чистого пола (оси), на расстоянии не менее 300 мм от оконно-дверного проема по горизонтали.
  - Данный проект рассматривать совместно с проектами 04/17-4-084, 04/17-4-085

Схема комплекса



ООО «Строительная компания «Камей»  
В производство работ  
12 ДЕК 2019

04/17 - 4 - 082				
1	1	-	19-19	12.19
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись
г.л. спец.	Мыльникова			12.19
Разработал	Иванов			12.19
Разработал	Петушечкина			12.19
Исполнил	Липатова			12.19
Н. контр.	Мыльникова			12.19
Жилой комплекс				
Отопление и вентиляция. Секция 5. План 23 этажа.				
Страницы	Лист	Листов		
Р	31			
ООО «Простор-Ль» Санкт-Петербург				