

ООО «ПТК-ЗАЩИТА»

Республика Беларусь, 223025,
Минская область, Минский район,
д. Новое Поле, пер. 2-й Лесной, д. 1

Утверждаю
Директор ООО «ПТК-ЗАЩИТА»

Смиян А.В.

06 декабря 2023 г.



Альбом

типовых решений по устройству
системы герметизации прохода воздуховодом ОВ
противопожарной преграды
(в составе: «Плита огнестойкая «ОСП-150», Герметик
противопожарный «ПроМастик»)

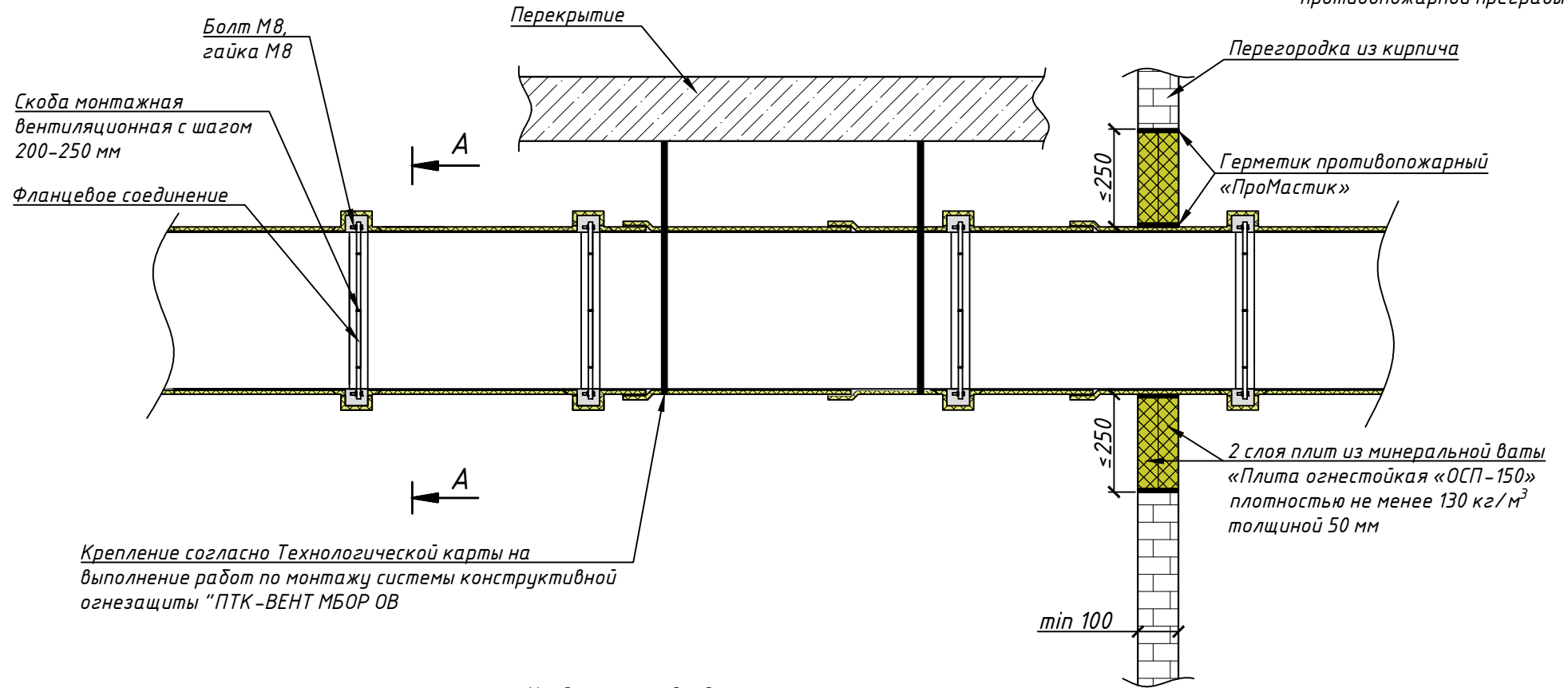
РАЗРАБОТЧИК:

Инженер-конструктор
ООО «ПТК-ЗАЩИТА»

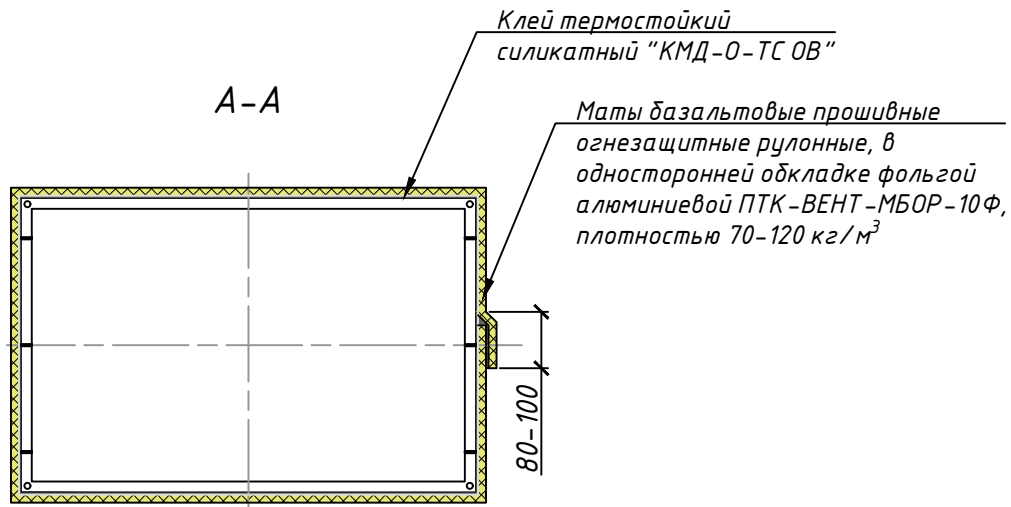
М.А.Борисова

06 декабря 2023 г.

Система герметизации прохода воздуховодом ОВ
противопожарной преграды



Крепление согласно Технологической карты на
выполнение работ по монтажу системы конструктивной
огнезащиты "ПТК-ВЕНТ МБОР ОВ"

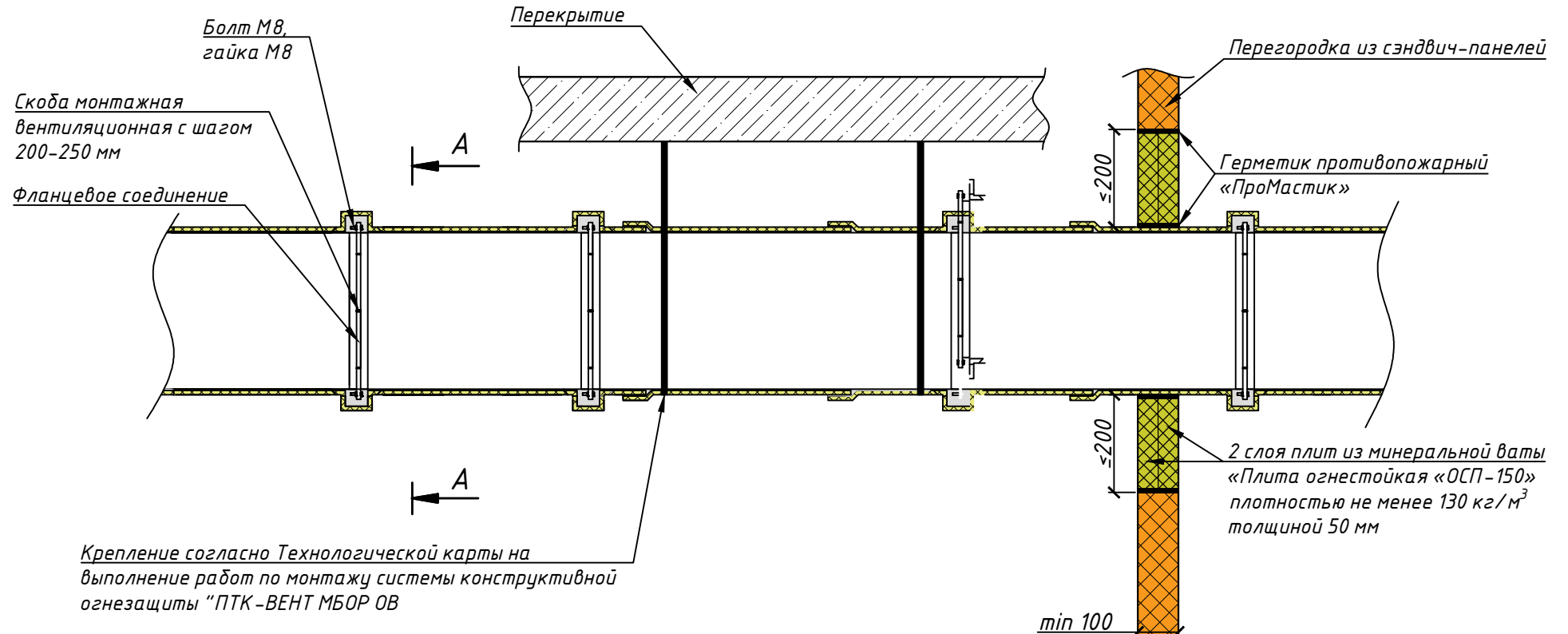


Монтажные проемы пересекаемых
строительных конструкций по
размерам проходных сечений должны
быть больше поперечного сечения
конструкций воздуховодов не менее,
чем на 10%.

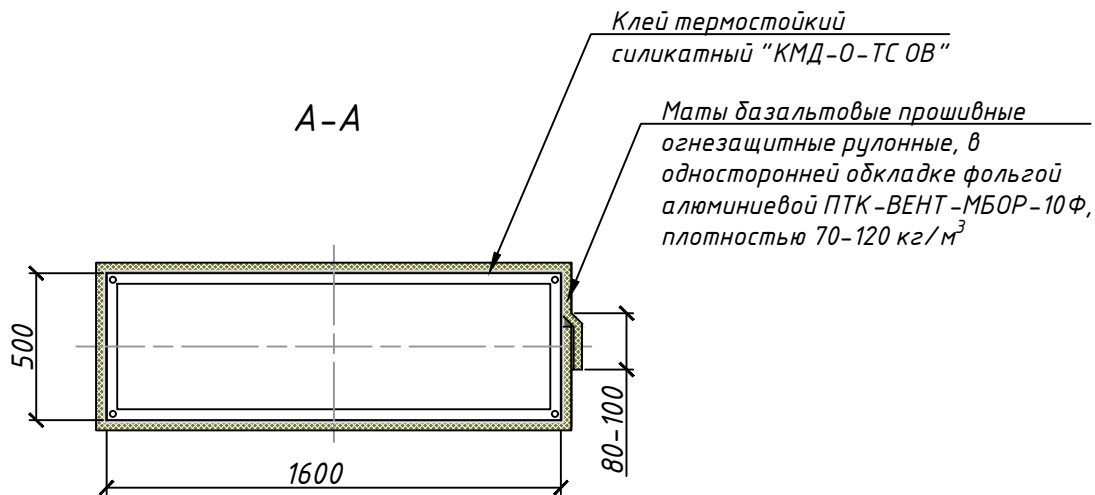
Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм/лист	№ док.им.	Подп.	Дата	Воздуховод горизонтальный прямоугольный с фланцевым типом соединения	Лист 2
----------	-----------	-------	------	---	-----------

Система герметизации прохода воздуховодом ОВ
противопожарной преграды



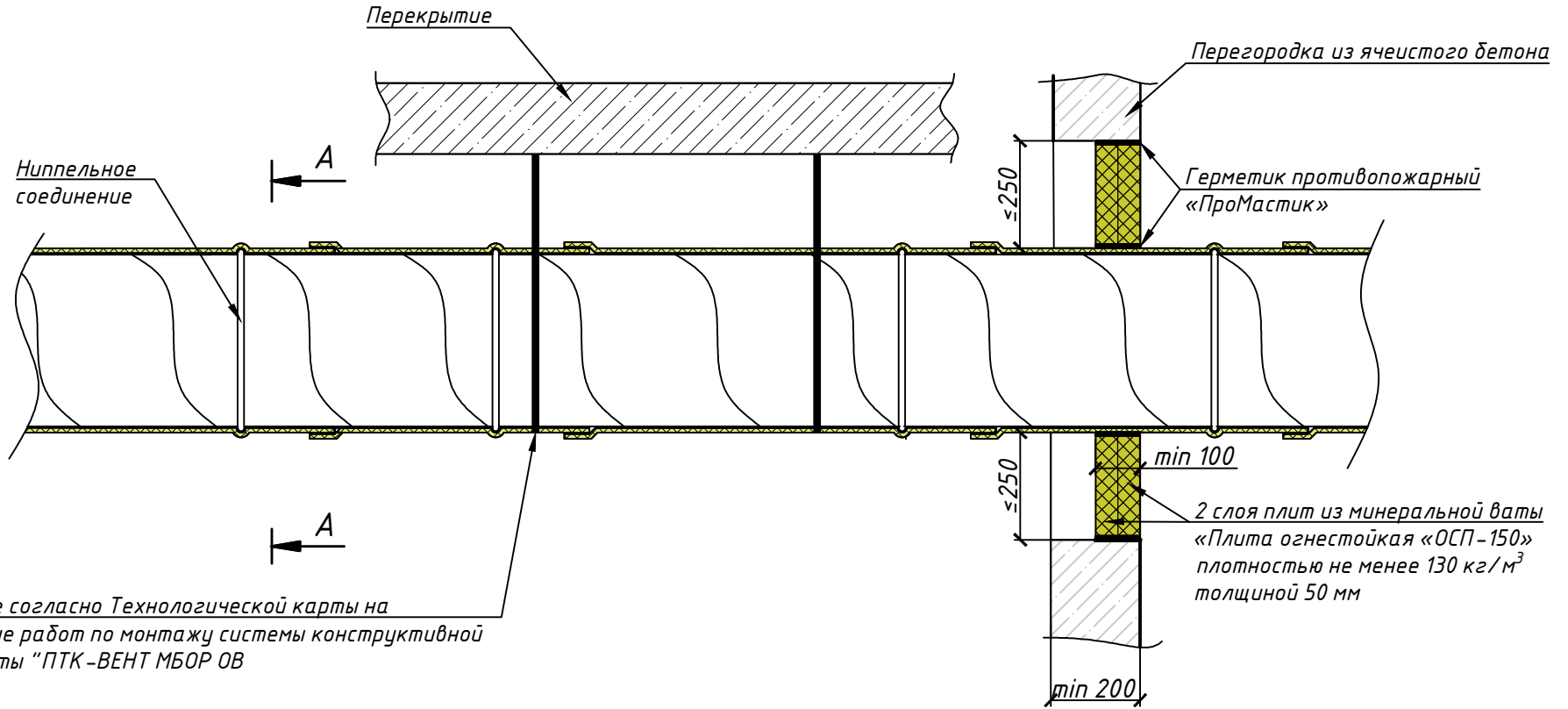
Крепление согласно Технологической карты на
выполнение работ по монтажу системы конструктивной
огнезащиты "ПТК-ВЕНТ МБОР ОВ"



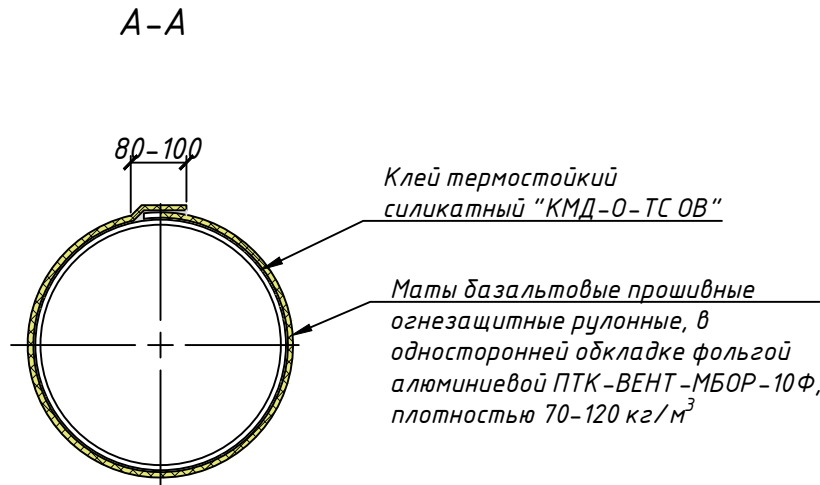
Монтажные проемы пересекаемых
строительных конструкций по
размерам проходных сечений должны
быть больше поперечного сечения
конструкций воздуховодов не менее,
чем на 10%.

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	
Подп. и дата	

Воздуховод горизонтальный прямоугольный с фланцевым типом соединения	Лист 3
Изм/Лист № док. Подп. Дата	



Крепление согласно Технологической карты на
выполнение работ по монтажу системы конструктивной
огнезащиты "ПТК-ВЕНТ МБОР ОВ"

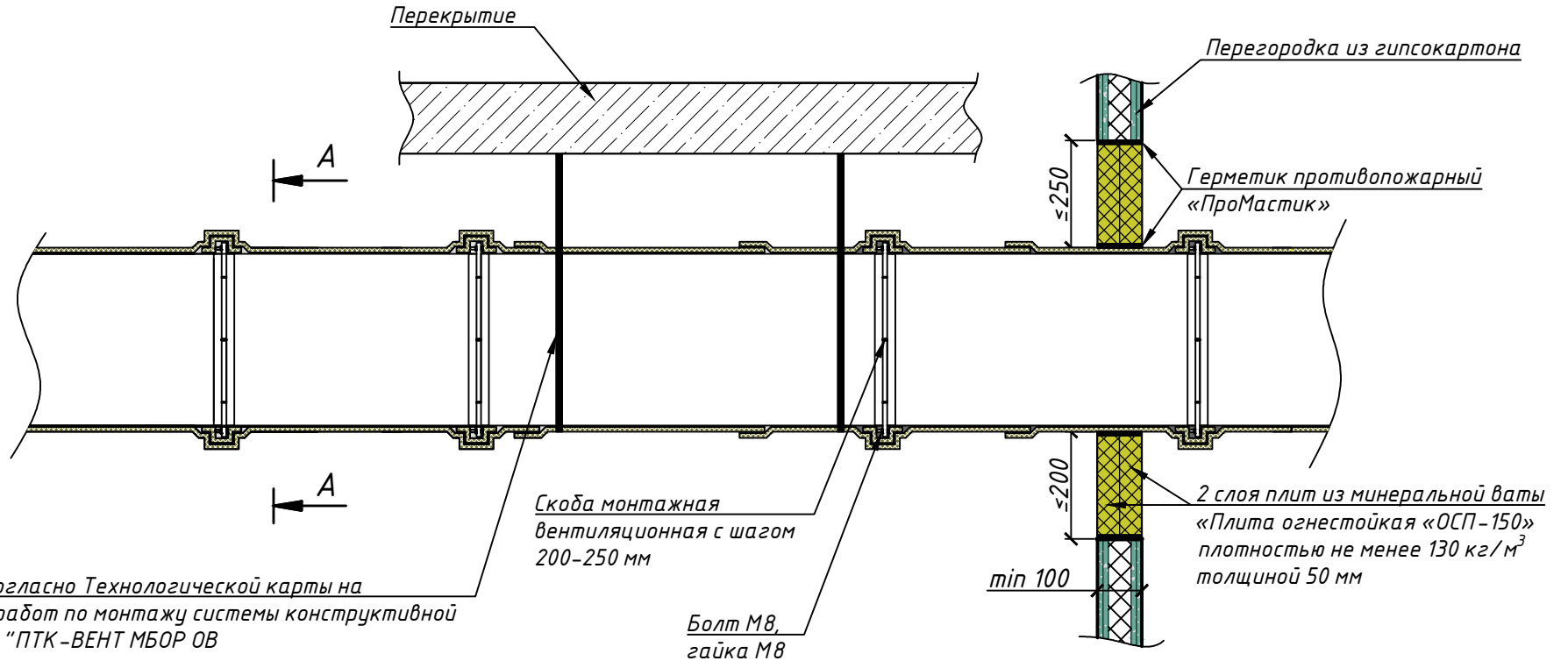


Монтажные проемы пересекаемых
строительных конструкций по
размерам проходных сечений должны
быть больше поперечного сечения
конструкций воздуховодов не менее,
чем на 10%.

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подп. и дата	
Инд. № подл.	Подп. и дата

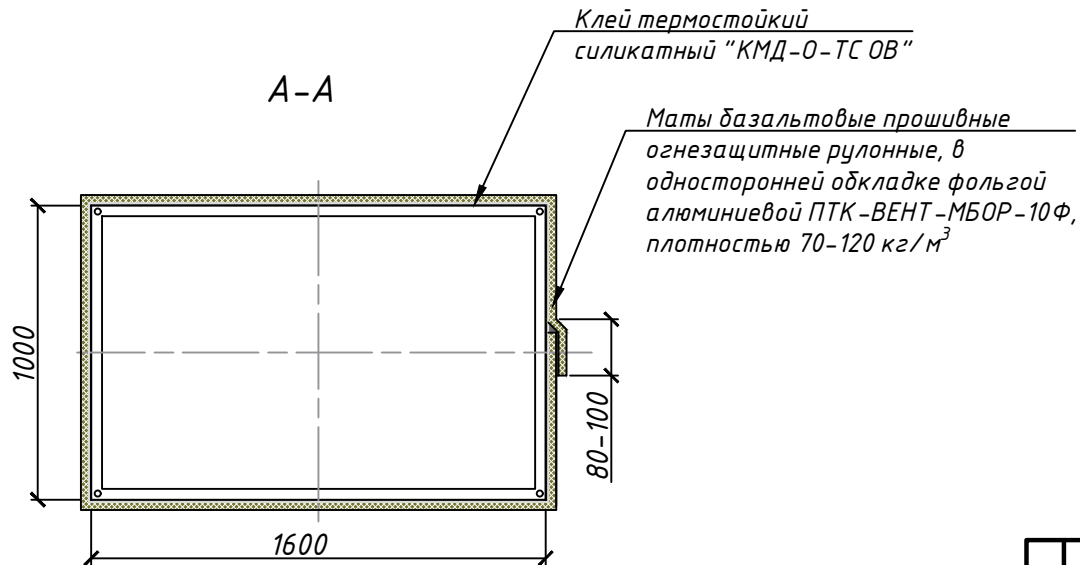
Изм/лист	№ док.им.	Подп.	Дата	Воздуховод горизонтальный круглый спирально-навивной с ниппельным соединением	Лист 4
----------	-----------	-------	------	--	-----------

Система герметизации прохода воздуховодом ОВ
противопожарной преграды



Крепление согласно Технологической карты на выполнение работ по монтажу системы конструктивной огнезащиты "ПТК-ВЕНТ МБОР ОВ"

A-A

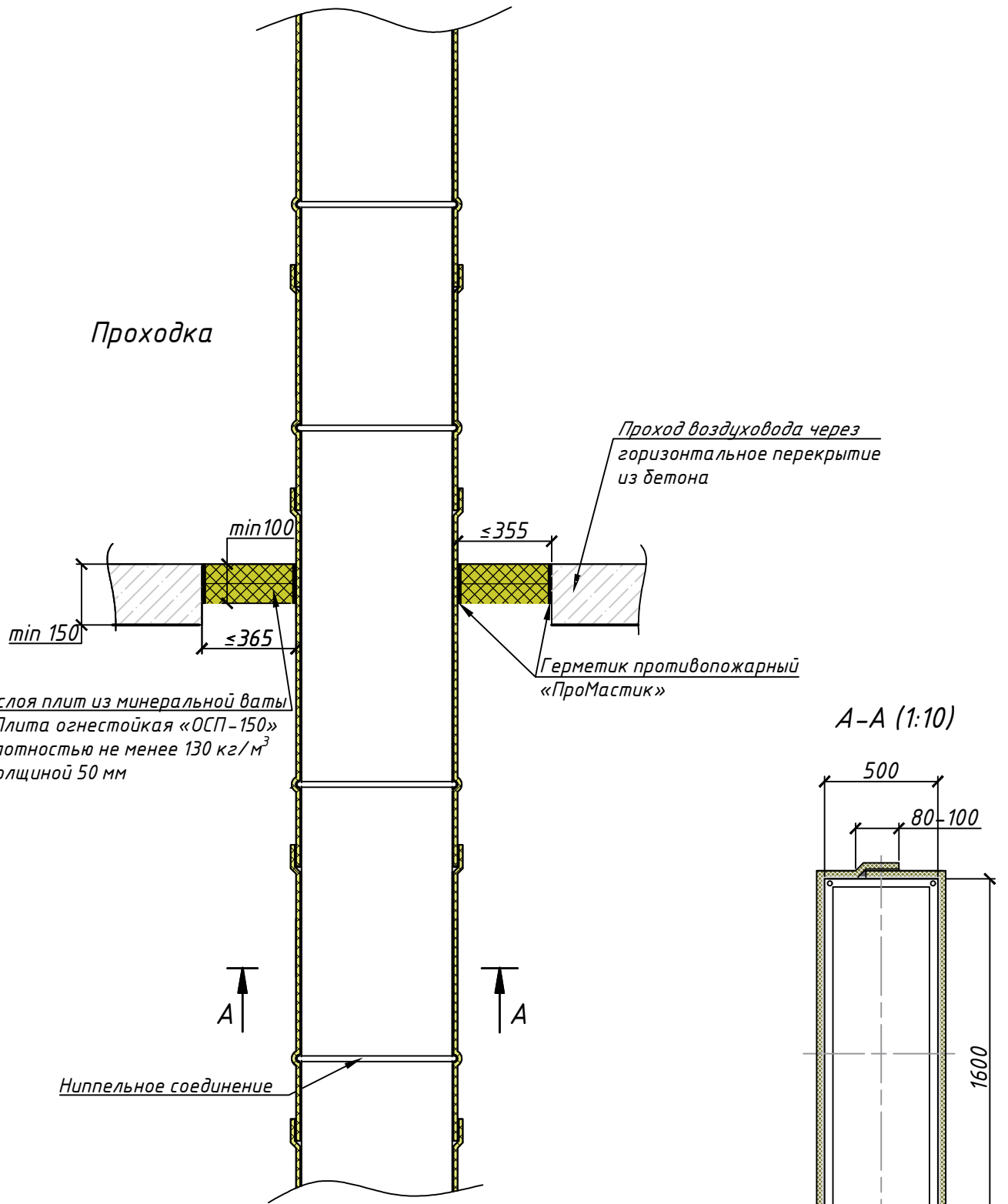


Монтажные проемы пересекаемых строительных конструкций по размерам проходных сечений должны быть больше поперечного сечения конструкций воздуховодов не менее, чем на 10%.

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № дубл.
Подп. и дата	
Инд. № подл.	Подп. и дата

Изм/лист	№ док.им.	Подп.	Дата	Воздуховод горизонтальный прямоугольный с фланцевым типом соединения	Лист
					5

Проходка



Проход воздуховода через горизонтальное перекрытие из бетона

Герметик противопожарный «ПроМастик»

A-A (1:10)

2 слоя плит из минеральной ваты «Плита огнестойкая «ОСП-150» плотностью не менее 130 кг/м³ толщиной 50 мм

Маты базальтовые прошивные огнезащитные рулонные, в односторонней обкладке фольгой алюминиевой ПТК-ВЕНТ-МБОР-10Ф, плотностью 70-120 кг/м³

Клей термостойкий силикатный «КМД-О-ТС ОВ»

Ниппельное соединение

Монтажные проемы пересекаемых строительных конструкций по размерам проходных сечений должны быть больше поперечного сечения конструкций воздуховодов не менее, чем на 10%.

Инв. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Инв. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Воздуховод вертикальный прямоугольный прямошовный с фланцевым типом соединения	Лист
						6

