



ОБОЗНАЧЕНИЯ

	Фундамент (негорючий материал)
	Дерево (горючий материал)
	Кирпич и т.п. (негорючий материал)
	Изоляция (негорючий материал)
	Металлический лист по теплоизоляционному материалу толщиной 10 мм (негорючий материал)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

	1 Термоизоляция	<input type="checkbox"/>
	2 Лист предтопочный	<input type="checkbox"/>
	3 Печь-каменка	<input type="checkbox"/>
	4 Бак на трубу	<input type="checkbox"/>
	5 Шибер	<input type="checkbox"/>
	6 Стартовый переходник	<input type="checkbox"/>
	7 Кронштейн телескопический	<input type="checkbox"/>
	8 Декоративный фланец 90°	<input type="checkbox"/>
	9 Сэндвич-труба	<input type="checkbox"/>
	10 Хомут для стыка сэндвичей	<input type="checkbox"/>
	11 Декоративный фланец 45°	<input type="checkbox"/>
	12 Проходка кровли	<input type="checkbox"/>
	13 Хомут для растяжек	<input type="checkbox"/>
	14 Конус-дефлектор	<input type="checkbox"/>
	15 Термоизоляция перекрытий	<input type="checkbox"/>

Установка и монтаж печей, каминов и дымовых труб должны производиться квалифицированными работниками строительно-монтажной организации в соответствии со СНиП 41-01-2003.

- Конструкции помещений следует защищать от возгорания:

- стены или перегородки из горючих материалов - штукатуркой толщиной 25 мм по металлической сетке или металлическим листом по асбестовому картону толщиной 10 мм, от пола до уровня на 250 мм выше верха печи (H4).
- пол под печью из горючих материалов - металлическим листом (1) по асбестовому картону толщиной 10 мм на расстояние 380 мм от стенки печи.
- пол из горючих материалов перед дверкой топки - металлическим листом (2) размером 700x500 мм, располагаемым длинной его стороны вдоль печи.
- В потолочном перекрытии в месте прохождения через него дымовой трубы выполнить разделку. Разделка должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70 мм (H2). Размеры разделки от внутренней стенки дымовой трубы следует принимать равными (L3) 500 мм до конструкций из горючих материалов и 380 мм - до защищенных конструкций. Зазоры между перекрытиями, стенами и разделками следует предусматривать с заполнением негорючими материалами.

- Расстояние от наружной поверхности дымовой трубы до стропил, обрешеток и других деталей кровли из горючих и трудногорючих материалов (L2) следует принимать в свету не менее 250 мм, а при теплоизоляции с сопротивлением теплопередаче 0,3 кв. м х °C/Bт негорючими или трудногорючими материалами 130 мм.

- При монтаже дымовой трубы в зданиях с кровлями из горючих материалов обеспечить трубу искроуповителем из металлической сетки с отверстиями размером не более 5x5 мм, а пространство вокруг дымовой трубы следует перекрыть негорючими кровельными материалами.

- Расстояние от дверцы топки до противоположной стены следует принимать не менее 1250 мм.

- Расстояние (H3) между верхом печи и незащищенным потолком - не менее 1200 мм.

- Расстояние между наружной поверхностью печи, дымовой трубы до стены или перегородки следует принимать не менее:

- 500 мм для конструкций из горючих материалов.
- 380 мм для конструкций из горючих материалов защищенных металлическим листом по асбестовому картону толщиной 10 мм или штукатуркой толщиной 25 мм по металлической сетке.

- Расстояние от пола до дна зольника следует принимать:

- при конструкции перекрытия или пола из горючих и трудногорючих материалов до дна зольника - 140 мм
- при конструкции перекрытия или пола из негорючих материалов - на уровне пола.

- Дымовая труба должна иметь минимальное количество колен. Прямая труба предпочтительнее. Допускается предусматривать отводы труб под углом 30° к вертикали с относом не более 1 м. Высоту дымовых труб, считая от колосниковой решетки до устья, следует принимать не менее 5 м. Высоту дымовых труб, размещаемых на расстоянии, равном или большем высоты (H1) сплошной конструкции, выступающей над кровлей, следует принимать:

- не менее 500 мм над плоской кровлей.
- не менее 500 мм над коньком кровли или парапетом при расположении трубы на расстоянии (L1) до 1,5 м от конька или парапета.
- не ниже конька кровли или парапета при расположении дымовой трубы на расстоянии (L1) от 1,5 до 3 м от конька или парапета.
- не ниже линии, проведенной от конька вниз под углом 10° к горизонту, при расположении дымовой трубы от конька на расстоянии (L1) более 3 м.

- Дымовую трубу следует выводить выше кровли более высоких зданий, пристроек к зданию.

Перед установкой и эксплуатацией следует внимательно изучить инструкцию к печам, каминам и дымовым трубам.

В обязательном порядке, перед отопительным сезоном и по его завершении следует производить профилактический осмотр и чистку механическим путем отопительных приборов и дымовых труб.