

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Защитные экраны предназначены для защиты от возгорания конструкций парильного помещения бани из горючих материалов. Применение защитных экранов позволяет обойтись без использования кирпичной кладки при установке печи.

Внимание! Экран фронтальный не предназначен для печей с укороченным топливным каналом.

Особенности конструкции и применяемых материалов

Защитные экраны изготавливаются из стали 08ПС, толщиной 0,8мм. Фронтальный и боковой экраны имеют декоративное обрамление из нержавеющей стали AISI 430. Экраны окрашиваются кремнеорганической краской КО 868. Лицевая сторона фронтального экрана оснащена декоративной вставкой из нержавеющей стали. Напольный экран (опора печи) покрывается нержавеющей стальным листом.

Экраны собраны из элементов коробчатой формы, полые внутри. На стенках элементов экранов выполнены вентиляционные отверстия для обеспечения циркуляции воздуха и охлаждения стенок экранов.

Защитные экраны предназначены для использования с банными печами конвекционного типа с температурой наружных стенок (конвекторов) не более 400°С, с выносными топливными каналами.

Конструкция теплового экрана обеспечивает наличие тепловых зазоров между элементами печи и экрана.

Боковой экран в зависимости от расположения относительно печи, устанавливается нижними вентиляционными отверстиями наружу, для забора более холодного воздуха.

Фронтальный экран устанавливается на печь с удлиненным топливным каналом.

Возможно их использование поэлементно, в случае отсутствия необходимости использования полного комплекта из-за конструктивных особенностей парильного помещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экран	Габариты		Вес Экран		Габариты		Вес									
	высота	ширина	толщина	высота	ширина	толщина	высота	ширина								
Фронтальный	1000	600	100	11	Боковой	20	1000	700	45	12	Опора	20	100	800	600	15
Фронтальный	1000	830	100	10,5	Боковой	30	1000	896	45	12,5	Опора	24	100	600	1000	18
Панорама											Опора	30	100	780	1000	24

МОНТАЖ ЭКРАНА

На напольном экране с помощью саморезов устанавливаются передние и боковые фиксаторы, саморезами без предварительного сверления.

Монтаж бокового экрана. Производится совместно с фронтальным экраном, после чего производится фиксация саморезами.

Монтаж экрана производится после полной сборки. Монтажные и присоединительные размеры показаны на рисунке 4. После выставления экранного комплекта в проем стены (600x1075) производится фиксация фронтального экрана к стене саморезами или гвоздями (рис. 5).



