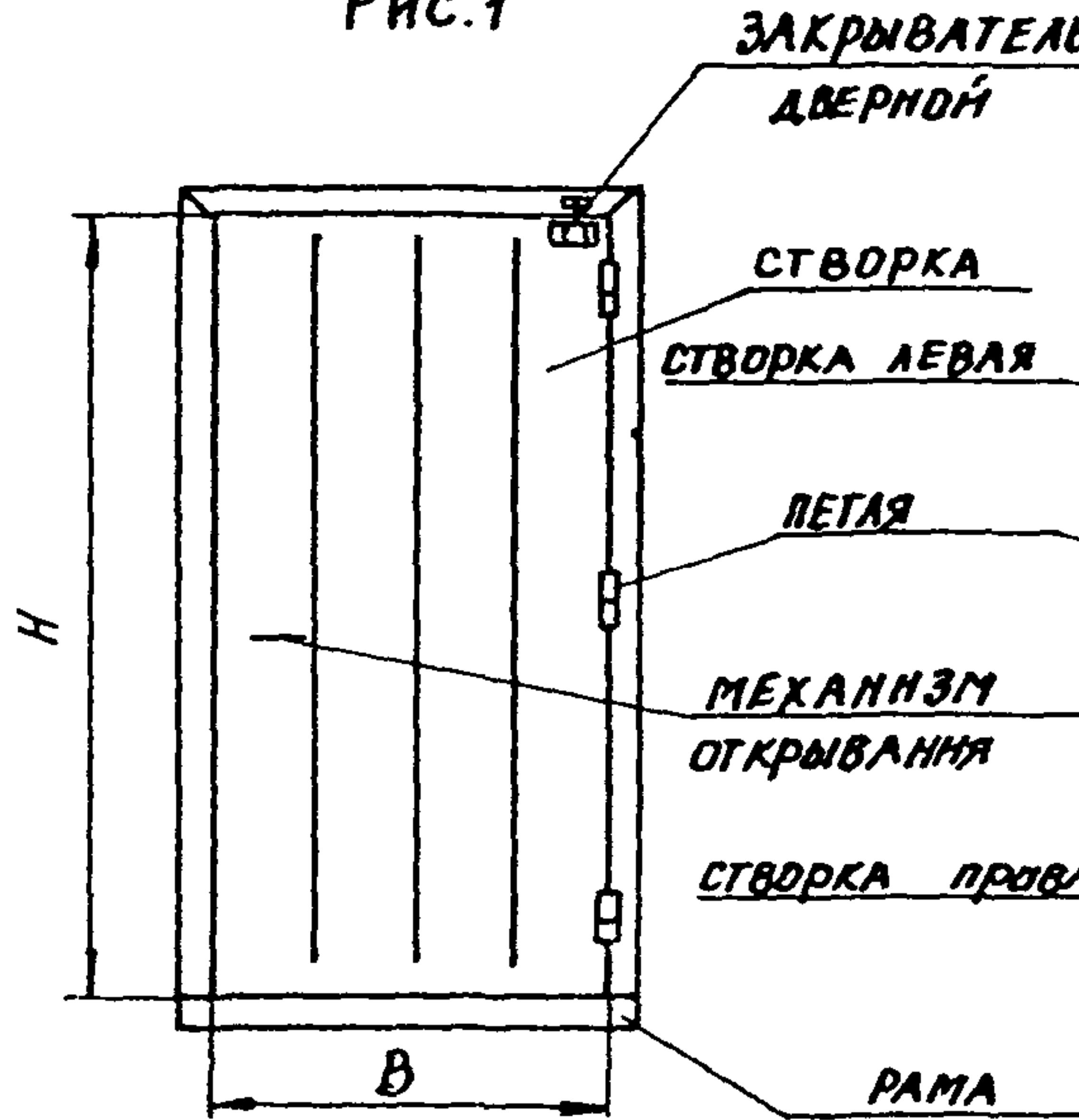
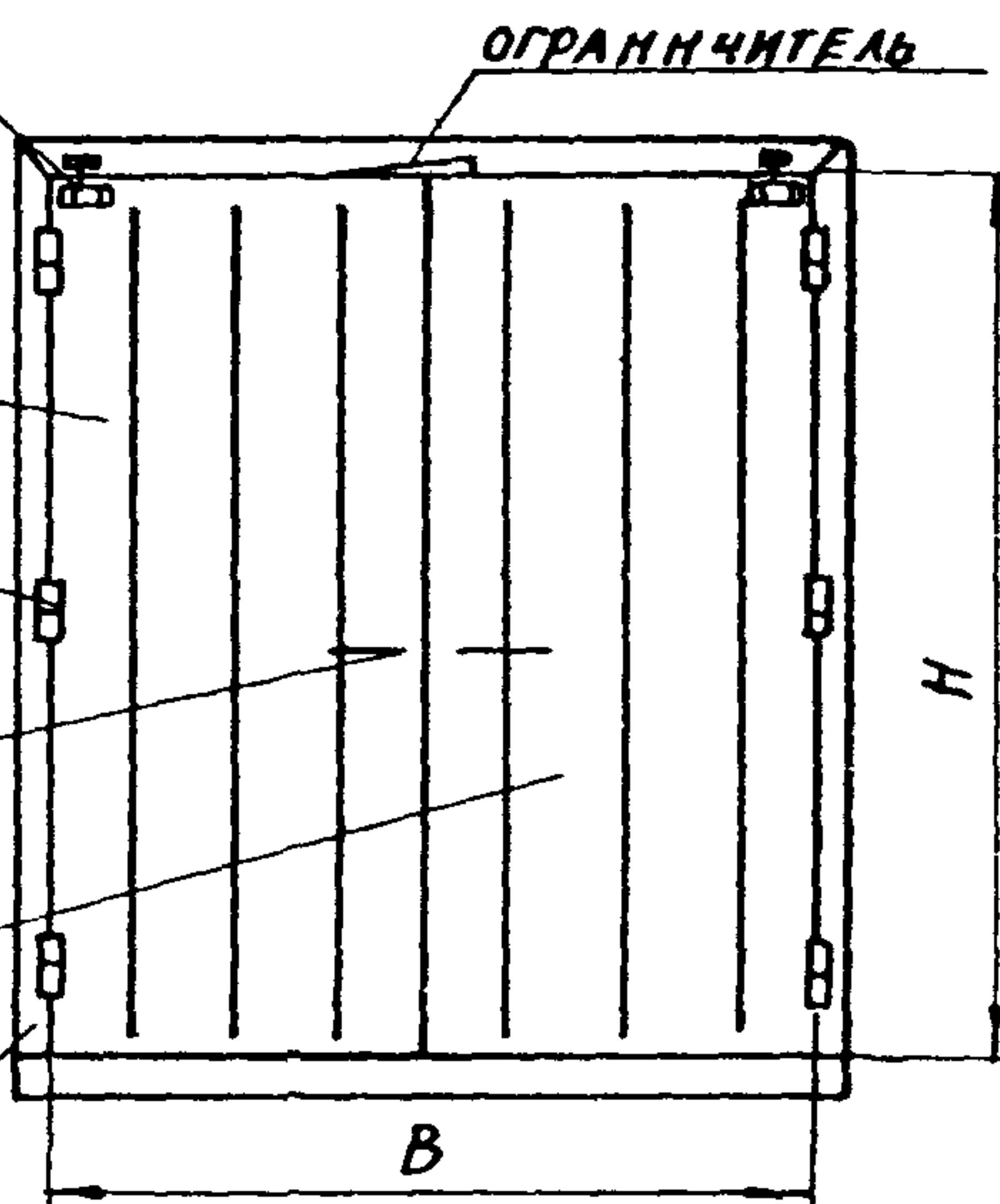


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ГОСТОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.436.2-30.93 Вып.1,2,3
ГП ЦПП	ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИСКРОНЕДАЮЩИЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	
июль 1993		На 3 страницах Страница I

Рис.1**Рис.2****ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Двери металлические противопожарные искронедающие выполнены из рамы и распашной створки (из двух створок в двустворчатой двери). Рама двери выполнена сварной из гнутого профиля. По периметру рамы приварены уголки и анкера для установки ее в стене. Створка двери состоит из стального короба, внутри которого по периметру через асбокань закреплены и сварены в каркас стойки и перемычки. Короб заполнен несгораемым теплоизоляционным материалом: либо базальтовым волокном, либо минераловатными плитами, уложенными с перекрытием стыков, либо муллитокремнеземистым материалом МКРР-130. Створка двери навешивается на раму с помощью специальных петель.

Для самозакрывания двери в верхней части каждой створки устанавливается закрыватель дверной, автоматически закрывающий дверь при эксплуатации, а в двустворчатой двери на середине верхней перемычки рамы установлен ограничитель, позволяющий поочередно закрывать каждую створку.

Способ открывания - ручной. Усилие ручного открывания - не более 70Н(кгс).

ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИСКРОНЕДАЮЩИЕ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия
I.436.2-30.93
Ч.1,2,3

Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА ДВЕРЕЙ

Марка	Рис.	Размер двери в модулях НхВ, мм	Габарит проема при материале стен, мм			Предел огнестойкости, кг	Расход металла, кг	Масса, кг
			легкобетонные панели	кирпич	CE перегородки			
ДПИ 20x9/0,75-Б	I	20x9	2120x930	-	2115x1020	0,75	66,5	74,6
ДПИ 20x10/0,75-Б		20x10	-	2120x1080	-	0,75	70,6	79,7
ДПИ 20x9/1,5-Б		20x9	2120x930	-	2115x1020	1,5	66,5	81,8
ДПИ 20x10/1,5-Б		20x10	-	2120x1080	-	1,5	70,6	87,5
ДПИ 20x9/0,75-В		20x9	2120x930	-	2115x1020	0,75	66,5	81,8
ДПИ 20x10/0,75-В		20x10	-	2120x1080	-	0,75	70,6	87,1
ДПИ 20x9/1,5-К		20x9	2120x930	-	2115x1020	1,5	66,5	86,9
ДПИ 20x10/1,5-К		20x10	-	2120x1080	-	1,5	70,6	93,1
ДПИ 20x14/0,75-Б	2	20x14	2120x1510	2120x1480	2115x1520	0,75	100,6	118,3
ДПИ 20x18/0,75-Б		20x18	-	2120x1880	-	0,75	116,1	130,7
ДПИ 20x14/1,5-Б		20x14	2120x1510	2120x1480	2115x1520	1,5	100,6	128,9
ДПИ 20x18/1,5-Б		20x18	-	2120x1880	-	1,5	116,1	150,6
ДПИ 20x14/0,75-В		20x14	2120x1510	2120x1480	2115x1520	0,75	100,6	128,7
ДПИ 20x18/0,75-В		20x18	-	2120x1880	-	0,75	116,1	150,2
ДПИ 20x14/1,5-К		20x14	2120x1510	2120x1480	2115x1520	1,5	100,6	136,7
ДПИ 20x18/1,5-К		20x18	-	2120x1880	-	1,5	116,1	160,8

С2В4 УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Двери противопожарные искронедающие предназначены для установки в проемах противопожарных внутренних стен и перегородок производственных зданий с пожароопасными производствами в помещениях, в которых постоянно или периодически происходят выделение и образование взрывоопасных и горючих газов, пыли, воспламеняющихся от искры (камедания подзарядки аккумуляторов, отделения окраски, газораспределительные станции, помещения производства горючих жидкостей и газообразных материалов и т.д.).

730В НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,55 \text{ кПа}}$

62В0 СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок ДПИ 20x9/0,75-Б; ДПИ 20x9/0,75-В; ДПИ 20x9/1,5-К:

Д - двери;

ПИ - материал двери (сталь);

ПИ - тип двери (противопожарные искронедающие)

20x9; 20x10; 20x14; 20x18 - размеры полотна в модулях (высота x ширина). в дм;
0,75; 1,5 - пределы огнестойкости в часах.

Материал заполнителя:

Б - базальтовое супертонкое волокно;

В - минераловатные плиты;

К - муллитокремнеземистый рулонный материал МКРР-130.

Серия I.436.2-30.93 выпуски 1,2,3 разработаны взамен серии 2.435-6 выпуск 4.

ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИСКРОНЕДАЮЩИЕ
ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
ХОЧСТРУКТУРЫ
И НЕДЕЛЯ
Серия
I.436.2-30.93
Вып. I, 2, 3

Страница 3

В7ЭА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 1 - "Указания по применению. Узлы. Рабочие чертежи".

Выпуск 2 - "Двери одностворчатые. Рабочие чертежи".

Выпуск 3 - "Двери двусторчатые. Рабочие чертежи".

Объем проектной документации, приведенной к формату А4, - 219 форматок.

В7ЭА АВТОР ПРОЕКТА АП ЦНПИпромзданий, 123238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46

В7ЭА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением проектирования и инженерных изысканий Госстроя России, письмо от 15.07.93 № 9-3-2/153.
Введены в действие АП ЦНПИпромзданий с 01.09.93,
приказ от 19.07.93 № 47
Срок действия - 1998 г.

В7ЭА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № Ц00091

Катал. № Ц00185