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

Рис.1

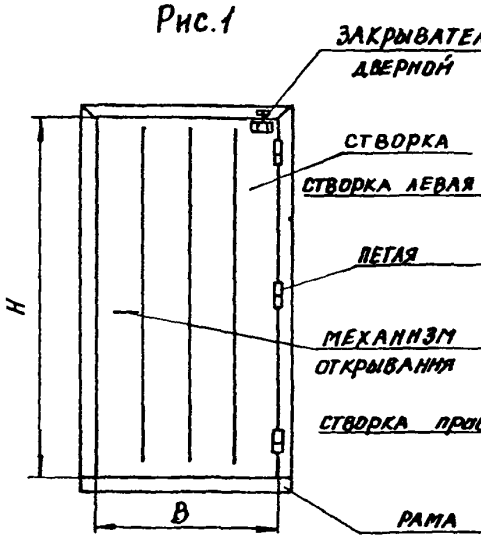
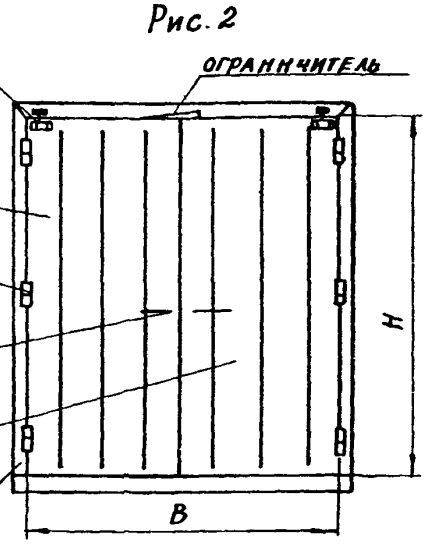


Рис.2



1.1.1 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 асботкань 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).

gost.e-ecolog.ru

ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ИСКРОНЕДАЮЩИЕ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Строительные конструкции и изделия
Серия 1.436.2-30.93
Вып.1,2,3

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	ЦБ перегородки			
ДМПИ 20х9/0,75-Б		20х9	2120х930	-	2115х1020	0,75	66,5	74,6
ДМПИ 20х10/0,75-Б		20х10	-	2120х1080	-	0,75	70,6	79,7
ДМПИ 20х9/1,5-Б		20х9	2120х930	-	2115х1020	1,5	66,5	81,8
ДМПИ 20х10/1,5-Б		20х10	-	2120х1080	-	1,5	70,6	87,5
ДМПИ 20х9/0,75-В	1	20х9	2120х930	-	2115х1020	0,75	66,5	81,9
ДМПИ 20х10/0,75-В		20х10	-	2120х1080	-	0,75	70,6	87,1
ДМПИ 20х9/1,5-К		20х9	2120х930	-	2115х1020	1,5	66,5	86,9
ДМПИ 20х10/1,5-К		20х10	-	2120х1080	-	1,5	70,6	93,1
ДМПИ 20х14/0,75-Б		20х14	2120х1510	2120х1480	2115х1520	0,75	100,6	118,3
ДМПИ 20х18/0,75-Б		20х18	-	2120х1880	-	0,75	116,1	136,7
ДМПИ 20х14/1,5-Б		20х14	2120х1510	2120х1480	2115х1520	1,5	100,6	126,9
ДМПИ 20х18/1,5-Б	2	20х18	-	2120х1880	-	1,5	116,1	150,8
ДМПИ 20х14/0,75-В		20х14	2120х1510	2120х1480	2115х1520	0,75	100,6	128,7
ДМПИ 20х18/0,75-В		20х18	-	2120х1880	-	0,75	116,1	150,2
ДМПИ 20х14/1,5-К		20х14	2120х1510	2120х1480	2115х1520	1,5	100,6	136,7
ДМПИ 20х18/1,5-К		20х18	-	2120х1880	-	1,5	116,1	160,8

СЗВА 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 (помещения подзарядки аккумуляторов, отделения окраски, газораспределительные станции, помещения производств горючих жидких и газообразных материалов и т.д.).

У3ОВ НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - $\frac{55\ кгс/м^2}{0,55\ кПа}$

Г2ВО СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ - неагрессивная

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марок ДМПИ 20х9/0,75-Б; ДМПИ 20х9/0,75-В; ДМПИ 20х9/1,5-К:

Д - двери;

М - материал двери (сталь);

ПИ - тип двери (противопожарные искронедающие)

20х9; 20х10; 20х14; 20х18 - размеры полотна в модулях (высота х 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 1.436.2-30.93 выпуски 1,2,3 разработаны взамен серии 2.435-6 выпуск 4.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 1 - "Указания по применению. Узлы. Рабочие чертежи".
Выпуск 2 - "Двери одностворчатые. Рабочие чертежи".
Выпуск 3 - "Двери двустворчатые. Рабочие чертежи".
Объем проектной документации, приведенной к формату А4, - 219 форматок.

В7ЕА АВТОР ПРОЕКТА АП ЦНИИпромзданий, 123238, Москва, Н-238, Дмитровское шоссе,46

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены Главным управлением проектирования и инженерных изысканий Госстроя России, письмо от 15.07.93 № 9-3-2/153.
Введены в действие АП ЦНИИпромзданий с 01.09.93,
приказ от 19.07.93 № 47
Срок действия - 1998 г.

В7ХА ПОСТАВЩИК **Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2**

Инв. № Ц00091

Катал.№ Ц000185

gost.e-ecolog.ru