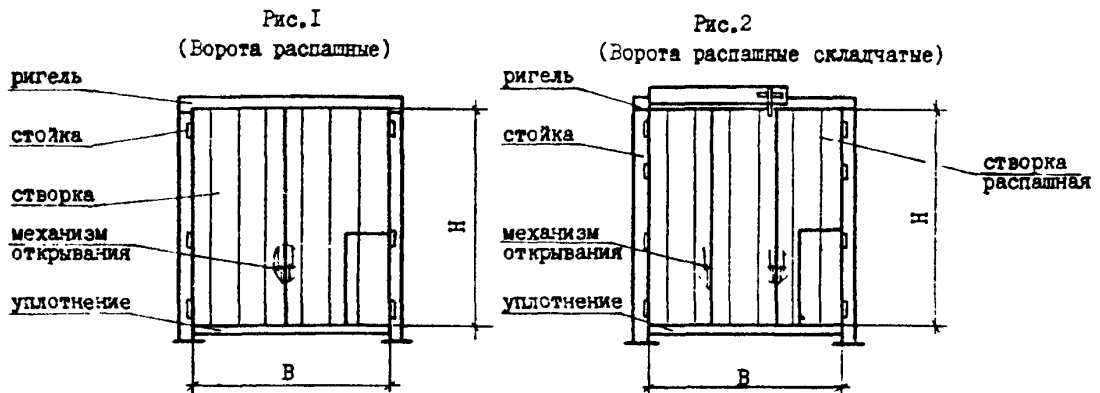


<b>СК-3</b>	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I, 435, 2-28 Вып. 0, 1, 2, 3, 4
<b>ГП ЦПП</b>	<b>ВОРОТА РАСПАШНЫЕ ДЛЯ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 40°С</b>	УДК 69.028.1
<b>ДЕКАБРЬ 1988</b>		На I-м листе На 2-х страницах Страница I



### IIAA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Ворота распашные выполнены в виде сборно-разборного блока, состоящего из двух стоек и ригеля, создающих раму ворот, двух распашных створок (в одной из них калитка), механизмами открывания, механизированного уплотнения. Рама створок выполнена из швеллера, к которому по периметру прикреплены болтами трехслойные стеновые панели. Створки полотна и калитка навешены на раму ворот на шарнирных петлях. Створки снабжены подвижными уплотнениями, установленными под рамами полотен и связанными с механизмами открывания, которые приводятся в движение вручную. Время открывания ворот - не более 20 сек., а усилие открывания - не более 150 Н.

Ворота распашные складчатые выполнены в виде сборно-разборного блока, состоящего из двух стоек и ригеля, создающих раму ворот, трех створок, механизма открывания, механизированного уплотнения. Одна створка распашная с калиткой, две другие - складчатые. Рама створок выполнена из швеллера, к которому по периметру прикреплены болтами трехслойные стеновые панели. Створки полотна и калитка навешаны на стойки с помощью шарнирных петель. Створки снабжены подвижными уплотнениями, установленными под рамами полотен и связанными с механизмами открывания, которые приводятся в движение вручную. Время открывания ворот - не более 20 сек., а усилие открывания - не более 150 Н.

### НОМЕНКЛАТУРА ВОРОТ

Марка	Рис.	Координационные размеры проема ворот (ВхН), м	Масса, кг
ВР 3,0х3,0-УХЛ I	1	3,0х3,0	469
ВР 3,6х3,6-УХЛ I		3,6х3,6	644
ВРС 4,2х4,2-УХЛ I	2	4,2х4,2	968
ВРС 4,8х5,4-УХЛ I		4,8х5,4	1383

ВОРОТА РАСПАШНЫЕ ДЛЯ РАЙОНОВ С ТЕМПЕРАТУРОЙ  
НАРУЖНОГО ВОЗДУХА НИЖЕ МИНУС 40°C

СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И ИЗДЕЛИЯ  
Серия I.435.2-28  
Вып.0,1,2,3,4

Лист I  
Страница 2

**С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Ворота, предназначены для установки в наружных стенах производственных зданий для пропуска рельсового и безрельсового транспорта при нормальных температурно-влажностных условиях в помещениях с категориями производства "В", "Г" и "Д" по СНиП 2.09.02-85.

**I30В НОРМАТИВНОЕ ВЕТРОВОЕ ДАВЛЕНИЕ - С2ВО СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ -**  
-  $\frac{55 \text{ кгс/м}^2}{0,54 \text{ кПа}}$  - неагрессивная

**IIIВI РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -**  
- ниже минус 40°C

**Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е   Д А Н Н Ы Е**

Расшифровка марок ВР 3,0х3,0-УХП1; ВР 3,6х3,6-УХП1; ВРС 4,2х4,2-УХП1;  
ВРС 4,8х5,4-УХП1 :

В - ворота;

Р - распашные;

РС - распашные складчатые;

3,0х3,0; 3,6х3,6; 4,2х4,2; 4,8х5,4 - координационные размеры проема (ширина и высота), в м;

УХП1 - вид климатического исполнения (по ГОСТ 15150-69).

Серия I.435.2-28 вып.0,1,2,3,4 разработана взамен серии I.435.2-20 и I.435.9-17 вып.2.

**В7ЕА С О С Т А В   П Р О Е К Т Н О Й   Д О К У М Е Н Т А Ц И И**

Выпуск 0 - Указания по применению

Выпуск 1 - Ворота распашные для проема 3,0х3,0м.Рабочие чертежи

Выпуск 2 - Ворота распашные для проема 3,6х3,6м.Рабочие чертежи

Выпуск 3 - Ворота распашные складчатые для проема 4,2х4,2м.Рабочие чертежи

Выпуск 4 - Ворота распашные складчатые для проема 4,8х5,4м.Рабочие чертежи

Объем проектной документации, приведенной к формату А4 - 659 форматок.

**В7ВА АВТОР ПРОЕКТА** ЦНИИПромзданий, 123238, Москва, И-238, Дмитровское шоссе, 46  
ЦНИИпроектлегконструкция

**В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ** Утверждены ГУП Госстроя СССР, письмом от 13.05.88г. №6/6-955.  
Введены в действие ЦНИИПромзданий с 01.11.88г., приказ  
от 28.06.88г. №64.

**В7КА ПОСТАВЩИК** ГУП ЦПП, 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2

Инв. № 23343

Катал. л. № 062540