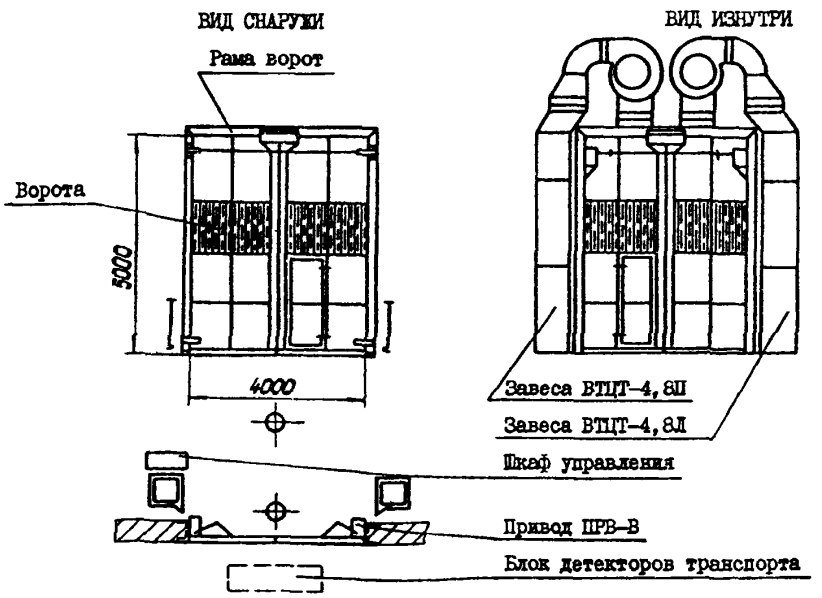
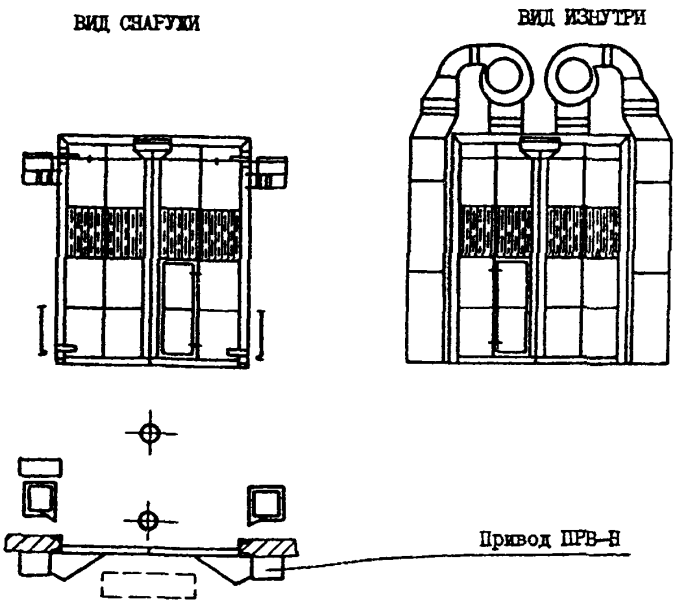
СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.435.2-23 Вып. 1,2,3,4,5,6 У.К 69.028.1
ГП ЦПП	ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАСПАШНЫЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ВОЗДУШНО - ТЕПЛОВЫМИ ЗАВЕСАМИ ДЛЯ АВТОБУСНЫХ, ТРОЛЛЕЙБУСНЫХ ПАРКОВ И ТРАМВАЙНЫХ ДЕПО	MNDN
МАРТ 1984		На 2-х листах На 4-х страницах Страница 1

ВОРОТА ТРАМВАЙНЫЕ И ТРОЛЛЕЙБУСНЫЕ С ВНУТРЕННИМ ПРИВОДОМ



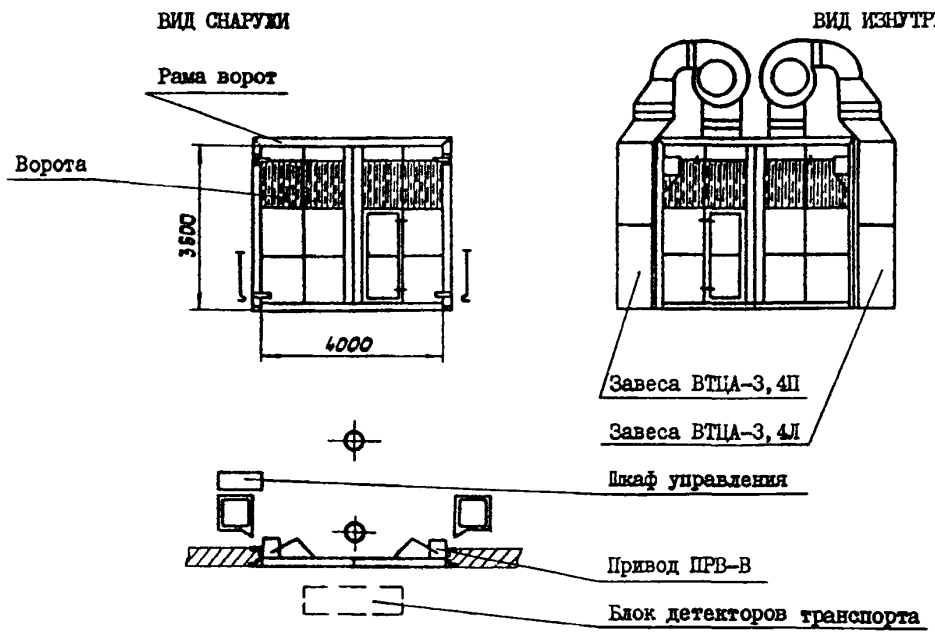
ВОРОТА ТРАМВАЙНЫЕ И ТРОЛЛЕЙБУСНЫЕ С НАРУЖНЫМ ПРИВОДОМ



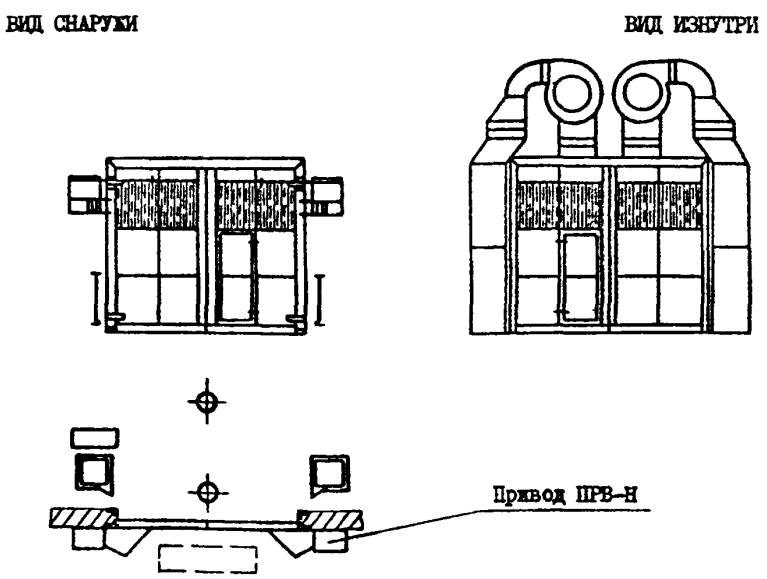
gost.e-ecolog.ru

ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАСПАШНЫЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ВОЗДУШНО - ТЕПЛОВЫМИ ЗАВЕСАМИ ДЛЯ АВТОБУСНЫХ, ТРОЛЛЕЙБУСНЫХ ПАРКОВ И ТРАМВАЙНЫХ ДЕПО	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.435.2-23 Вып.I,2,3,4,5,6	Лист I Страница 2

ВОРОТА АВТОБУСНЫЕ С ВНУТРЕННИМ ПРИВОДОМ



ВОРОТА АВТОБУСНЫЕ С НАРУЖНЫМ ПРИВОДОМ



ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАСПАШНЫЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ВОЗДУШНО - ТЕПЛОВЫМИ ЗАВЕСАМИ ДЛЯ АВТОБУСНЫХ, ТРОЛЛЕЙБУСНЫХ ПАРКОВ И ТРАМВАЙНЫХ ДЕПО	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 1.435.2-23 Вып.1,2,3,4,5,6	Лист 2 Страница 3

D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

№№ пп	Наименование	Ворота								
		троллейбусные			трамвайные			автобусные		
		остекленные с калиткой	остекленные без калитки	без остекления и без калитки	остекленные с калиткой	остекленные без калитки	без остекления и без калитки	остекленные с калиткой	остекленные без калитки	без остекления и без калитки
1	Время открытия (закрытия) ворот	13....15с								
2	Угол открытия створок ворот	95°								
3	Габариты транспортного проема	4000х5000 мм						4000х3600 мм		
4	Тип привода	ПРВ-В, ПРВ-ВС, ПРВ-Н, ПРВ-НС. Каждый привод с двумя электродвигателями 4АА80А4У3 мощн.: 1,1 кВт								
5	Тип воздушно-тепловой завесы	ВТЦТ-4,8						ВТЦА-3,4		
6	Тип вентилятора и электродвигателя каждого стояка завес	Вент. В-Ц4-70-8-С7А Эл.дв. 4А160 6У3 мощн. 11 кВт						Вент.В-Ц4-70-6,3-01 Эл.дв.4А132 4У3 мощн. 7,5 кВт		
7	Количество подаваемого завесой воздуха	11,12 м3/с						9,44 м3/с		
8	Тип калориферов в завесах	по 4 калорифера КВБ-8П в каждом стояке								
9	Напряжение питания сети электродвигателей	380/220 В, 50 Гц								
10	Напряжение питания сети цепей управления	220 В, 50 Гц								
11	Максимальная установленная мощность электрооборудования	24,2 кВт						17,2 кВт		
12	Масса, в кг, комплекта ворот: с внутренними приводами ПРВ-В и ПРВ-ВС	4685	4659	4629	4682	4656	4626	3320	3317	3250
13	Масса, в кг, комплекта ворот с наружными приводами ПРВ-Н и ПРВ-НС	4720	4694	4664	4717	4691	4661	3355	3352	3285

ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАСПАШНЫЕ С АВТОМАТИЧЕСКИМ УПРАВЛЕНИЕМ И ВОЗДУШНО - ТЕПЛОВЫМИ ЗАВЕСАМИ ДЛЯ АВТОБУСНЫХ, ТРОЛЛЕЙБУСНЫХ ПАРКОВ И ТРАМВАЙНЫХ ДЕПО	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.435.2-23 Вып.I,2,3,4,5,6	Лист 2 Страница 4

С2ВА УКАЗАНИЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ворота металлические распашные с автоматическим управлением и воздушно-тепловыми завесами предназначены для установки в профилакториях и цехах плановых ремонтов производственных корпусов автобусных, троллейбусных парков и трамвайных депо. Ворота не считаются эвакуационным выходом.

Проектом предусмотрено по три варианта троллейбусных, трамвайных и автобусных ворот. Все ворота выполнены с теплоизоляционной прокладкой и рассчитаны на толщину стен не более 380 мм.

В проекте разработано по два варианта привода на каждые ворота. Механизмы внутреннего привода устанавливаются в верхней части проема ворот. Механизмы наружного привода имеют кожухи и устанавливаются на наружной стене здания. Внутренний привод рассчитан на невзрывоопасное помещение.

Воздушно-тепловые завесы разработаны в двух вариантах. Завесы ВТЦТ-4,8 рассчитаны для проема высотой 5000 мм, а завесы ВТЦА-3,4 для проема высотой 3600 мм.

Электрическая часть ворот рассчитана на ручной и автоматический режимы работы.

Ж3ОВ СКОРОСТНОЙ НАПОР ВЕТРА - 23 кгс/м2 (0,23 кПа)

РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА - минус 30°С

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Типовые конструкции серии I.435.2-23 выпуски I,2,3,4,5,6 разработаны взамен серии I.435-I9 выпуски I,2,3,4,5,6,7,8.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск I. Ворота троллейбусных парков и трамвайных депо.

Выпуск 2. Ворота автобусных парков.

Выпуск 3. Узлы и детали ворот.

Выпуск 4. Приводы.

Выпуск 5. Воздушно-тепловые завесы.

Выпуск 6. Электрооборудование (в двух частях).

Часть I. Инструкция по устройству и эксплуатации.
Задание заводу-изготовителю.

Часть 2. Схемы электрические.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - II62 форматки.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА Мосгортрансниипроект, II3035, Москва Ж-35, Раушская наб., д.22

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утверждены и введены в действие Мосгорисполкомом, решение № 2550 от I0 августа I983 года.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш.,46, корп. 2

Инв.№ I9II8

Катал.к.№ 048911

3.01.П-34 т.1

gost.e-ecolog.ru