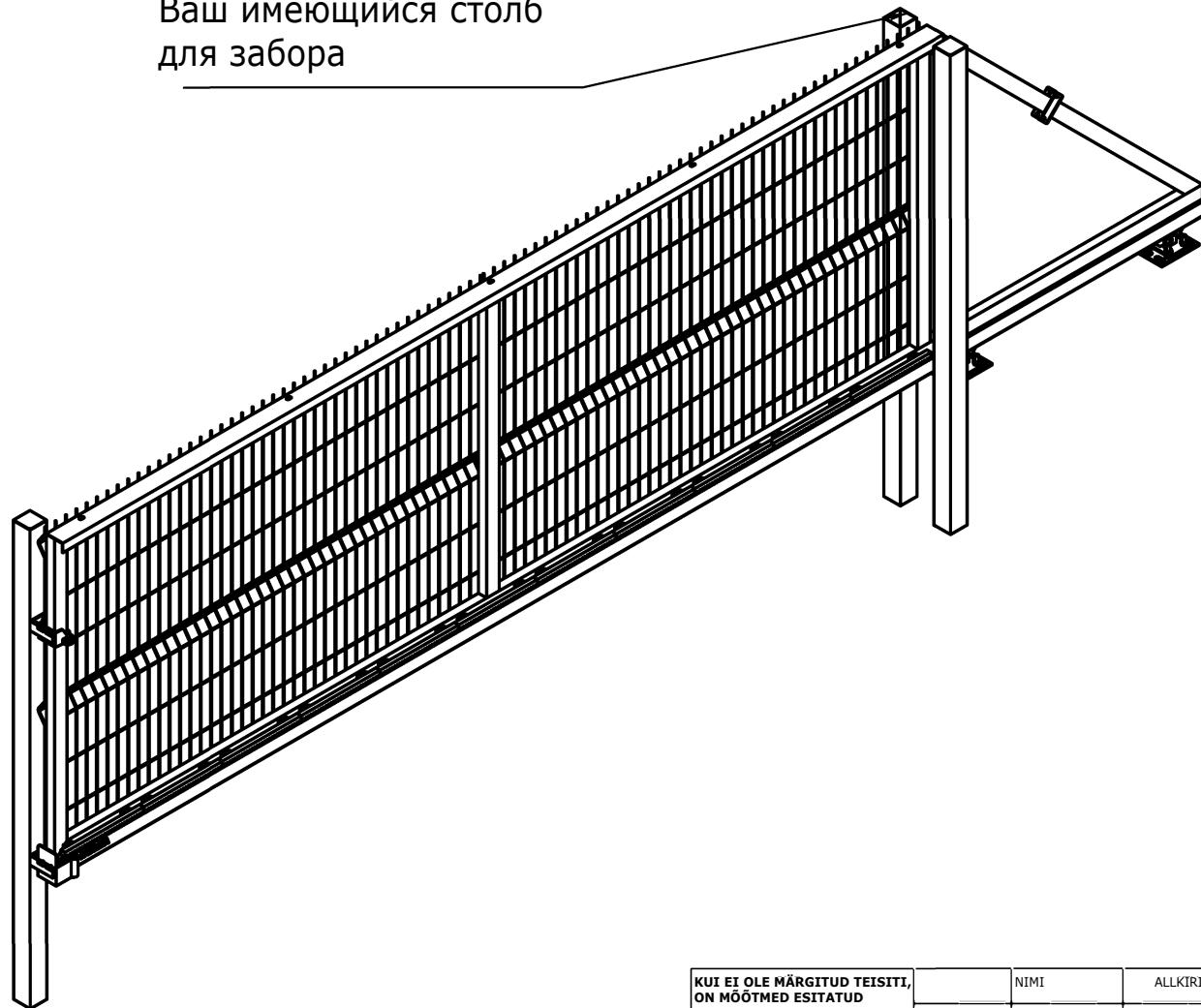


ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ОТКАТНЫХ ВОРОТ

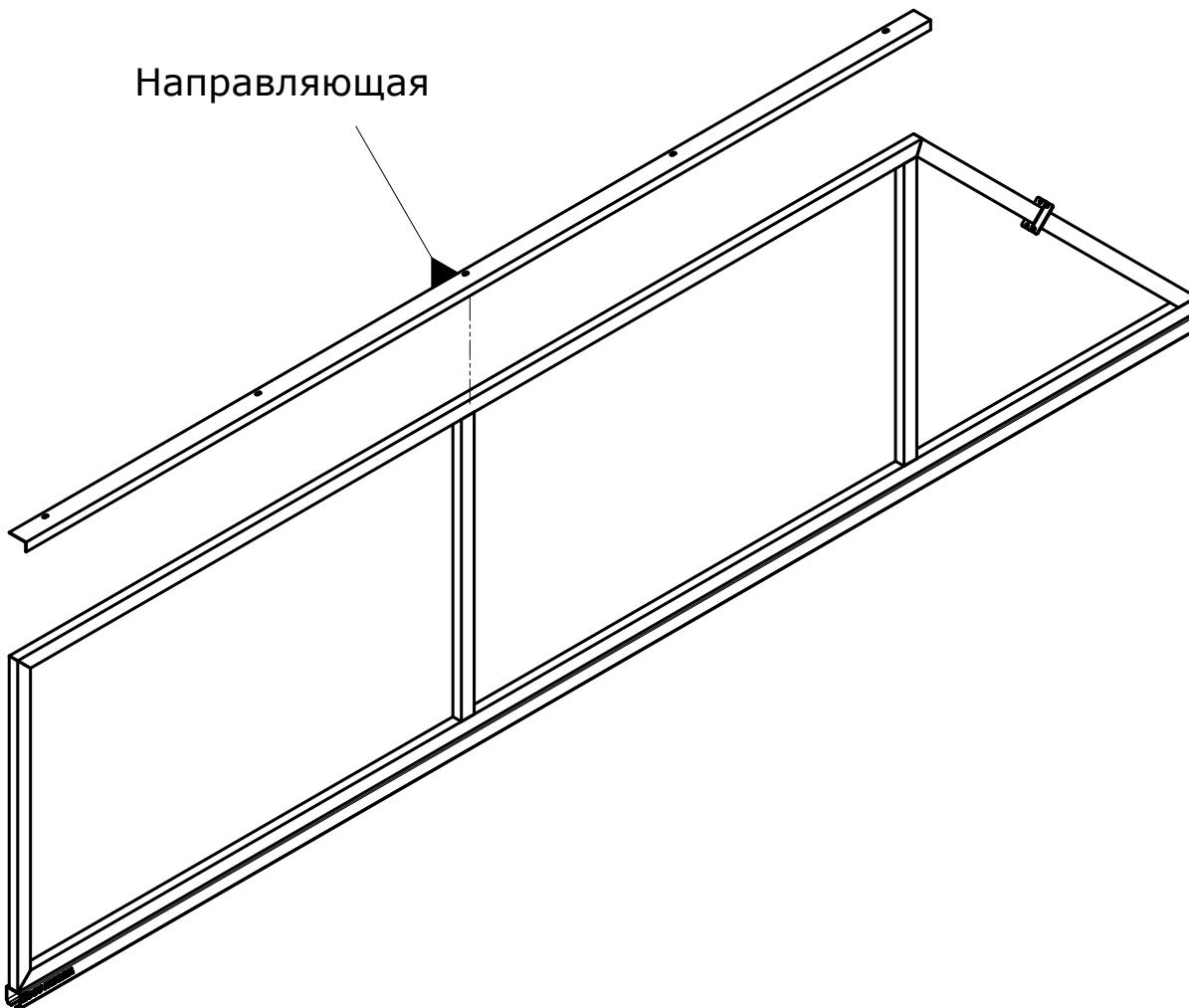
Ваш имеющийся столб для забора



Зубчатая рейка и автоматика
покупается отдельно.

KUI EI OLE MÄRGITUD TEISITSI, ON MÖÖTMED ESITATUD MILLIMEETRITEKS. NURK = ±°		NIMI	ALLKIRI	KUUPÄEV			
PINNAVÄIMISTLUS 	JOONIS	DG		2023-05-16	NIMETUS Dnimo OÜ Универсальные откатные ворота 1500x4000мм		
	KONTROLLITUD	VN					
	KINNITATUD	VN					
JOONISE MÖÖTKAVA MITTE MUUTA							
MURDA KÖIK TERAVAD SERVAD JA EEMALDADA KINNITUSED							
ESIMESE NURGA PROJEKTSIOON	MATERJAL	VIIMISTLUS			SUURUS	DWGNO	RED
	Tsingitud metall	ZN+RAL			A4	1.0	
			MÖÖTKAVA	1:25	KAAL	LEHT	1/10

ИЗМЕНЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫТИЯ ВОРОТ



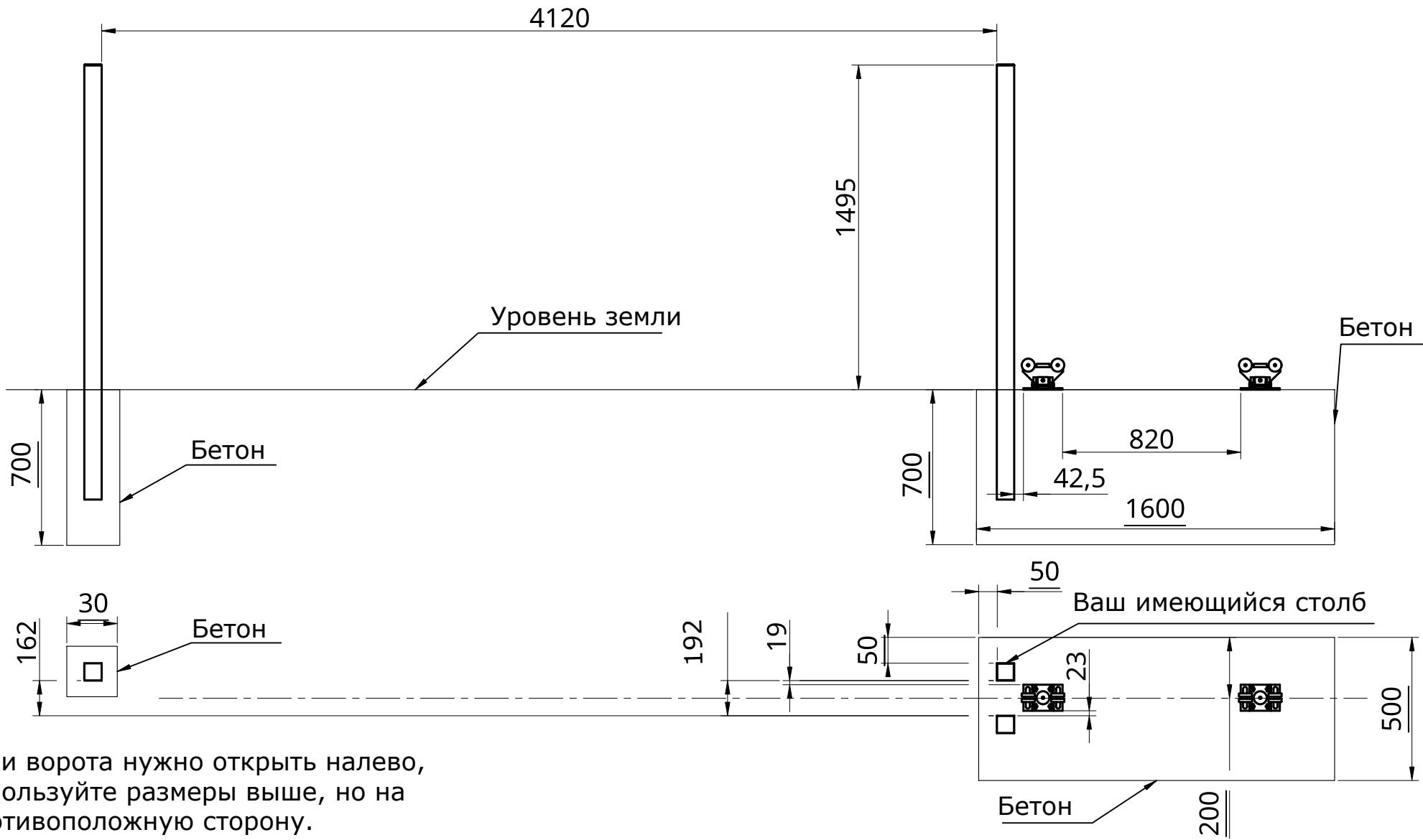
Ворота могут быть установлены с открыванием вправо или влево. Чтобы подготовить правильное направление открывания рамы, необходимо выполнить следующие действия.

1. Достаньте из упаковки пять саморезов.
2. Установите направляющую в соответствии с желаемым направлением открытия. Как показано на фото (вид со двора), ворота открываются вправо. Если вы хотите, чтобы ворота открывались в противоположную сторону, направляющую необходимо повернуть на 180 градусов.
3. Закрепите верхнюю направляющую.

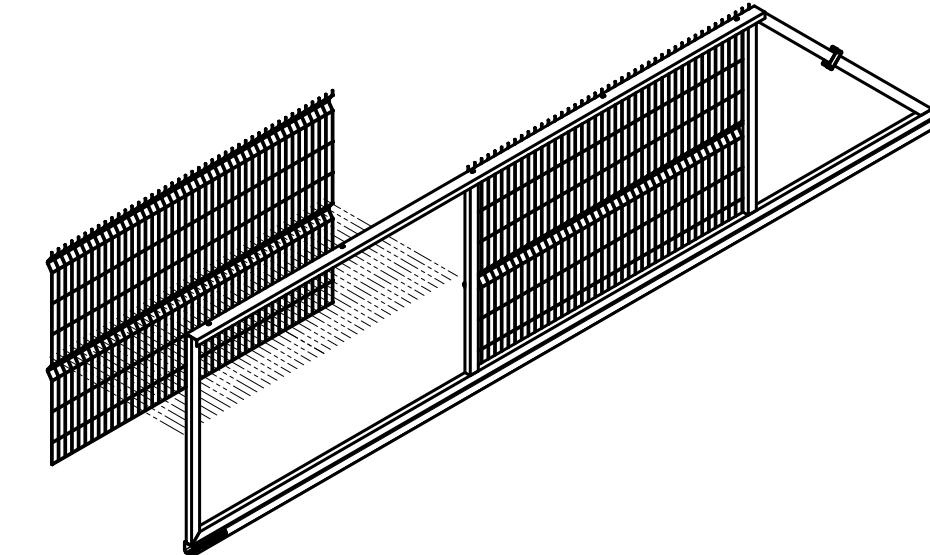
ВИД ИЗ ДВОРА, ВОРОТА ОТКРЫВАЮТСЯ НАПРАВО

РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ БЕТОНИРОВАННЫМИ
ЭЛЕМЕНТАМИ, ВИД СО ДВОРА,
ВОРОТА ОТКРЫВАЮТСЯ НАПРАВО

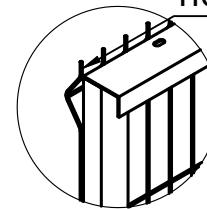
**Фурнитура для ворот
(ролики) и два
опорных столба входят
в комплект.**



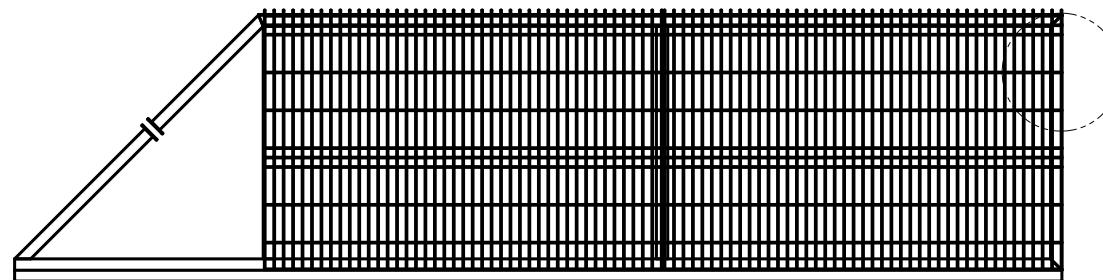
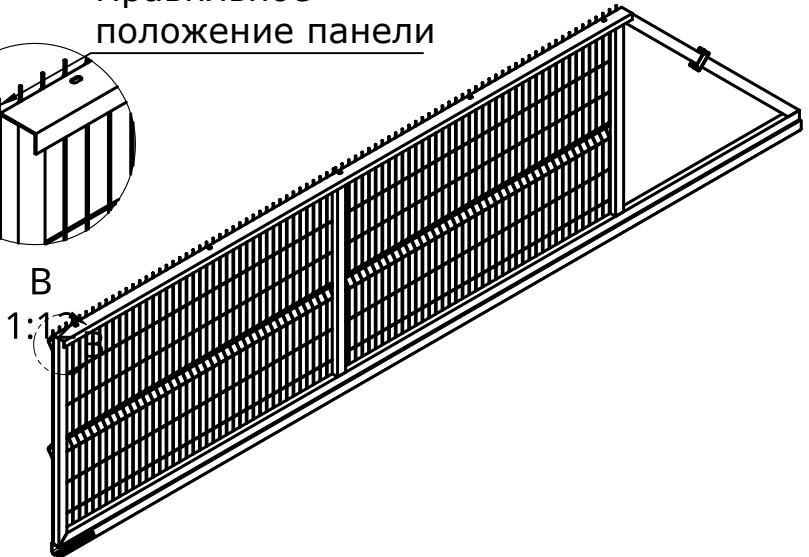
- Чтобы правильно установить ворота, важно при бетонировании соблюдать определенные размеры.
- При бетонировании оснований больших опорных роликов и столбов ограждения рекомендуется устанавливать ролики на бетонное основание и устанавливать резьбовые стержни для фиксации роликов до затвердевания бетона. Если при бетонировании резьбовые стержни не установлены, то после затвердевания бетона можно просверлить отверстия соответствующего размера и зафиксировать резьбовые стержни с помощью цемента.
- Если планируется автоматическое открывание ворот, то при бетонировании необходимо установить гофрированные трубы и необходимые провода согласно инструкции производителя автоматики ворот.



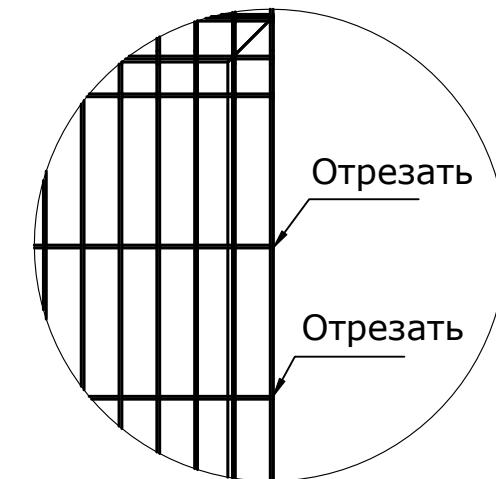
Правильное
положение панели



B
1:10



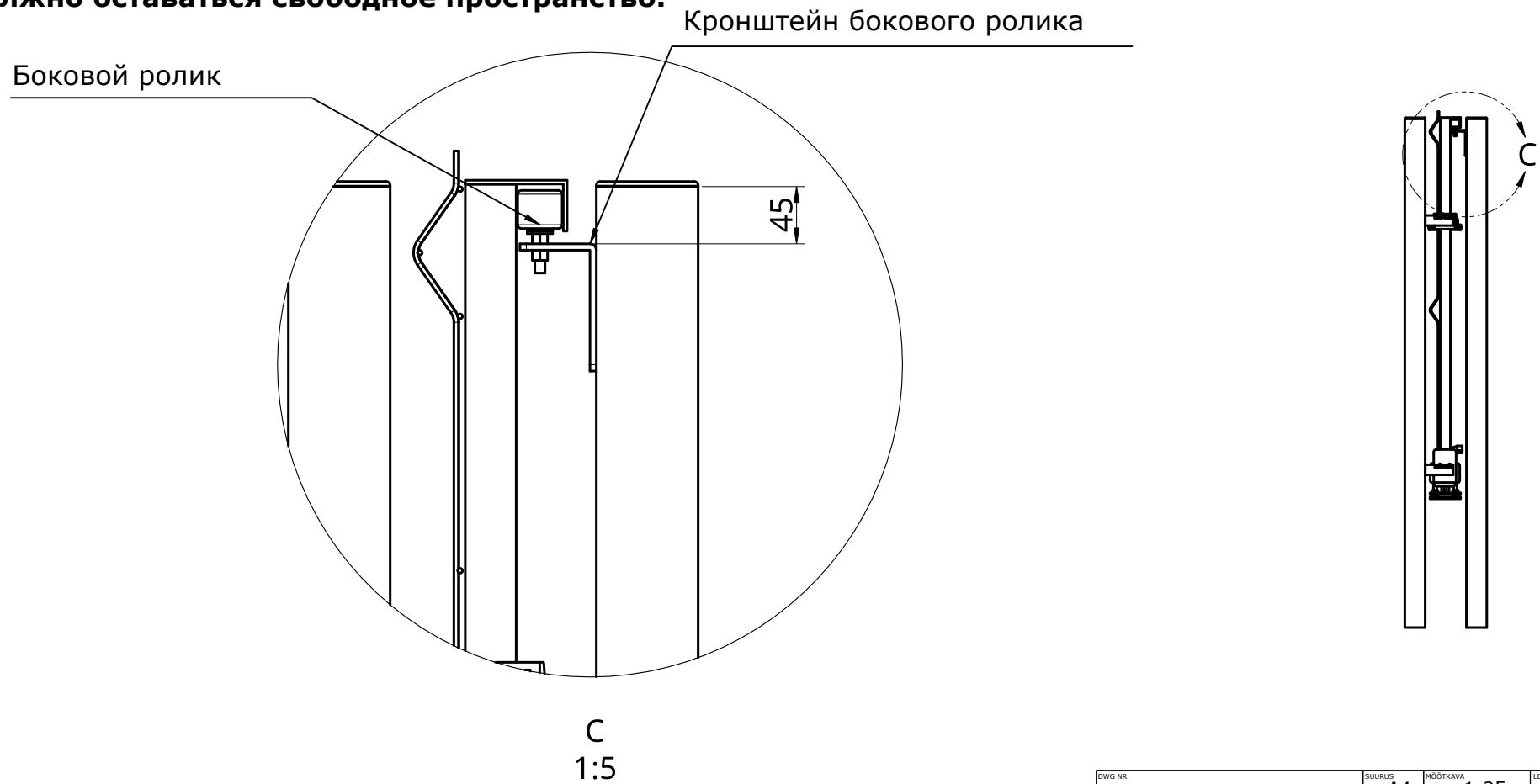
A

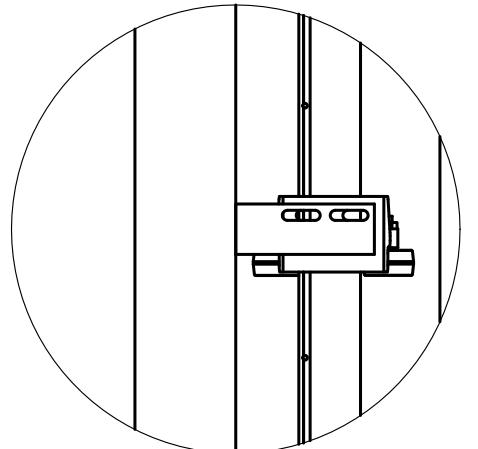
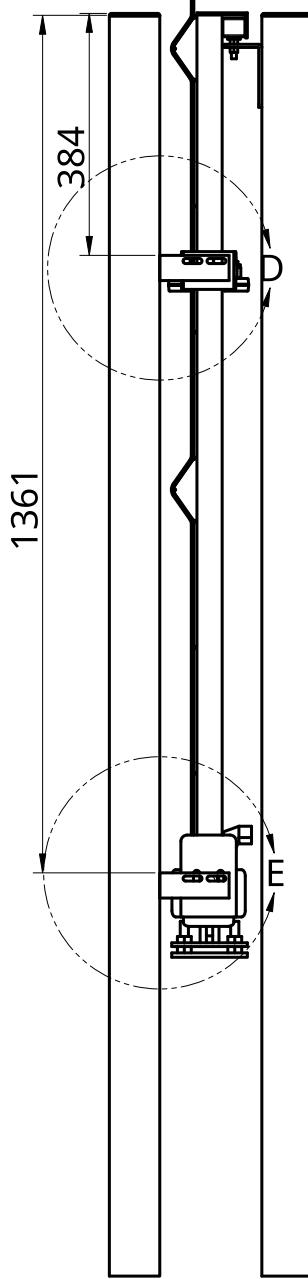


A
1:10

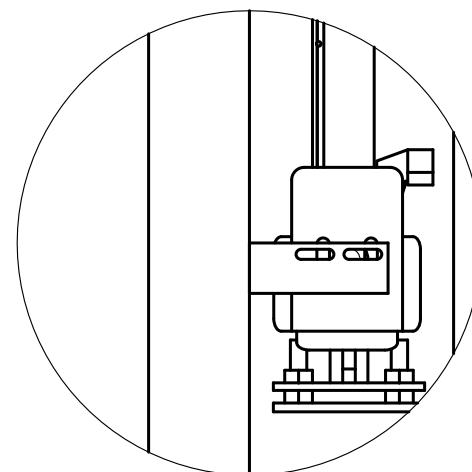
- Элементы панели для заполнения рамы ворот, можно прикрепить к раме с помощью крепежа, входящего в комплект.
- При прикреплении элементов панели необходимо отрезать один провод от крайней панели, чтобы ворота могли свободно закрываться.
- Если вы используете другие виды заполняющего материала, например, дерево, металлический штакетник и т. д., рекомендуется прикрепить их к раме после завершения установки ворот.

- После затвердевания бетона прикрепите ролики ворот к предварительно установленным резьбовым стержням. Роликовые блоки должны находиться на одной высоте.
- Наденьте раму ворот на ролики, закрепленные винтами, так, чтобы она оставалась примерно посередине. При установке рамы убедитесь, что рама находится в вертикальном положении.
- После установки рамы закрепите боковые ролики и кронштейны винтами. Рисунок С.
- Расстояние кронштейна от верха столба, показанное на рисунке С, является приблизительным и зависит от точности бетонирования. Расстояние определяется фактическими размерами.
- Для крепления кронштейна используйте прилагаемые саморезы.
- Высоту ролика можно регулировать как с помощью кронштейна, так и с помощью ролика.
- **Важный! Ворота не должны толкать ролик собственным весом, между направляющей и роликом должно оставаться свободное пространство.**





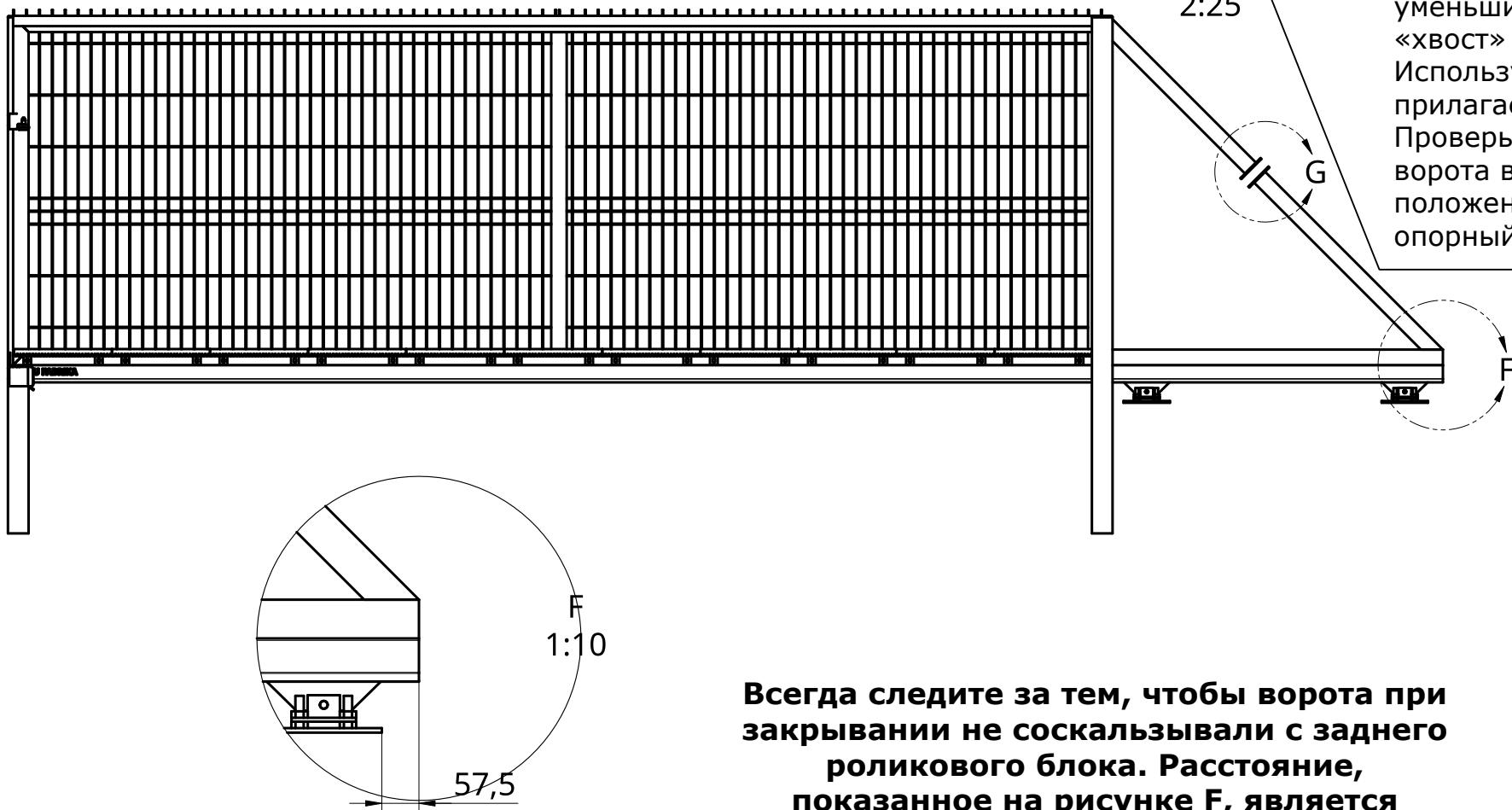
D
1:6



E
1:6

- На рисунках D и E показано приблизительное положение концевого опорного ролика и короба.
- Опорный ролик, показанный на рисунке D, обеспечивает фиксацию ворот от колебания при закрытых воротах
- Опорная коробка, показанная на рисунке Е, снижает давление на ворота в закрытом положении.

1. Закройте ворота и прикрепите кронштейн опорного ролика с помощью прилагаемых саморезов так, чтобы после крепления опорного ролика, ролики ворот располагались там, где был отрезан кусок проволоки от Зд панели. Если вы используете другой тип наполнителя, рекомендуется установить его после выполнения вышеописанных действий.
2. Прикрутите опорный ролик к кронштейну и проверьте, свободно ли движутся ворота.
3. Перед установкой опорного короба выполните действия, описанные на следующей странице – установите рольставни на направляющую и закрепите ее винтами.
4. Повторите те же действия для монтажного кронштейна опорной коробки. Прикрутите опорную коробку к неподвижному кронштейну так, чтобы ворота приподнялись на 2-5 мм в закрытом положении.



Всегда следите за тем, чтобы ворота при закрывании не соскальзывали с заднего роликового блока. Расстояние, показанное на рисунке F, является минимально допустимым расстоянием.

После установки ворота могут слегка прогибаться в зависимости от выбранного наполнения и других переменных, что является нормальным явлением. Такой изгиб можно уменьшить, подтянув «хвост» ворот. Используйте для этого прилагаемые винты. Проверьте и затяните ворота в закрытом положении, не используя опорный блок ворот.

- На данную модель ворот возможна установка автоматики. Необходимая для установки автоматики фурнитура и автоматика не входят в комплект ворот.
- Для установки автоматики ворот вам понадобится комплект автоматики ворот, зубчатая рейка, шнур питания двигателя, а также провода для фотоэлементов (при наличии) и сигнальная лампа.
- При бетонировании рекомендуется устанавливать гофрированные трубы диаметром 16-20 мм и необходимую проволоку, см. ниже.

