



СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА DYNAMICROLL BASIS

Размеры:

ширина — от 2 000 до 7 000 мм;
высота — от 1 800 до 5 400 мм.



Применение: ворота предназначены для установки на внутренние проемы помещений любого назначения — складского, промышленного, торгового и т. д.

Особенности конструкции: стойки, коробка и вал из оцинкованной или нержавеющей стали; направляющие из экструдированного полиэтилена; полотно из непрозрачного армированного ПВХ плотностью 900–1 200 г/м²; окна из прозрачного ПВХ толщиной 1 мм.

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА DYNAMICROLL PLUS

Размеры:

ширина — от 2 000 до 7 000 мм;
высота — от 1 800 до 5 400 мм.



Применение: ворота могут быть использованы для перекрытия как внутренних, так и наружных проемов промышленных, складских и любых других объектов.

Особенности конструкции: стойки, коробка и вал из оцинкованной или нержавеющей стали; направляющие из экструдированного полиэтилена; полотно из непрозрачного армированного ПВХ плотностью 900–1 200 г/м²; окна из прозрачного ПВХ толщиной 1 мм.

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА DYNAMICROLL FOOD

Размеры:

ширина — от 2 000 до 4 000 мм;
высота — от 1 800 до 4 000 мм.



Применение: ворота спроектированы специально для перекрытия внутренних проемов помещений пищевой промышленности.

Особенности конструкции: стойки, коробка и вал из нержавеющей стали; направляющие из экструдированного полиэтилена; полотно из непрозрачного армированного ПВХ плотностью 900–1 200 г/м²; окна из прозрачного ПВХ толщиной 1 мм.

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА DYNAMICROLL FRIGO 2

Размеры:

ширина — от 2 000 до 3 500 мм;
высота — от 1 800 до 4 000 мм.



Применение: ворота предназначены для разделения помещений по температурно-му режиму, а также для установки в морозильных камерах.

Особенности конструкции: стойки, коробка и вал из оцинкованной или нержавеющей стали; направляющие из экструдированного полиэтилена; полотно из непрозрачного армированного ПВХ плотностью 900–1 200 г/м²; окна из прозрачного ПВХ толщиной 1 мм.

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА DYNAMICROLL CB

Размеры:

ширина — от 2 000 до 4 000 мм;
высота — от 1 800 до 4 000 мм.



Применение: ворота спроектированы специально для помещений с контролируемой средой, к которым предъявляются особо жесткие требования по чистоте.

Особенности конструкции: стойки, коробка и вал из нержавеющей стали; направляющие из экструдированного полиэтилена; полотно из непрозрачного армированного полиуретана плотностью 900–1 200 г/м²; окна из прозрачного ПВХ толщиной 1 мм.

ДИЗАЙН

СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА СКОРОСТНЫХ ПВХ-ВОРОТ



RAL 9010
белый

RAL 6026
зеленый

RAL 5002
синий

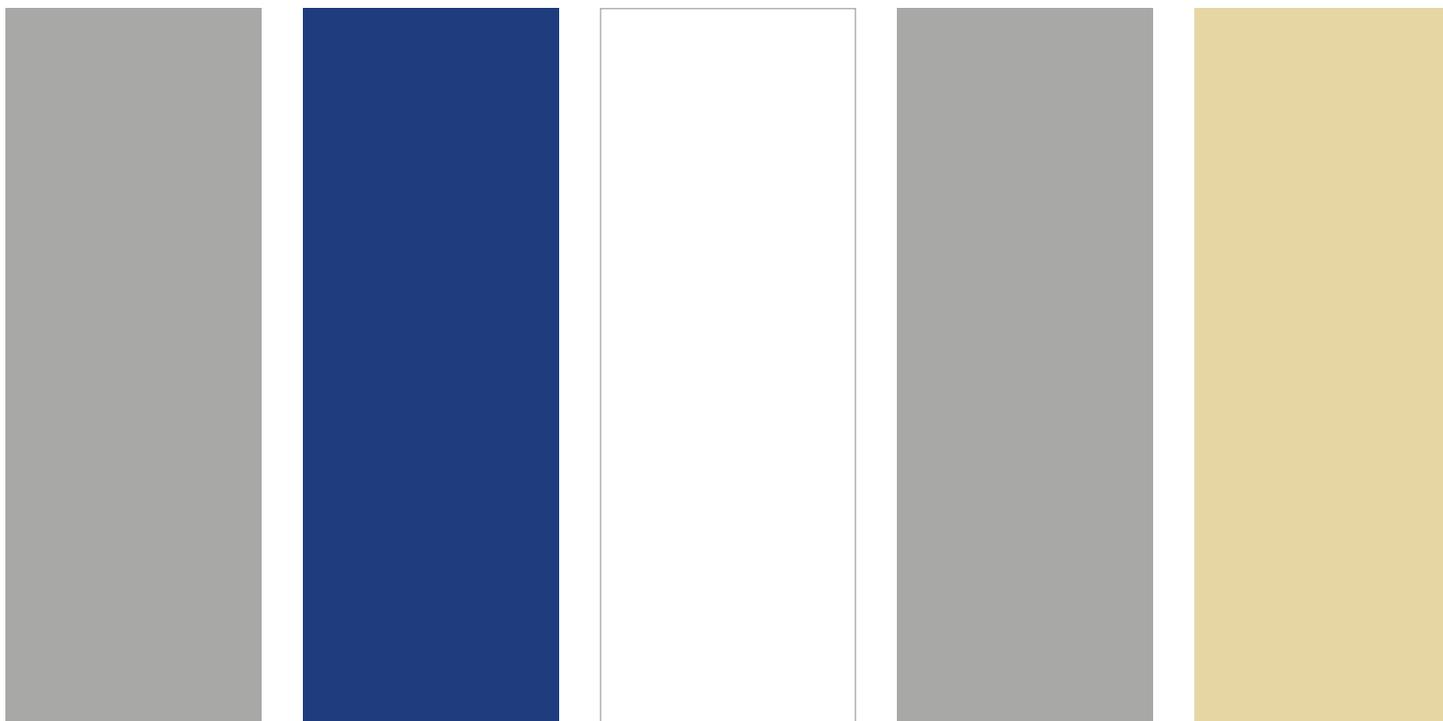
RAL 3002
красный

RAL 1003
желтый

RAL 9006
серый

RAL 2004
оранжевый

СТАНДАРТНЫЕ ЦВЕТА СКОРОСТНЫХ СПИРАЛЬНЫХ ВОРОТ



Оцинковка

Синий

Белый

Серый

Шампань

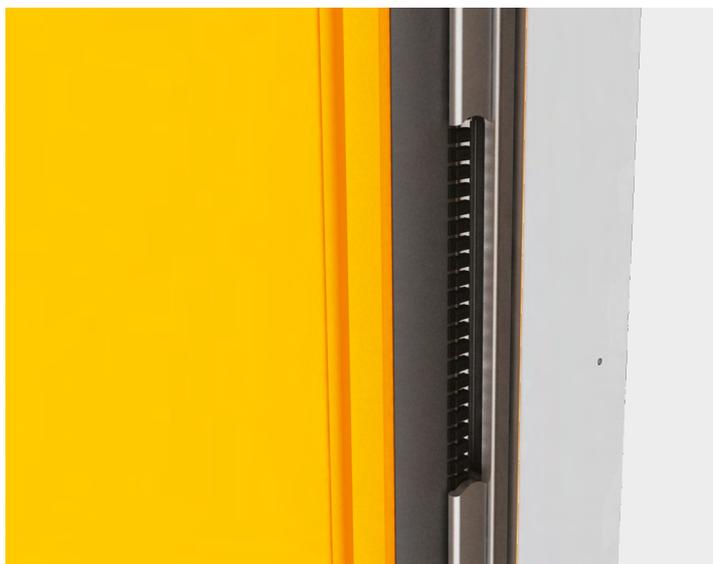


По вашему желанию возможна покраска панелей и коробов спиральных ворот в любой цвет согласно международной RAL-карте. При выводе на печать цвета могут быть искажены, пользуйтесь оригинальной RAL-картой.

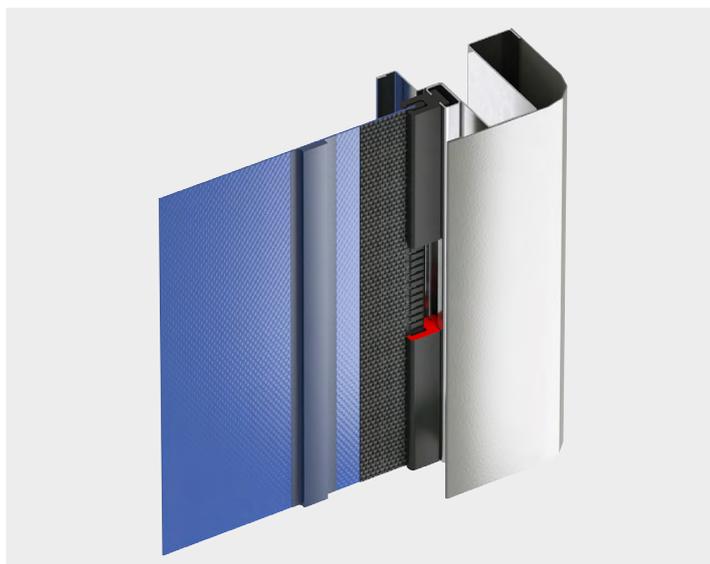
КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

СКОРОСТНЫЕ РУЛОННЫЕ ВОРОТА

Благодаря высокой скорости работы ворот, даже при большой интенсивности их использования, максимально сохраняется необходимый микроклимат помещения. Возможность регулировки скорости открывания/закрывания ворот в широком диапазоне позволяет точно настроить их работу согласно требованиям.



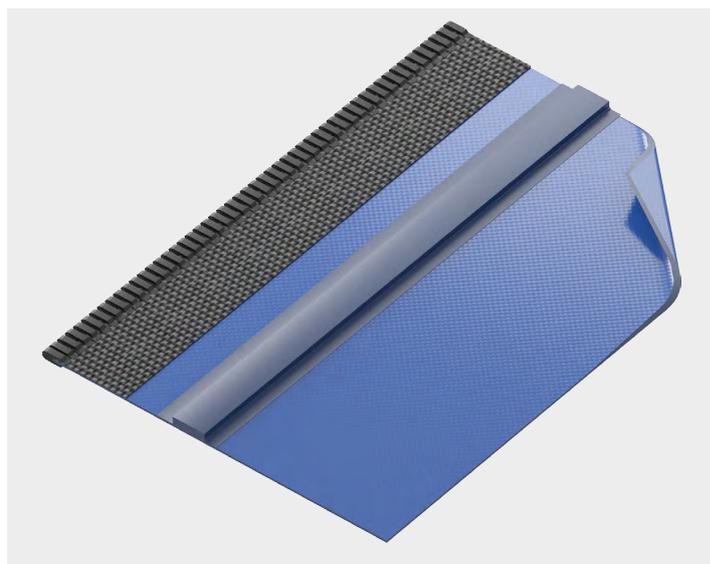
Фиксация полотна в направляющей осуществляется с помощью зубчатой кромки. Данная технология позволяет полностью исключить жесткие элементы в конструкции, достичь высокого сопротивления ветровым нагрузкам.



Ворота обладают функцией «самовосстановления»: если полотно ворот выходит из направляющих (например, в случае удара автопогрузчиком), данная система возвращает его в правильное положение при следующем цикле.



Каркас и короб ворот DynamicRoll изготавливаются из оцинкованной стали, опционально могут быть выполнены из нержавеющей стали и окрашены в любой цвет по карте RAL. Модульность конструкции позволяет легко заменять отдельные элементы ворот.



Полотно скоростных рулонных ворот изготавливается из прочного полиэстера (900–1 200 г/м²) с прозрачными вставками, открывающими обзор пространства за воротами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

DYNAMICROLL BASIS	
Максимальные размеры, Ш × В	7 000 × 5 400 мм
Ветровая нагрузка	для ворот шириной до 3 500 мм — CLASS3 (120 км/ч); до 4 500 мм — CLASS2 (90 км/ч)
Скорость открывания	для ворот шириной до 5 000 мм — 2,5 м/с; от 5 000 мм — 1,2 м/с
Скорость закрывания	0,8 м/с
Диапазон рабочих температур	от -5 до +70 °С — если привод установлен снаружи здания; от -15 до +70 °С — если привод установлен внутри здания; от -35 до +70 °С — при использовании системы подогрева стоек и привода
Блок управления	корпус стальной окрашенный или из нержавеющей стали AISI304 (опционально); размеры: серия BMP — 300 × 400 × 150 мм; серия GFA — 155 × 386 × 90 мм; серия DH — 462 × 230 × 165 мм; класс защиты — IP65; с частотным преобразователем
Привод	напряжение питания — 220 В/50 Гц, однофазное; 380 В/50 Гц, три фазы; мощность — 1,5–2,2 кВт; класс защиты — IP65; концевые положения отслеживаются энкодером
Безопасность	ворота соответствуют европейской директиве EN 13241 CE; фотоэлементы безопасности устанавливаются на высоте 500 мм от уровня пола; в верхних точках боковых стоек возможна установка второй пары фотоэлементов для выявления некорректной размотки полотна при закрытии ворот; при закрытии ворот, в случае прикосновения чувствительной нижней кромки к препятствию, с сенсора по радиоканалу передается сигнал в блок управления, и ворота немедленно открываются (опция); в случае отключения электричества, ворота открываются автоматически примерно на 2 000 мм с помощью противовеса (опция)
Ресурс	1 500 000 циклов

DYNAMICROLL PLUS	
Максимальные размеры, Ш × В	7 000 × 5 400 мм
Ветровая нагрузка	для ворот шириной до 3 500 мм — CLASS3 (120 км/ч); до 4 500 мм — CLASS2 (90 км/ч)
Скорость открывания	для ворот шириной до 5 000 мм — 2,5 м/с; от 5 000 мм — 1,2 м/с
Скорость закрывания	0,8 м/с
Диапазон рабочих температур	от -5 до +70 °С — если привод установлен снаружи здания; от -15 до +70 °С — если привод установлен внутри здания; от -35 до +70 °С — при использовании системы подогрева стоек и привода
Блок управления	корпус стальной окрашенный или из нержавеющей стали AISI304 (опционально); размеры: серия BMP — 300 × 400 × 150 мм; серия GFA — 155 × 386 × 90 мм; серия DH — 462 × 230 × 165 мм; класс защиты — IP65; с частотным преобразователем
Привод	напряжение питания — 220 В/50 Гц, однофазное; 380 В/50 Гц, три фазы; мощность — 1,5–2,2 кВт; класс защиты — IP65; концевые положения отслеживаются энкодером
Безопасность	ворота соответствуют европейской директиве EN 13241 CE; фотоэлементы безопасности устанавливаются на высоте 500 мм от уровня пола; в верхних точках боковых стоек возможна установка второй пары фотоэлементов для выявления некорректной размотки полотна при закрытии ворот; при закрытии ворот, в случае прикосновения чувствительной нижней кромки к препятствию, с сенсора по радиоканалу передается сигнал в блок управления, и ворота немедленно открываются; в случае отключения электричества, ворота открываются автоматически примерно на 2 000 мм с помощью противовеса (опция)
Ресурс	1 500 000 циклов

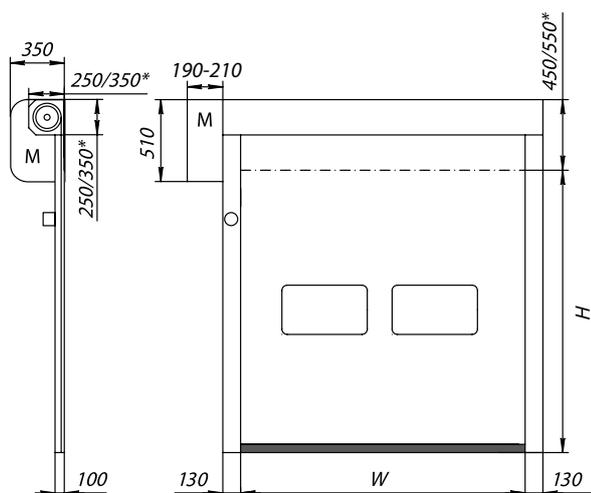
DYNAMICROLL FOOD	
Максимальные размеры, Ш × В	4 000 × 4 000 мм
Ветровая нагрузка	CLASS1 (80 км/ч)
Скорость открывания	2,5 м/с
Скорость закрывания	0,8 м/с
Диапазон рабочих температур	от -5 до +70 °С — если привод установлен снаружи здания; от -15 до +70 °С — если привод установлен внутри здания; от -35 до +70 °С — при использовании системы подогрева стоек и привода
Блок управления	корпус стальной окрашенный или из нержавеющей стали AISI304 (опционально); размеры: серия BMP — 300 × 400 × 150 мм; серия GFA — 155 × 386 × 90 мм; серия DH — 462 × 230 × 165 мм; класс защиты — IP65; с частотным преобразователем
Привод	напряжение питания — 220 В/50 Гц, однофазное; 380 В/50 Гц, три фазы; мощность — 1,5–2,2 кВт; класс защиты — IP65; концевые положения отслеживаются энкодером
Безопасность	ворота соответствуют европейской директиве EN 13241 CE; фотоэлементы безопасности устанавливаются на высоте 500 мм от уровня пола; в верхних точках боковых стоек возможна установка второй пары фотоэлементов для выявления некорректной размотки полотна при закрывании ворот; при закрывании ворот, в случае прикосновения чувствительной нижней кромки к препятствию, с сенсора по радиоканалу передается сигнал в блок управления, и ворота немедленно открываются (опция)
Ресурс	1 500 000 циклов

DYNAMICROLL FRIGO 2	
Максимальные размеры, Ш × В	3500 × 4000 мм
Ветровая нагрузка	CLASS1 (80 км/ч)
Скорость открывания	1 м/с
Скорость закрывания	0,8 м/с
Диапазон рабочих температур	от -5 до +70 °С — если привод установлен снаружи здания; от -15 до +70 °С — если привод установлен внутри здания; от -35 до +70 °С — при использовании системы подогрева стоек и привода
Блок управления	корпус стальной окрашенный или из нержавеющей стали AISI304 (опционально); размеры: серия BMP — 300 × 400 × 150 мм; класс защиты — IP65; с частотным преобразователем
Привод	напряжение питания — 220 В/50 Гц, однофазное; 380 В/50 Гц, три фазы; мощность — 1,5-2,2 кВт; класс защиты — IP65; концевые положения отслеживаются энкодером
Безопасность	ворота соответствуют европейской директиве EN 13241 CE; фотоэлементы безопасности устанавливаются на высоте 500 мм от уровня пола; в верхних точках боковых стоек возможна установка второй пары фотоэлементов для выявления некорректной размотки полотна при закрывании ворот; при закрывании ворот, в случае прикосновения чувствительной нижней кромки к препятствию, с сенсора по радиоканалу передается сигнал в блок управления, и ворота немедленно открываются (опция)
Ресурс	1 500 000 циклов

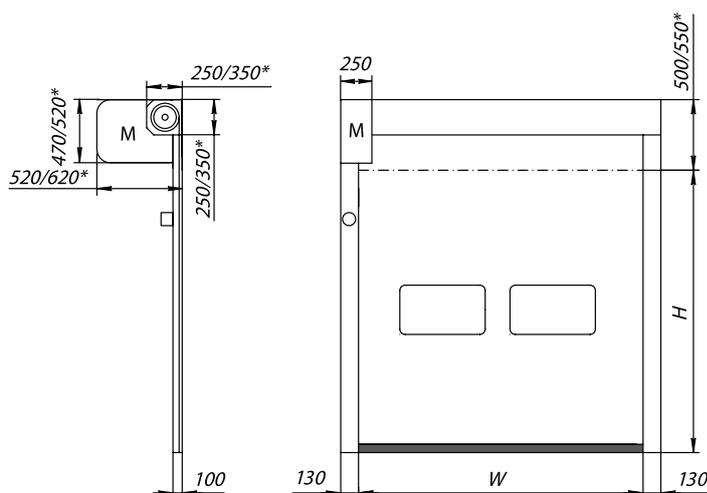
DYNAMICROLL CB	
Максимальные размеры, Ш × В	4000 × 4000 мм
Ветровая нагрузка	CLASS1 (80 км/ч)
Скорость открывания	2,5 м/с
Скорость закрывания	0,8 м/с
Диапазон рабочих температур	от -5 до +70 °С — если привод установлен снаружи здания; от 15 до +70 °С — если привод установлен внутри здания; от -35 до +70 °С — при использовании системы подогрева стоек и привода
Блок управления	интегрирован в стойку ворот, с частотным преобразователем; размеры: серия BMP — 300 × 400 × 150 мм;
Привод	напряжение питания — 220 В/50 Гц, однофазное; 380 В/50 Гц, три фазы; мощность — 1,5-2,2 кВт; класс защиты — IP65; концевые положения отслеживаются энкодером
Безопасность	ворота соответствуют европейской директиве EN 13241 CE; фотоэлементы безопасности устанавливаются на высоте 500 мм от уровня пола; в верхних точках боковых стоек возможна установка второй пары фотоэлементов для выявления некорректной размотки полотна при закрывании ворот; при закрывании ворот, в случае прикосновения чувствительной нижней кромки к препятствию, с сенсора по радиоканалу передается сигнал в блок управления, и ворота немедленно открываются; в случае отключения электричества, ворота открываются автоматически примерно на 2000 мм с помощью противовеса
Ресурс	1 500 000 циклов

УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

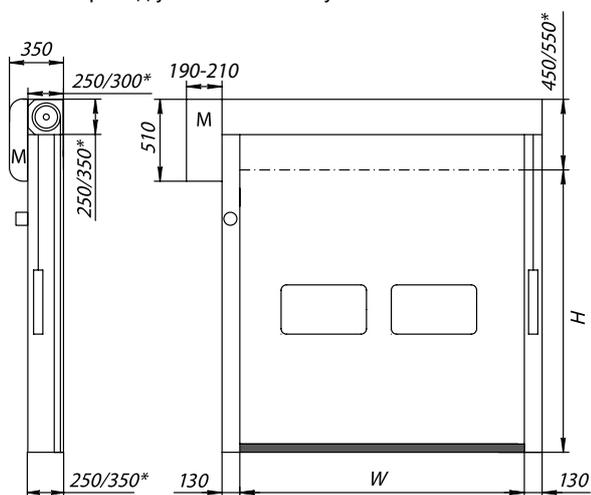
ВОРОТА DYNAMICROLL BASIS



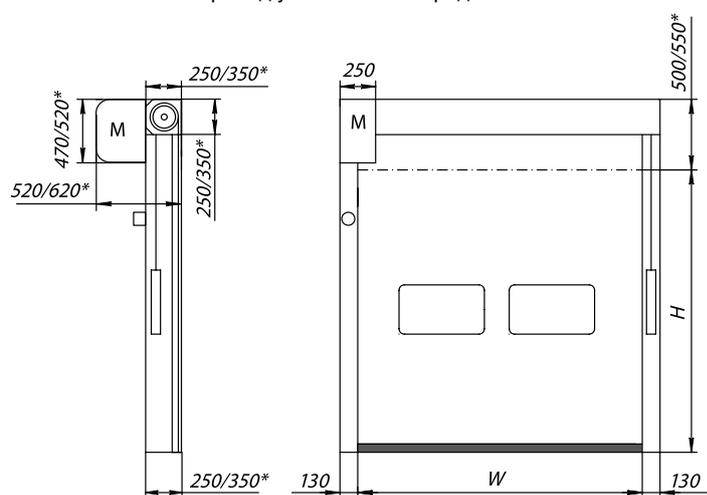
Привод установлен сбоку



Привод установлен спереди

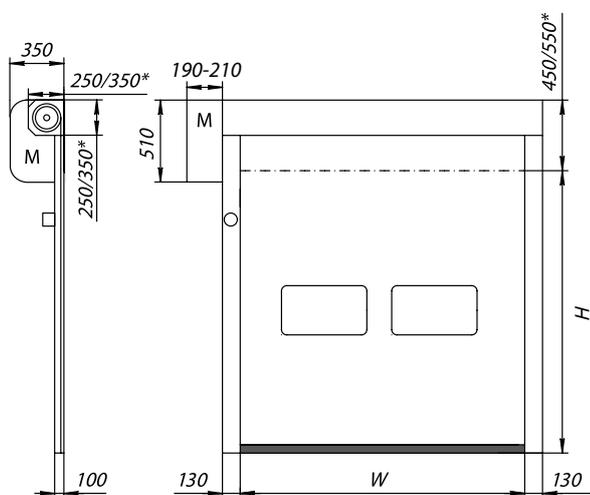


Привод установлен сбоку, с противовесом

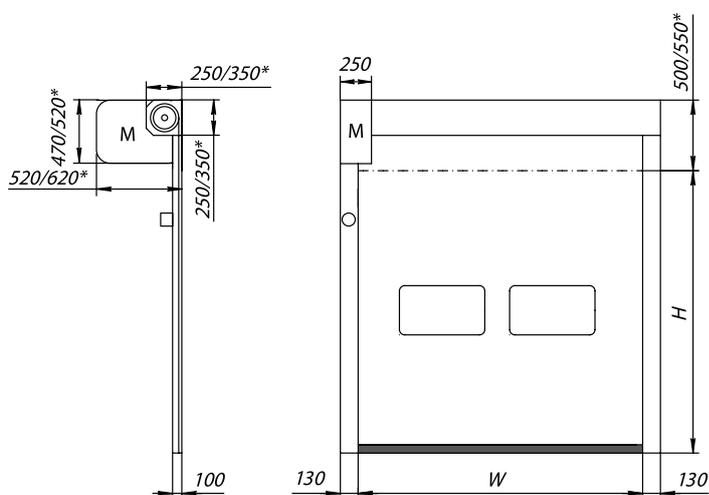


Привод установлен спереди, с противовесом

ВОРОТА DYNAMICROLL PLUS

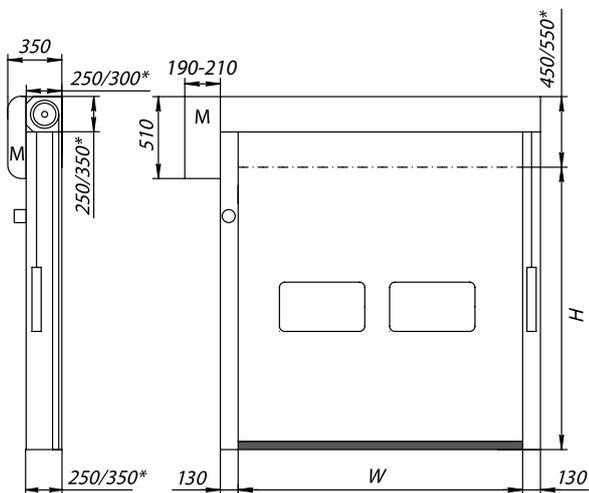


Привод установлен сбоку

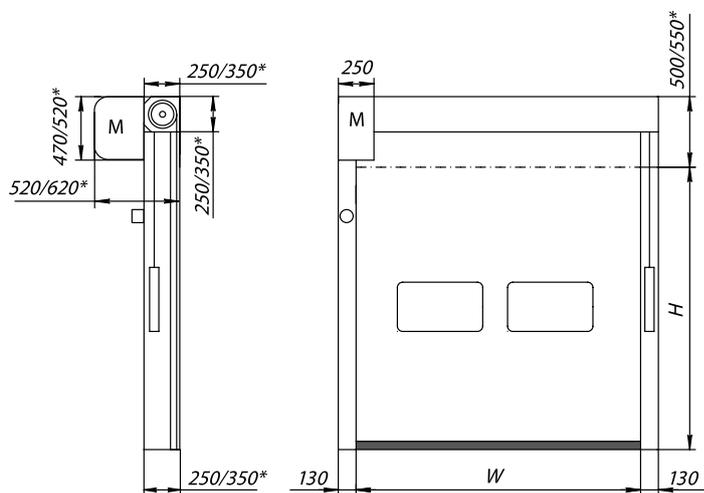


Привод установлен спереди

* Значение для ворот, ширина проема которых более 3740 мм и высота более 3800 мм.
Для получения более подробной информации обращайтесь в компанию DoorHan.

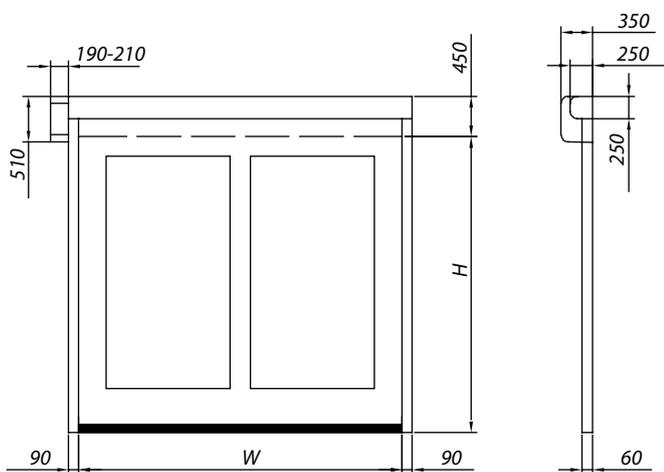


Привод установлен сбоку, с противовесом

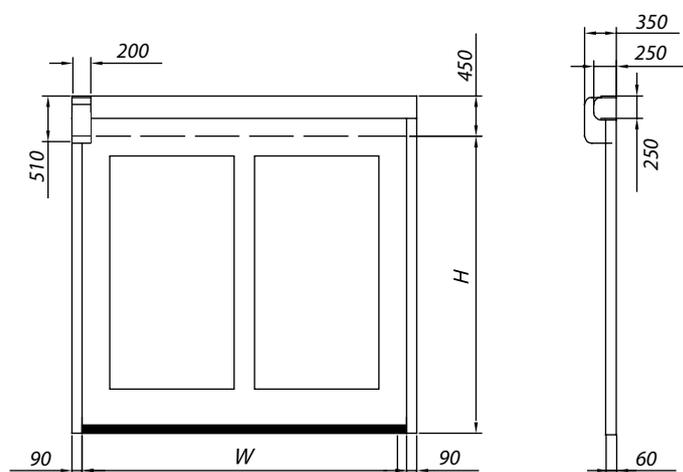


Привод установлен спереди, с противовесом

ВОРОТА DYNAMICROLL FOOD

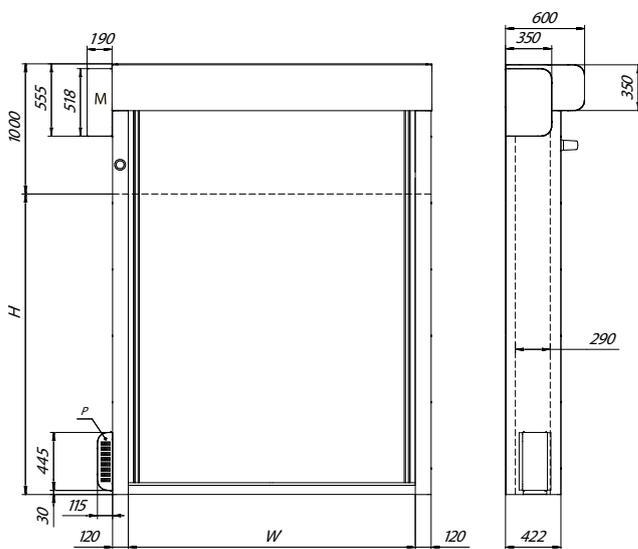


Привод установлен сбоку



Привод установлен спереди

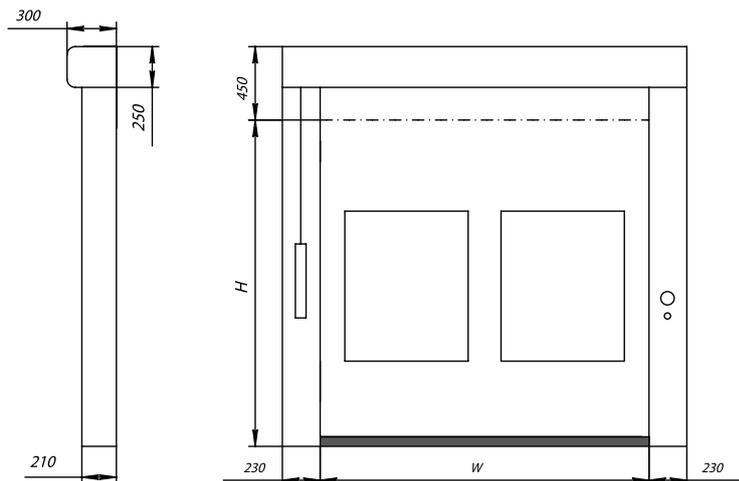
ВОРОТА DYNAMICROLL FRIGO 2



Привод установлен сбоку

* Значение для ворот, ширина проема которых более 3750 мм и высота более 3800 мм. Для получения более подробной информации обращайтесь в компанию DoorHan.

БОПОТА DYNAMICROLL CB



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: chr@nt-rt.ru || www.doorhan.nt-rt.ru