

# *DoorHAN®*

## СИСТЕМЫ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Секционные, распашные и откатные ворота,  
шторы и двери



# ПРЕИМУЩЕСТВА



## ПОВЫШАЮТ ПОЖАРНУЮ БЕЗОПАСНОСТЬ

Установка противопожарных систем обеспечивает соответствие объекта Техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности.



EI 90, 60, 30

## ВЫСОКИЙ ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ

Противопожарные системы DoorHan изготавливаются с пределами огнестойкости EI 90/60, EIS 60 и E 120/60, что подтверждено сертификатами.



## ШИРОКИЙ ВЫБОР КОНСТРУКЦИЙ

Разнообразие конструктивных решений позволяет подобрать подходящий вариант для любого объекта: от частного до промышленного.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ШУМО- И ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

За счет применения высококачественной системы уплотнителей и заполнения полотна материалами высокой плотности.



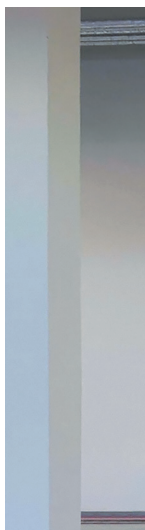
## ПРОИЗВОДСТВО В МОСКВЕ И ОСТАШКОВЕ

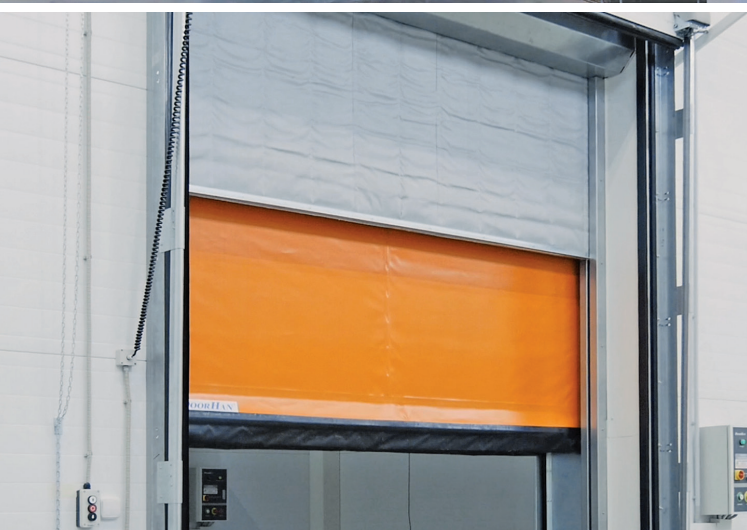
Собственное производство позволяет изготавливать продукцию по заданию заказчика, контролировать качество и сроки выпуска изделий.



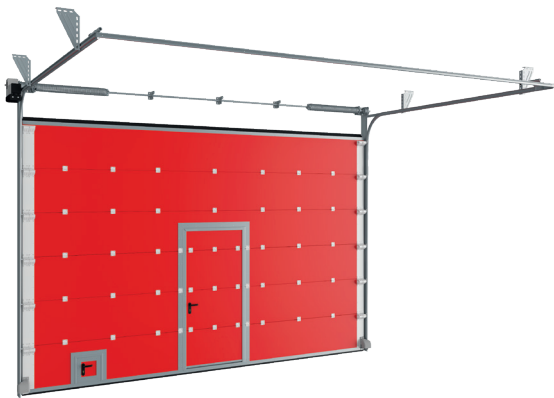
## УДОБСТВО ЗАКАЗА

Обеспечивают развитая сеть региональных представительств DoorHan и 8000 официальных дилеров в России и за рубежом.





# АССОРТИМЕНТ



■ Секционные противопожарные ворота с пределом огнестойкости EI 60



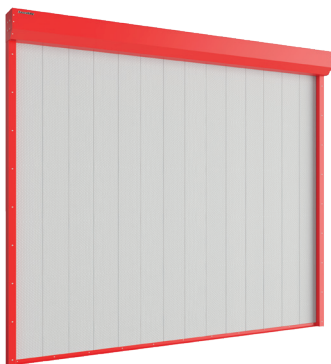
■ Откатные противопожарные ворота с пределом огнестойкости EI 60, EI 90



■ Распашные противопожарные ворота с пределом огнестойкости EI 60, EI 90

| Секционные ворота                             | Откатные ворота                                                                                                    | Распашные ворота                                                                                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ                          | ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ                                                                                               | ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ                                                                                            |
| EI 60                                         | EI 60, EI 90                                                                                                       | EI 60, EI 90                                                                                                    |
| РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ *                          | РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ *                                                                                               | РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ                                                                                              |
| Высота: 2 000–6 000 *;<br>ширина: 2 000–6 000 | Высота: 2 000–6 000 *;<br>ширина: 2 000–7 000<br>(одностворчатые ворота);<br>2 000–9 000<br>(двустворчатые ворота) | Высота: 2 000–4 500;<br>ширина: 2 000–4 500                                                                     |
| ПРИТОЛОКА, ММ                                 | ПРИТОЛОКА, ММ                                                                                                      | ПРИТОЛОКА, ММ                                                                                                   |
| От 650                                        | От 450                                                                                                             | Ограничений нет                                                                                                 |
| ПРИСТЕНКИ, ММ                                 | ПРИСТЕНКИ, ММ                                                                                                      | ПРИСТЕНКИ, ММ                                                                                                   |
| От 300                                        | От 250/1 100                                                                                                       | Ограничений нет<br>(открытие до 90°);<br>необходимы пристенки<br>для открывания створки<br>(открытие более 90°) |
| ТОЛЩИНА ПОЛОТНА, ММ                           | ТОЛЩИНА ПОЛОТНА, ММ                                                                                                | ТОЛЩИНА ПОЛОТНА, ММ                                                                                             |
| 60                                            | 80                                                                                                                 | 80                                                                                                              |

\* Ворота размером более 5 000 мм необходимо предварительно согласовывать с конструктором.



- Шторы противопожарные с пределом огнестойкости EI 60



- Шторы противопожарные с пределом огнестойкости EI 120 (с орошением)

- Шторы противодымные с пределом огнестойкости E 60 и E 120

| Шторы противопожарные<br>ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ<br>EI 60         | Шторы противопожарные<br>ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ<br>EI 120        | Шторы противодымные<br>ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ<br>E 60, E 120     |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ                                             | РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ                                             | РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ                                             |
| Высота: 1 000–6 000 *;<br>ширина: 1 000–8 000                  | Высота: 1 000–6 000 *;<br>ширина: 1 000–8 000                  | Высота: 1 000–6 000;<br>ширина: 1 000–8 000                    |
| ПРИТОЛОКА, ММ                                                  | ПРИТОЛОКА, ММ                                                  | ПРИТОЛОКА, ММ                                                  |
| Накладной монтаж:<br>от 550;<br>встроенный:<br>ограничений нет | Накладной монтаж:<br>от 450;<br>встроенный:<br>ограничений нет | Накладной монтаж:<br>от 450;<br>встроенный:<br>ограничений нет |
| ПРИСТЕНКИ, ММ                                                  | ПРИСТЕНКИ, ММ                                                  | ПРИСТЕНКИ, ММ                                                  |
| Накладной монтаж:<br>от 150;<br>встроенный:<br>ограничений нет | Накладной монтаж:<br>от 150;<br>встроенный:<br>ограничений нет | Накладной монтаж:<br>от 150;<br>встроенный:<br>ограничений нет |

\* Возможность изготовления ворот высотой от 4 000 мм при ширине больше 6 000 мм зависит от веса полотна.

# АССОРТИМЕНТ



- Противопожарные одностворчатые двери



- Противопожарные двустворчатые двери

| Одностворчатые                                              | Двустворчатые                                               |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ                                        | ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ                                        |
| EI 60, EIS 60                                               | EI 60, EIS 60                                               |
| СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ *                            | СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПРОЕМА, ММ *                            |
| Высота: 2050;<br>ширина: 680, 780, 880, 980, 1080           | Высота: 2050;<br>ширина: 1150, 1250, 1350, 1450, 1550       |
| ТОЛЩИНА ПОЛОТНА, ММ                                         | ТОЛЩИНА ПОЛОТНА, ММ                                         |
| От 50                                                       | От 50                                                       |
| ПЛОТНОСТЬ ЗАПОЛНЕНИЯ<br>ДВЕРНОГО ПОЛОТНА, КГ/М <sup>3</sup> | ПЛОТНОСТЬ ЗАПОЛНЕНИЯ<br>ДВЕРНОГО ПОЛОТНА, КГ/М <sup>3</sup> |
| 130                                                         | 130                                                         |
| БЕЗОТКАЗНОСТЬ                                               | БЕЗОТКАЗНОСТЬ                                               |
| 500 000 циклов открывания/закрывания                        | 500 000 циклов открывания/закрывания                        |
| ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ                                               | ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ                                               |
| 33 дБ                                                       | 33 дБ                                                       |

\* Возможно нестандартное исполнение по ширине (для двустворчатых) и высоте (для одно- и двустворчатых).

# ДИЗАЙН

RAL 9003

RAL 9002

RAL 9006

RAL 7004

RAL 7035

RAL 1014

RAL 6005

RAL 5005

RAL 7016

RAL 3000

RAL 3005

RAL 8014



По вашему желанию возможна покраска в любой цвет RAL. При выводе на печать цвета могут быть искажены, пользуйтесь оригинальной RAL-картой.



# DoorHAN®



**8-800-200-22-08**

(ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ)



**DOORHAN.RU**

## РОССИЯ. МОСКВА

Заводы:

воротных систем, роллетных систем,  
перегрузочного оборудования,  
систем автоматизации,  
алюминиевых систем,  
окраски рулонной стали и алюминия



## РОССИЯ, МОЖАЙСК

Заводы:

металлоконструкций,  
блочно-модульных зданий, мостовых  
конструкций, стеновых и кровельных  
сэндвич-панелей с минеральной  
ватой, горячего цинкования, горячего  
цинкования трубной продукции



## РОССИЯ, НОВОСИБИРСК

Заводы:

воротных систем, систем ограждений,  
перегрузочного оборудования,  
металлоконструкций, блочно-модульных  
зданий, мостовых конструкций  
стеновых и кровельных сэндвич-  
панелей с заполнением минеральной  
ватой и PIR, минераловатных плит



## РОССИЯ, ВОРОНЕЖ

Заводы:

акустических экранов,  
металлоконструкций,  
блочно-модульных зданий,  
минераловатных плит, стеновых  
и кровельных сэндвич-панелей,  
теплоизоляционных PIR-плит,



## РОССИЯ, КАЗАНЬ

Заводы:

металлоконструкций,  
блочно-модульных зданий



## РОССИЯ, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Завод:

стеновых и кровельных  
сэндвич-панелей с PIR,  
лакокрасочных материалов,  
компонентов PIR/PUR-систем,  
сложных полиэфиров  
и полиэфирных смол



## РОССИЯ, ОСТАШКОВ

Завод:

дверных систем

