

MAINGATE

INDUSTRIDÖRRAR AB



M2 SNABBRULLPORT
FÖR FRYSRUM - 30 °C

TEKNISK INFORMATION

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN: Industriell snabbrollport för frysrums med montage på kalla sidan, styrskåp på varma sidan.
Extremt god täthet runt om öppningen. Mot golv, i sida samt även upptill.

DÖRRBLADET: Tillverkas av förstärkt PVC belagd polyesterväv 900 g/m².
Beständighetsbehandlad mot UV ljus.

Portbladet är förstärkt i sida och kan efter en påkörning automatiskt återställas efter nästa öppningsfas.

Finns i 8 olika standard RAL kulörer, se bilder på nästa sida.

KARMEN:

Galvaniserad stålplåt. Finns även i målat utförande.

FUNKTION:

Unik drift genom att portduken skjuts upp och ned direktväxlat från motorn. Inga vikter som får duken att falla ned, = Ingen bottenbalk som kan skada eller skadas.

Portbladet rullas smidigt upp ovanför portöppningen..

Som öppningsaktivering kan styrskåpet ta emot impuls från alla på marknaden förekommande aktiveringar.

En beröringsfri passage med mycket hög tätning mot luft, buller, damm etc.

CE godkänt styrskåp, 550 x 550 x 250 mm.

Frekvens: 50-60 Hz. 25 A för 2,2 kW motor + värmekablage.

MOTOR:

240 V IP54. 0,75 kW - 2,2 kW

HASTIGHET:

Öppningshastighet : **M2 2,4** m/sek. Ställbart

Stängningshastighet : **M2 1,2** m/sek. Ställbart

AKTIVERING:

Exkl... Fritt val av Tryck-knapp, dragsnöre, radar etc.

SÄKERHET:

Portbladets låga vikt gör att en traditionell stolpe med kontaktlist inte krävs, den mjuka botten ger en god säkerhet. Automatisk återställning av portbladet vid ev. påkörning. Fotocell reverserar ifall ljusstrålen bryts och stänger inte förrän sikten blir fri igen.

Portduken reverserar ifall den möter på hinder.

Nödstopp knapp på styrskåpet.

VÄRME:

Värmekabel 30 W / meter

VINDBELASTNING:

M2 Frys

60 km/h = 17 sekundmeter

ÖVRIGT:

Maxmått:

B x H

5500 x 5500 mm

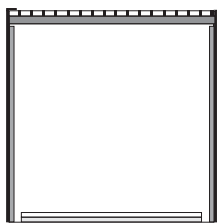
Byggbredd:

Se bild nästa sida

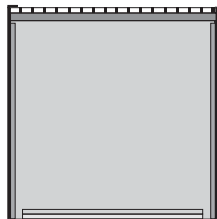
Bygghöjd:

+ 500 mm

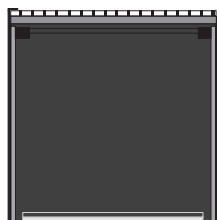




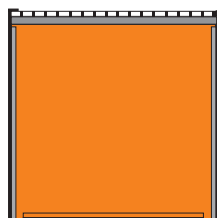
9016 Vit



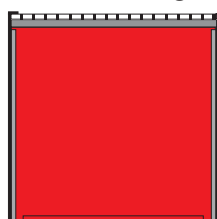
7042 Grå



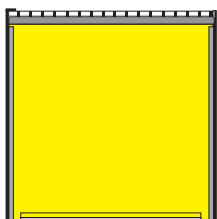
9017 Svart



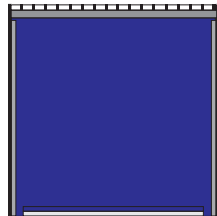
2004 Orange



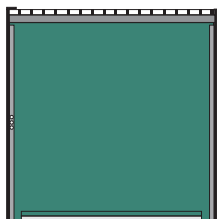
3020 Röd



1003 Gul



5010 Blå

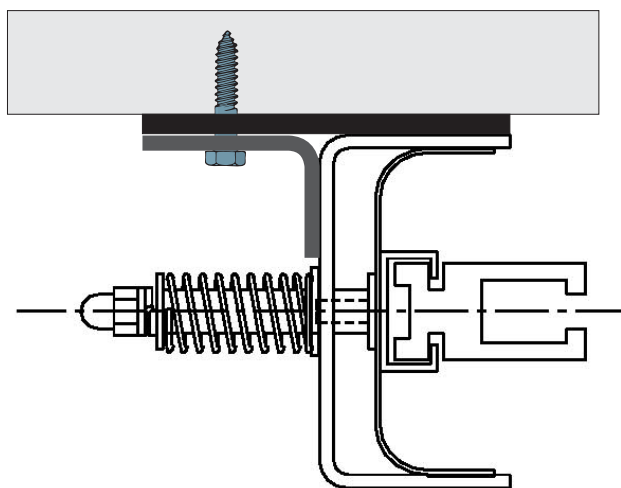
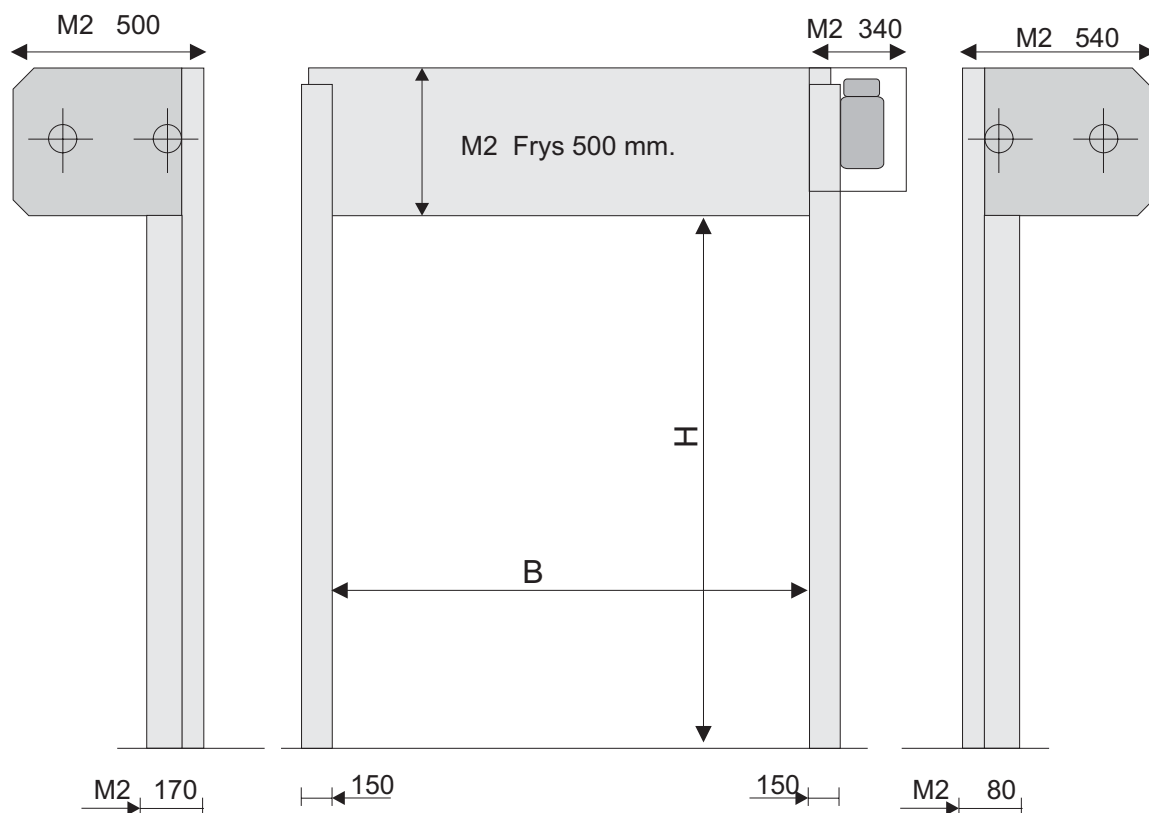
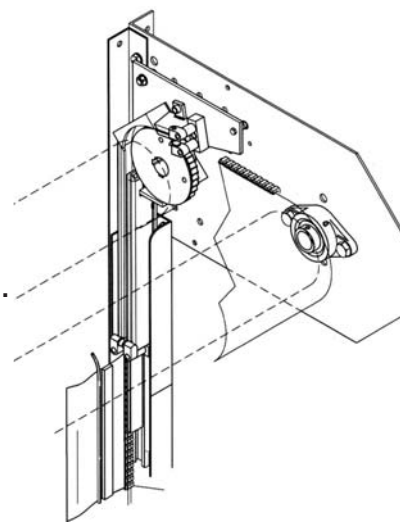


6028 Grön

Portduken är direkt kopplad till motorn. Kugghjulet på motorn driver portduken uppåt och nedåt genom att ta tag i kuggarna som sitter i sidorna av duken.

Detta medför att porten inte behöver någon tyngd för att falla ned av egen vikt. Således behövs inte en bottenbalk som kan skada eller skadas.

Duken passerar första rullen och samlas upp på den yttre rullen.



Montage av sidoben.

Notera den fjäderbelastade infästningen av portduks-spåret. Vid vinbelastning ger den efter, för att ta emot trycket och fördela jämnt.

Frysporten har dessutom en bruten köldbrygga av 10 mm polyeten mot vägg sida. + värmekablar.

ÖVRIGT

Porten kan verka i minus 30 grader.

Den återställer sig automatiskt vid en eventuell påkörning.

Värmekablar i sidoben, överliggare samt till motorn (olja).

Porten öppnas var 30 minut för att motverka isbildning på duken.

Porten reverserar vid motstånd samt ifall fotocell bryts.

Den är säker... snabb... pålitlig...

Läs mer och se på video sekvenser på:

www.snabbrullport.se



Box 1066
186 26 Vallentuna

Tel: 08-514 10 300
Fax: 08-514 10 301

E-mail: info@maingate-door.com
Hem: www.maingate-door.com



1. Porten i stängt läge



2. Porten körs på av en truck



3. Omedelbart blir duken lösgjord



4. Porten återställs automatisk vid nästa öppnings cykel.



5. Porten är åter i drift.