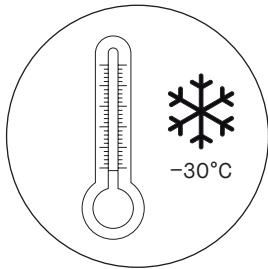


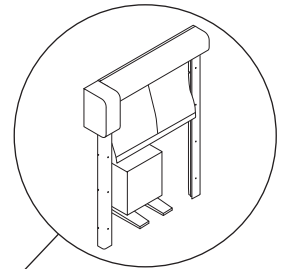
Dynamicroll® Frigo 1



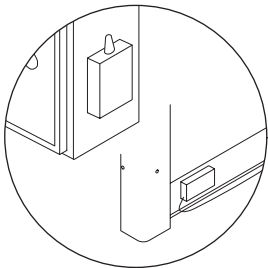
Freezer applications



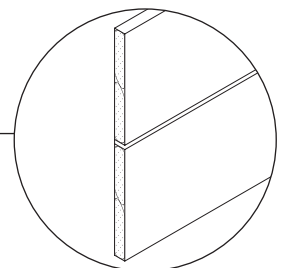
Self-repairing



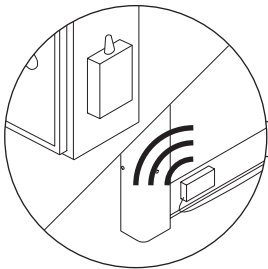
Encoder



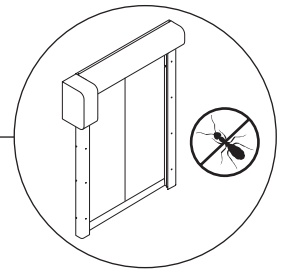
Insulated curtain



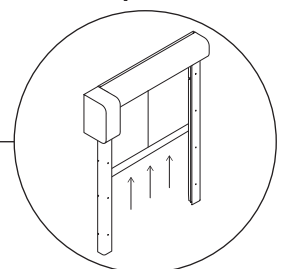
Safety



Sealing



Speed



Snabbrullport med vertikal självreparerande duk som drivs av en trefas-motor med en växeldrivare på 400V och har programmerbar öppning- och stängningshastighet. Hastighet och positionering hanteras digitalt. Vid strömavbrott går porten att manövreras manuellt. Säkerhetssystemet överrensstämmer med EN13241-1 och innehåller säkerhetsutrustning i standardutförande. Ram och kåpa i galvaniserat, färgat eller rostfritt stål AISI 304 eller AISI 306. Passar för drift i låga temperaturer så som kylager och liknande. Portduken som har invändig isolering av glasfiber mellan två polyesterdukar gör det möjligt att uppnå den höga prestandan som krävs när det gäller värmeisolering.

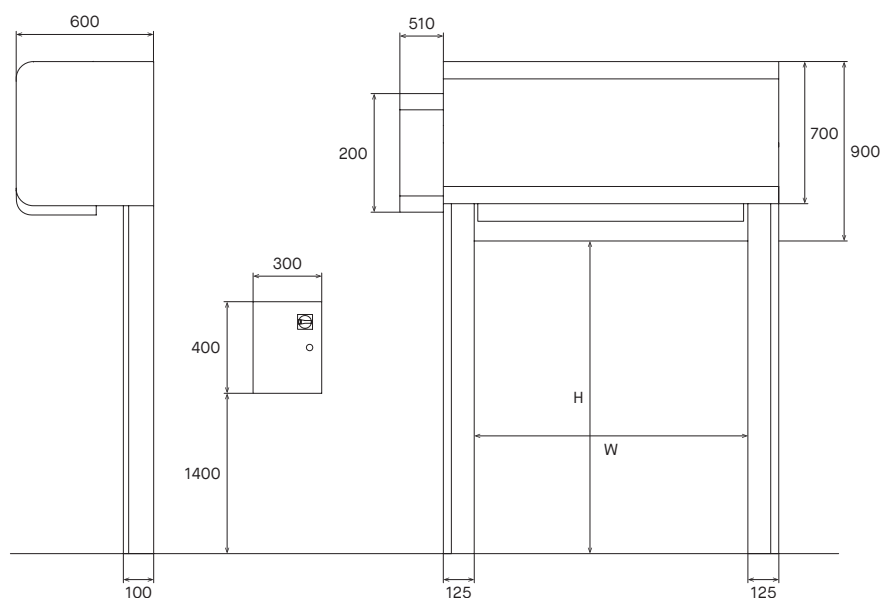
Uppvärmningen av skenor tillåter att porten används i temperaturer ner till -30°C. Glidskenorna till duken är gjorda av självsmörjande polyeten, designade för sin självreparerande funktion och för att uppnå klass 1 i vindlastmotstånd.

Duken är tillverkad av syntetiskt material och är lackerad i PVC. Dukens vikt är 1300g/m², dess tjocklek är 1,3 mm och är av brandhämmande material klass 2. Som tillval finns portduk med en tjocklek på 3 mm och med ett isolervärde på 2,4W/m²K.

Tekniska detaljer

Maximal storlek	öppningsbredd	4750
	öppningshöjd	6000
Maximal hastighet	öppning	upp till 1.8 m/s
	stängning	upp till 0.8 m/s
Temperatur	negativ	ner till - 30°C
Dukens konstruktion	standard	isolering av glasfiber
Värmesystem	tillval	kabel för ram och motor
Vindklass	standard	klass 1
Duk i polyster	tjocklek	0.9 mm
	vikt	900 g/m ²
Mekanisk skena	standard	galvaniserat stål
	standard	lackerat stål
	tillval	rostfritt stål AISI 304 - AISI 316
Motorplacering	standard	sidoställd (h. el. v.)
Motordriv	tre-fas	1.5kW - 50/60 Hz
Styrenhet	standard	växelriktare 400V - 50/60 Hz
IP klass	motor - styrenhet	IP54
Gränslägesbevakare	standard	digital
Säkerhetsutrustning	sensor	infraröd fotocell
	bottenlist	trådlös avkännare
Nödöppning	standard	handvev
Beständighet	livstid (EN 12604)	1 000 000 cykler

Ritning



Tillbehör

- Extra tryckknapp
- Knappsats
- Strömbrytare
- Dragsnöreskontakt
- Rörelsedeckare
- Radiostyrning
- Radar
- Nyckelbricka
- Magnetslinga
- Varningsljus
- Trafikljus