

Produktinformation



Skräddarsydd industriportar

Rolflex är designer och tillverkare av Compact-porten.

Den skiljer sig från en traditionell jalousi- eller takskjutport. Compact-porten viks ihop ovanför ingången när den öppnas och sparar inte bara utrymme, den är också mycket lätt att använda och underhålla. I den här handboken ser du alla möjligheter och fördelar med vår unika port.

Produktion

Compact-portarna tillverkas i en modern fabrik i Holland.

Automatiserade tillverkningsprocesser garanterar en konstant hög kvalitet och uppfyller europeiska normer och föreskrifter.

När portarna är klara packas de för transport efter en slutlig visuell inspektion där vi säkerställer att alla portar levereras kompletta och utan skador.

Installation

När man har en produkt av hög kvalitet är det viktigt att arbeta med duktiga specialister inom installation och service. På vår "Compact Academy" utbildas hantverkare från hela världen till kunniga specialister.

Var du än befinner dig kan du vara säker på att det alltid finns en specialist på Compact-portar nära till hands.



Med ensamrätt

Omtryck, kopiering, bearbetning, återutgivning och eller publicering av den patenterade produkten eller bilder i någon form eller i något medium är förbjuden utan skriftligt tillstånd från Rolflex Nederland BV. Med förbehåll för ändringar. Rolflex Nederland BV kan inte hållas ansvariga för tryckfel.

Rolflex Netherlands



Unikt viksystem

Compact-porten har ett unikt och patenterat skensystem som inte använder motviktsfjädrar. Detta garanterar en lång livslängd och minimalt underhåll.

Service- och installationsnätverk

Compact-portar är tillgängliga nästan överallt i världen. Ett nätverk av oberoende företag är officiella återförsäljare av Compact-porten och kan leverera denna typ av port. Dessa återförsäljare har en specifik kunskap om den egna hemmamarknaden och kan tillsammans med Rolflex leverera Compact-portar enligt lokala föreskrifter.

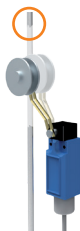


Din Compact-port
är vår Compact-port

Compact-porten

Säkerhet

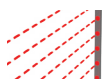
Kabelspännare



Fallsäkerhetsanordning



Ljusridå säkerhet



Automatisk lösning



Funktion

Elektrisk drift



Fjärrkontroll




















Styrenhet med knappar



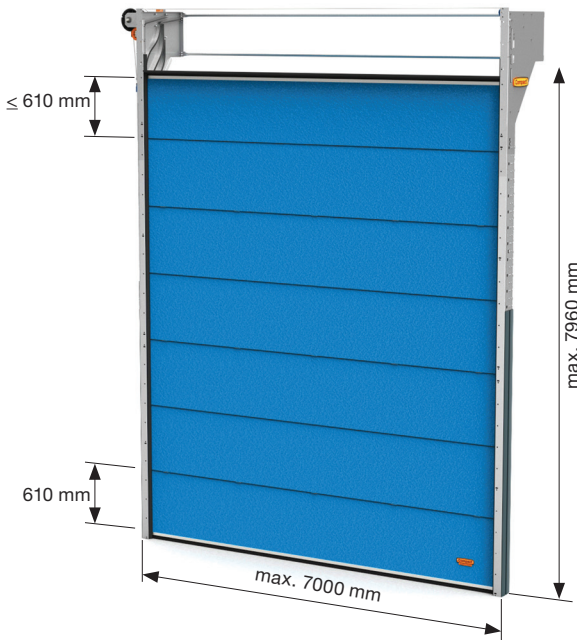
Nyckelbrytare





	Avsnitt	1	Sida	6	Sandwichpaneler
	Avsnitt	2	Sida	7	Standardfärger
	Avsnitt	3	Sida	8	Fönster
	Avsnitt	4	Sida	10 - 11	Helglaspaneler
	Avsnitt	5	Sida	12 - 13	Genomskinliga paneler
	Avsnitt	6	Sida	14 - 15	Ventilationsgaller
	Avsnitt	7	Sida	16 - 19	Gångdörr
	Avsnitt	8	Sida	20 - 21	Inkluderade säkerhetsfunktioner
	Avsnitt	9	Sida	22 - 25	Drift
	Avsnitt	10	Sida	26 - 29	Mått och detaljer
	Avsnitt	11	Sida	30	Tätningar
	Avsnitt	12	Sida	31 - 45	Tillbehör
	Avsnitt	13	Sida	46	Varför välja en Compact-port?
	Avsnitt	14	Sida	47	Dokumentation och support
	Avsnitt	15	Sida	48 - 49	Projekt
	Avsnitt	16	Sida	50	Referenser
	Avsnitt	17	Sida	51	Anteckningar

1 Sandwichpaneler



Material i paneler

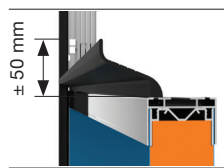
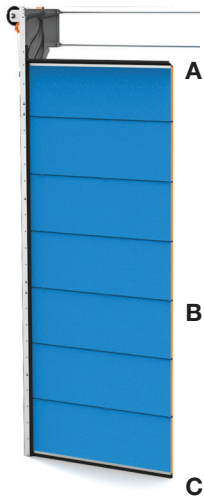
Isolerade sandwichpaneler. Freonfritt polystyrenskum täckt med aluminiumpaneler i stuckutförande.

U-profiler i aluminium längst upp och längst ner på sandwichpanelerna för extra styrka och stabilitet.

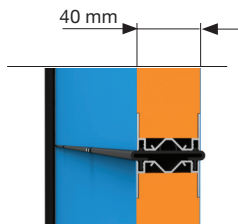
Panelspecifikationer

Variande höjd på övre panel.

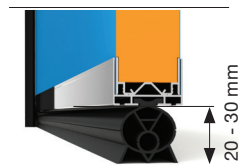
- Isoleringvärde EN12428
Panel: $U=0,76$ W/m²K
- Vindmotstånd EN12424
Klass 2–5
- Vattengenomtränglighet EN12425
Klass 2
- Luftgenomsläpplighet EN12426
Klass 2
- Ljuddämpning ISO140-3
Panel 20 db(A)



A



B



C

Standardfärger 2



10 förvalda RAL-färger.
Andra RAL-färger tillgängliga.

Varning!

Mörka RAL-färger kan orsaka problem i kombination med solvärme och bredd på portpaneler.



RAL 3002
Signalröd



RAL 5010
Stålblå



RAL 5017
Trafikblå



RAL 6005
Mossgrön



RAL 7016
Antracitgrå



RAL 7032
Stengrå



RAL 9002
Gråvit



RAL 9006
Vit aluminium



RAL 9007
Grå aluminium



RAL 9016
Trafikvit

Tryckta färger kan variera och är endast avsedda som guide.

3 Fyrkantiga fönster

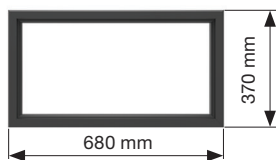


Specifikationer

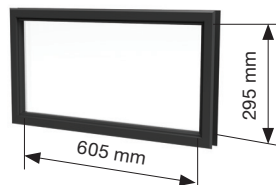
Fönster i isolerad akrylat med svart plastram.

- Glasyta: 0,18 m²
- Isoleringsvärde: U=2,8 W/m²K
- Ett fönster per meter panel

Mått



Detaljer

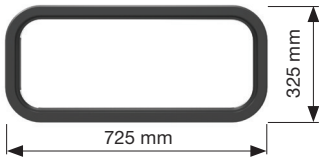


Specifikationer

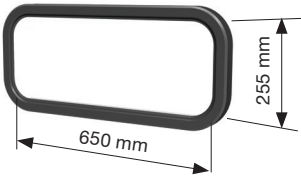
Fönster i isolerad akrylat med svart plastram.

- Glasyta: 0,17 m²
- Isoleringsvärde: U=2,8 W/m²K
- Ett fönster per meter panel

Mått



Detaljer



4 Helglaspaneler



Panelspecifikationer

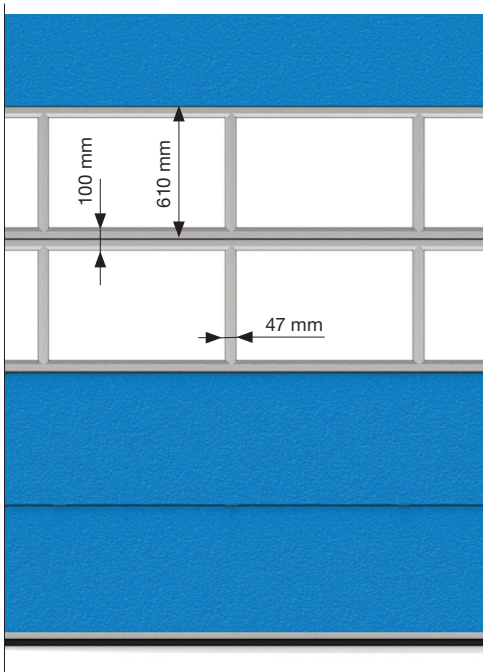
Aluminiumprofiler med vertikala sektioner och fyllningar enligt önskemål.

- Standardutförande anodiserad aluminium eller RAL 9002
- Andra RAL-färger tillgängliga
- Tjocklek 40 mm
- Höjd: 610 mm
- Variabel höjd på övre panel, minst 135 mm
- Fyllningar efter önskemål
- Det finns flera olika fyllningar att välja mellan

Mått

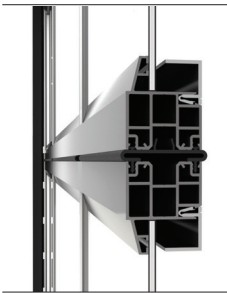
- En öppningsbredd på minst 6 000 mm med högst två helglaspaneler är möjlig i portbladet
- Maxbredden på en helglaspanel är 7 000 mm





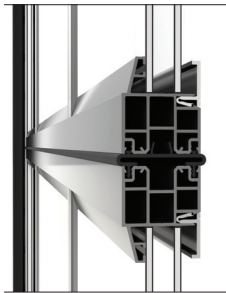
Specifikationer

- Helglaspanel med önskad fyllning
- På insidan av portbladet används vita klickmonterade plastlister med gummitätning för att hålla fyllningarna på plats
- Dessa klicklister är lämpliga för fyllningar på 4 eller 17 mm
- Klicklister på insidan kan sprayas i valfri RAL-färg av estetiska skäl.



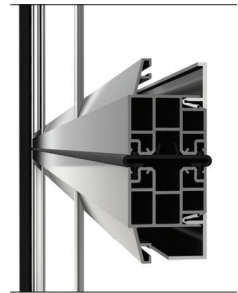
Fyllning 4 mm

- Enkel akrylat
- Enkel polykarbonat
- Enkelt säkerhetsglas
- Maskor i rostfritt stål



Fyllning 17 mm

- Isolerad akrylat
- Isolerad polykarbonat
- Dubbelväggig isolerad polykarbonat
- Isolerad sandwich



Klickmonterade plastlister

- Vid fyllning på 4 mm
- Vid fyllning på 17 mm

5 Genomskinliga paneler



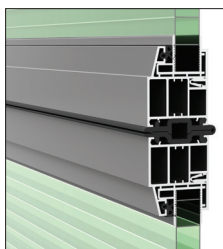
Panelspecifikationer

Aluminiumprofiler med vertikala sektioner och dubbelväggig fyllning i polykarbonat.

- Standardutförande anodiserad aluminium eller RAL 9002
- Andra RAL-färger tillgängliga
- Tjocklek: 40 mm
- Höjd: 610 mm
- Variabel höjd på övre panel, minst 135 mm
- Genomskinlig isolerad dubbelvägg i polykarbonat

Portbladet för den genomskinliga porten är tillverkat av genomskinliga lätta och hållbara paneler i polykarbonat.

En kombination med solida sandwichpaneler eller helglaspaneler är tillgänglig på begäran.



Tvärsnitt



Ofärgad



Opal



Grön



Genomskinliga paneler 5



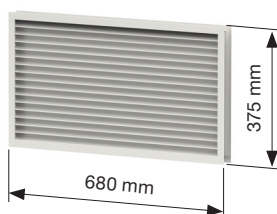
6 Ventilationsgaller



Ventilationsgaller 452 cm²

- Anodiserad aluminium
- Maskor för luftgenomsläpplighet 452 cm²

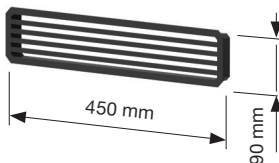
Mått



Ventilationsgaller 215 cm²

- Svart plast
- Maskor för luftgenomsläpplighet 215 cm²

Mått

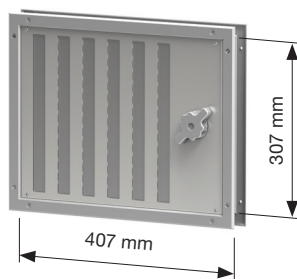




Ventilationsgaller 185 cm²

- Aluminium RAL 9010 (vit)
- Låsbar
- Maskor för luftgenomsläpplighet 185 cm²

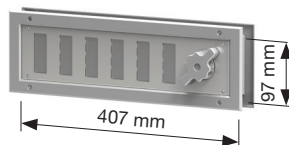
Mått



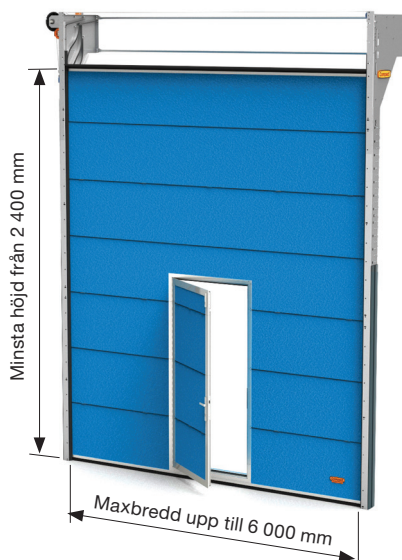
Ventilationsgaller 45 cm²

- Aluminium RAL 9010 (vit)
- Låsbar
- Maskor för luftgenomsläpplighet 45 cm²

Mått



7 Gångdörr

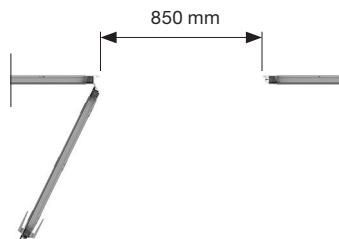


Specifikationer

Gångdörrens aluminiumprofiler levereras i anodiserad aluminium.

Mått

- Faktisk öppningsbredd 850 mm
- Höjd (från golv) 2 100 mm
- Tröskel ± 120 mm



Stängning

- Dörrstängare på nederpanelen
- Dörregel på överpanelen
- Lås i panel 2
- Gummitätning i dörrkarmen

Säkerhet

Elsäkerhetsbrytare inbyggd i dörrkarmen förhindrar att porten startar automatiskt när gångdörren är öppen.

Gångdörrens placering

Gångjärnssida, öppnings sida och placering av gångdörr i portbladet, [se sidan 17](#).

Helglaspanelernas placering

Med en öppningsbredd på mellan 4 000 och 6 000 mm är helglas endast möjligt från panel nummer 3.

1. Gångjärn till vänster/öppnas utifrån



2. Gångjärn till vänster/öppnas inifrån



3. Gångjärn till höger/öppnas utifrån



4. Gångjärn till höger/öppnas inifrån



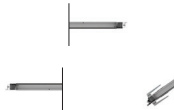
Insida



Insida



Insida



Insida



Vänster



Höger



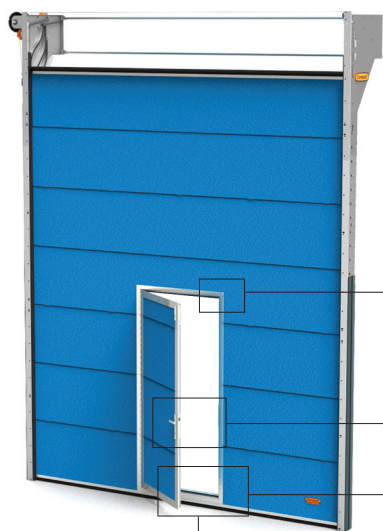
Mitten



Mitten



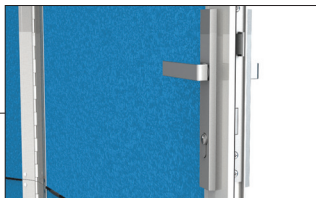
7 Gångdörr (detalj)



Dörregel (överpanel)



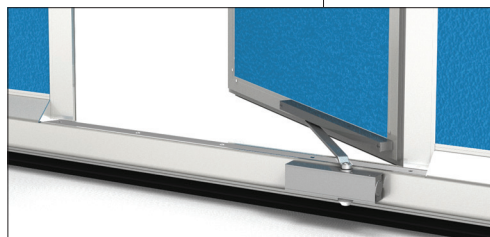
Dörrlås och handtag



Säkerhetsbrytare

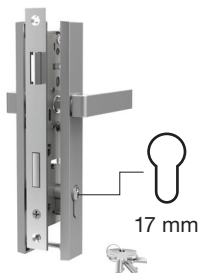


Dörrstängare (nederpanel)



90 mm extra utrymme överst krävs för:

- 50 mm för speciell nederprofil
- 40 mm för dörrstängare monterad på nederpanelen



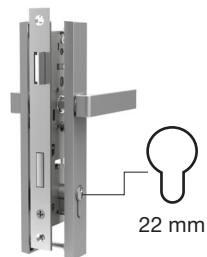
Euro cylinderlås

Cylinder 30/35 med tre nycklar



Paniklås (tillval)

Öppna dörren från insidan



KABA (tillval)



Specifikation

En sidodörr inklusive galvaniserad stålram.

Dörren kan monteras bredvid Compact-porten och ser likadan ut.

Öppningsmått för sidodörr 1 000 mm x 2 450 mm (BxH) med dekorpanel tillverkad av portpaneler. Sidodörren har ingen tröskel. I leveransen ingår en dörrstängare och standardbeslag med cylinderlås. Öppningen är alltid till utsidan av byggnaden.

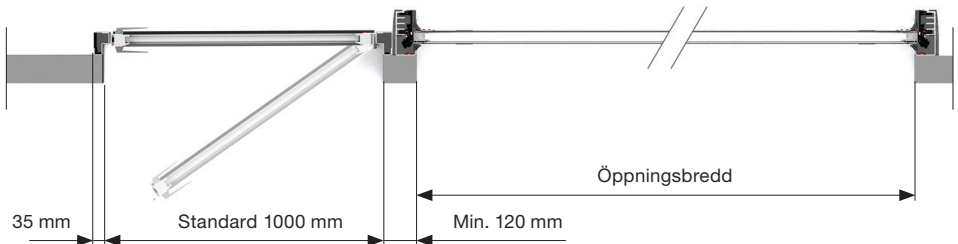
Alternativ

- paniklås
- KABA-lås

Montering på plats (av andra)

För installation av skenor och dörrkarm för sidodörr till Compact-porten krävs en installationsram på minst 120 mm.

Mått



8 Inkluderade säkerhetsfunktioner



Allmänt

Säkerhetsföreskrifter och normer EN12604 och EN12453 Leverans enligt EURO-norm EN13 241-1 och CE-certifikat.

Kabelspännare

Motorn kopplas från när kabeln inte är spänd.

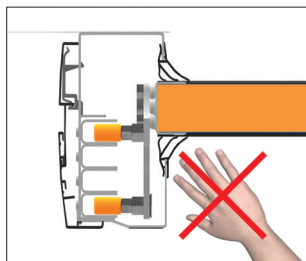


Skydd för sidoskenor

Plastskydd som skyddar hålen i sidoskenorna och syftar till att undvika skador.

Skydd på skenor fram

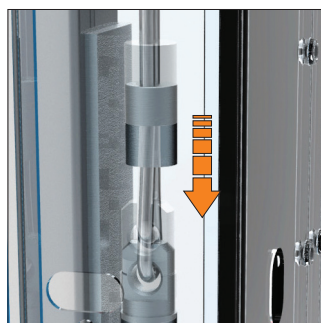
Skydd med varningstejp för att förhindra skador på fingrar och händer.



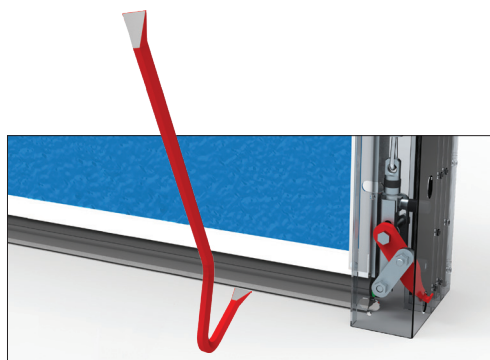
Fallsäkerhetsanordning



Fallrörelse



Fallskydd



Lyftskydd, stöldskydd

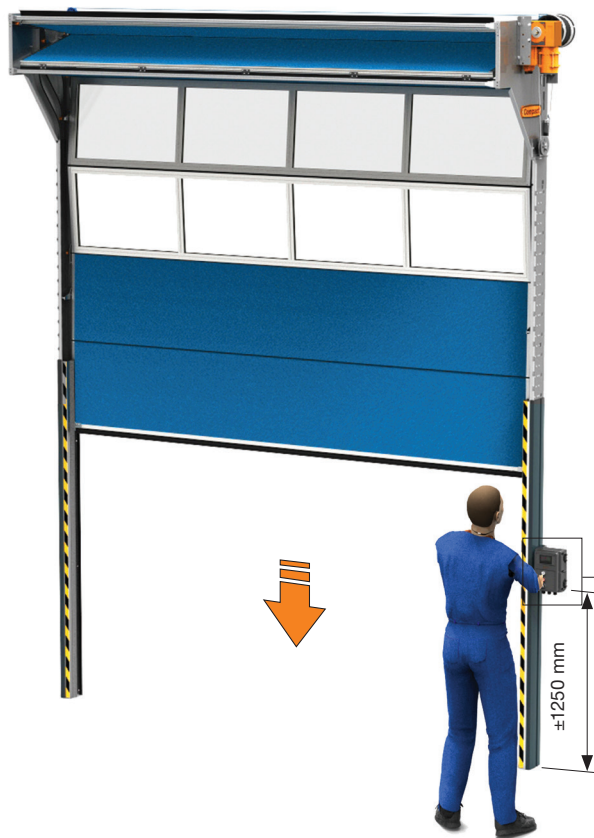
Portbladet hålls automatiskt på plats av de nedre fästena som hakar i hålen i sidoskenorna.

Funktion

Fallsäkerhetsanordningen förhindrar portbladet från att falla ner om stålklarna bryter. Fästena i nederpanelen hakar i hålen i sidoskenorna.

9 Drift (kontroll)

Eldrifv med styrenhet CS310



Öppnande av porten

Efter en impuls öppnas hela porten automatiskt.



Detaljer CS310

Stängning av porten med dödmansdrift

Operatören som hanterar porten håller kontroll över den stängande porten. I händelse av en farlig situation stoppar han porten omedelbart.



Automatisk stängning av dörren med ljusridå för säkerhet

Med denna säkerhetsanordning kan porten stängas automatiskt utan övervakning av en operatör. Ljusridå styr portöppningen till en höjd på 2 500 mm och upptäcker hinder.

När säkerhetsanordningen aktiveras avbryts stängningsrörelsen och porten går upp igen, för att undvika fara för material och personer.

Fjärrkontroll



4-kanals sändare

4-kanals sändare för maximal drift av fyra portar.

- Frekvens 433 MHz
- Klämman medföljer



99-kanals sändare

99-kanals sändare för maximal drift av fyra portar.

- Frekvens 433 MHz



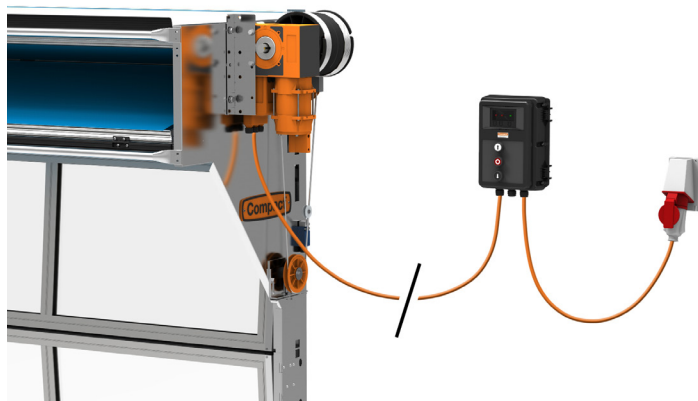
Mottagare

Mottagare för handhållen 4-kanals sändare eller 99-kanals sändare. Drift till ± 20 meter. Frekvens 433 MHz.

OBS!

Endast i kombination med ljusridå.

9 Drift (motor)



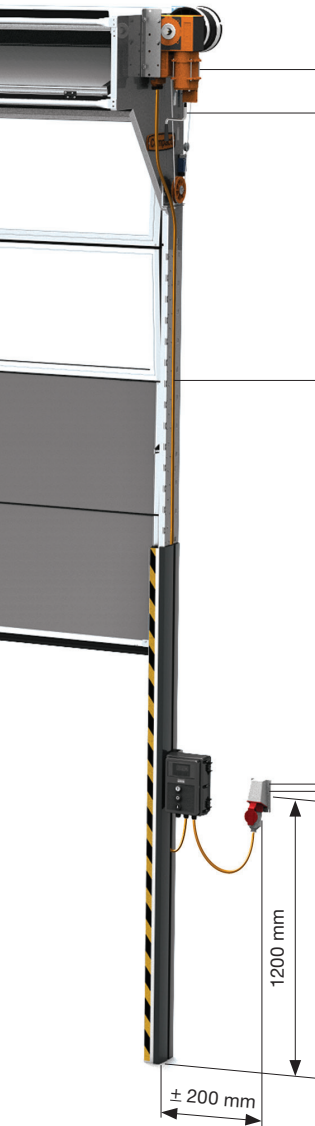
MOTOR OCH SPECIFIKATIONER

Motor	RC150	RC175	RC250	RC300	RC300T
Hastighet (cm/sek) ¹	19 cm/sek	19 cm/sek	19 cm/sek	19 cm/sek	15 cm/sek
Spänning (volt)	1 x 230 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Effekt (ampere)	6,5 A	2,8 A	3,3 A	3,4 A	3,4 A
Effekt (kilowatt)	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,3 kW	1,3 kW
Frekvens (Hz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Kontakt (neutral behövs inte)	2- stift, 16A	5- stift, 16A	5- stift, 16A	5- stift, 16A	5- stift, 16A
Potentialfri kontakt	4	4	4	4	4
Varaktighet (%) ²	25%	60%	60%	60%	60%
Öppnings-/stängningscykler per timme	12x	20x	20x	20x	20x
Skyddsklass ³	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Max. vikt på portblad (kilogram)	140 Kg	190 Kg	275 Kg	389 Kg	455 Kg

¹ Compact-porten finns även som en snabbrollport. Öppningshastighet på upp till 60 cm/sek. (se sidan 35)

² Varaktighet indikerar antalet öppningar/stängningar av porten. Vid intensiv användning kan man välja en 80 % motor (30 öppningar och stängningar per timme).

³ Motorn är som standard skyddad mot damm och vatten (IP54). I en fuktig miljö är det möjligt att välja ett IP65-skydd.



Motor position är universell, vänster eller höger.
Olika monteringslägen är möjliga (front, topp) (se sid 28-29).

Varje motor är utrustad med en nödhandvev i händelse av strömavbrott
Som tillval är det möjligt att välja en nödkedja (se sidan 40).

Kabellängd mellan motor och styrenhet är som standard sju meter.
En kabellängd på 15 meter kan fås på begäran.

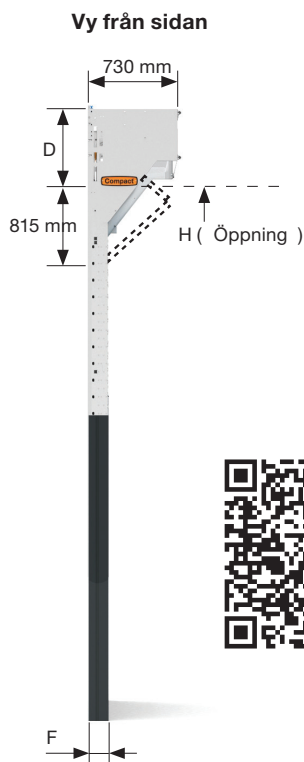
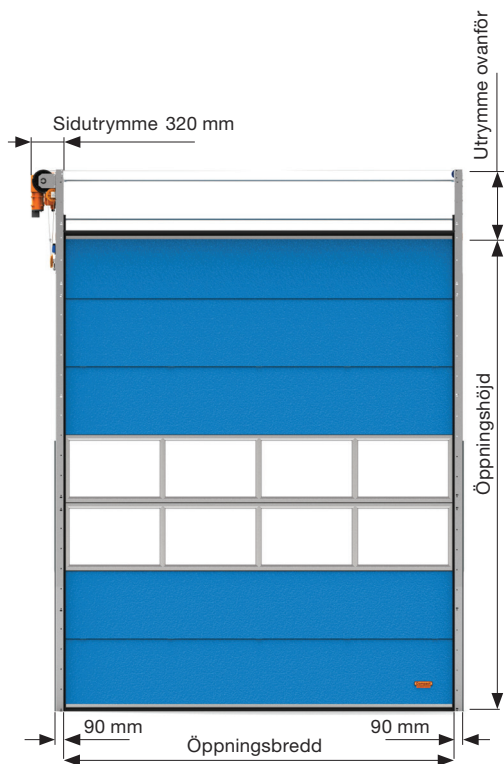
Plug 3 x 400 V > 5-polig, 16 A.
Plug 1 x 230 V > 2-polig, 16 A.
Andra motortyper på begäran (3 x 230 V eller 60 Hz).

Rotationsriktning förinställd till höger.

Transformator i styrenhet 24 V DC, max 250 mA.

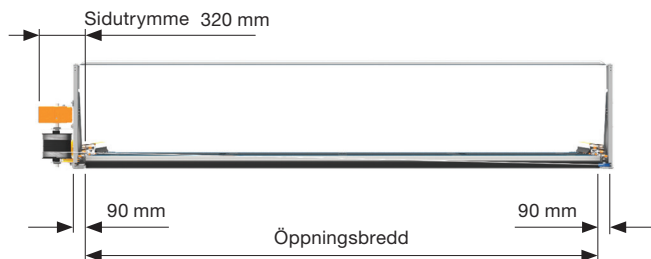
Socket på plats.

10 Mått och detaljer (mått)



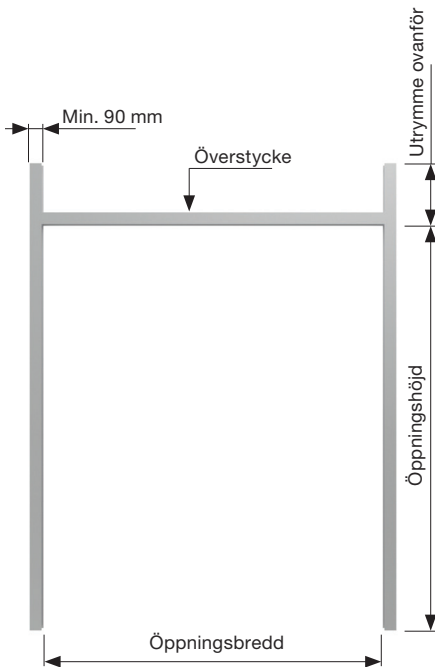
Extra utrymme krävs för [toppmonterad motor](#) - [Frontmonterad motor](#) - [Skydd](#) - [Gångdörr](#) - [Stormprofiler](#)

Vy ovanifrån

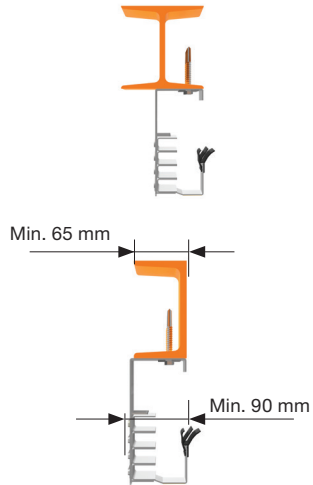


Mått

H (mm) min.(<) - max.(>)	D (mm)	F (mm)
0 < h ≤ 3080	420	140
3081 < h ≤ 4300	520	160
4301 < h ≤ 5520	630	180
5521 < h ≤ 6740	770	200
6741 < h ≤ 7960	890	220



Detaljer



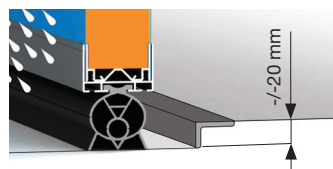
Överstycke

Överstycket är inte nödvändigt för installation. Bara för att skydda byggnaden mot väder och vind. Den övre tätningen behöver en yta för att stänga.

Specifikationer

Vi rekommenderar en tröskel längst ner för att förhindra att vatten kommer in i byggnaden.

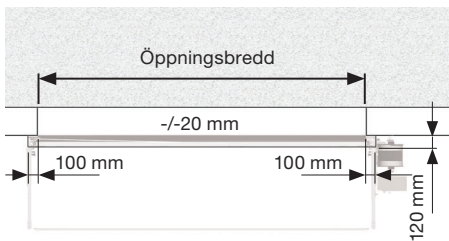
Vy från sidan



Monteringsram

Monteringsramen måste vara stabil, platt och fyrkantig.
Montering på stål, sten, betong eller trä möjlig.

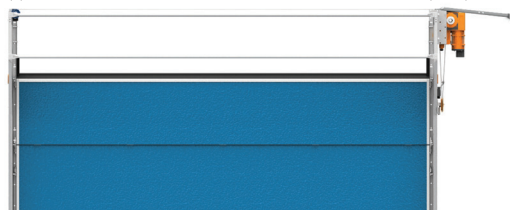
Tröskel



10 Mått och detaljer (motor)

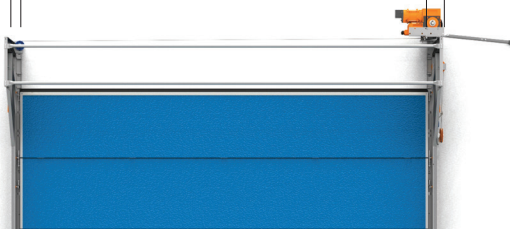
Sidomotor

Sidutrymme 90 mm Öppningsbredd Sidutrymme 320 mm



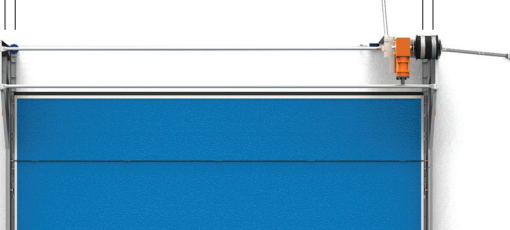
Toppmonterad motor

Sidutrymme 90 mm Öppningsbredd Sidutrymme 160 mm



Frontmonterad motor

Sidutrymme 90 mm Öppningsbredd Sidutrymme 100 mm



Specifikationer

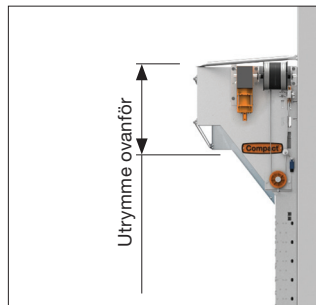
Sidomotor

- Standard

Detaljer



Sidomotor



Specifikationer

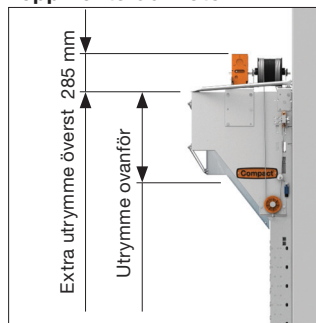
Toppmonterad motor

- Nödvändigt när sidoutrymmet är begränsat men det finns tillräckligt utrymme överst

Detaljer



Toppmonterad motor



Specifikationer

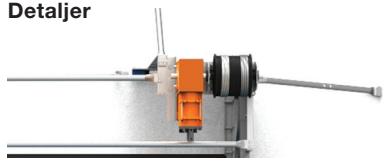
Frontmonterad motor

- Nödvändigt när det finns mindre sidoutrymme än 320 mm och endast begränsat utrymme överst

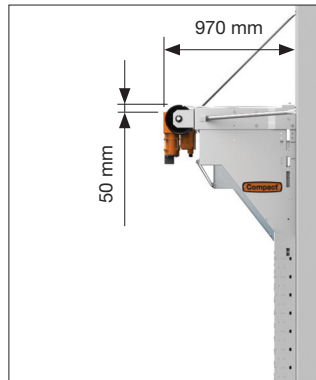
Begränsningar

- Maximal vikt på portbladet är 275 kg
- Maximal öppningshöjd är 5 520 mm

Detaljer

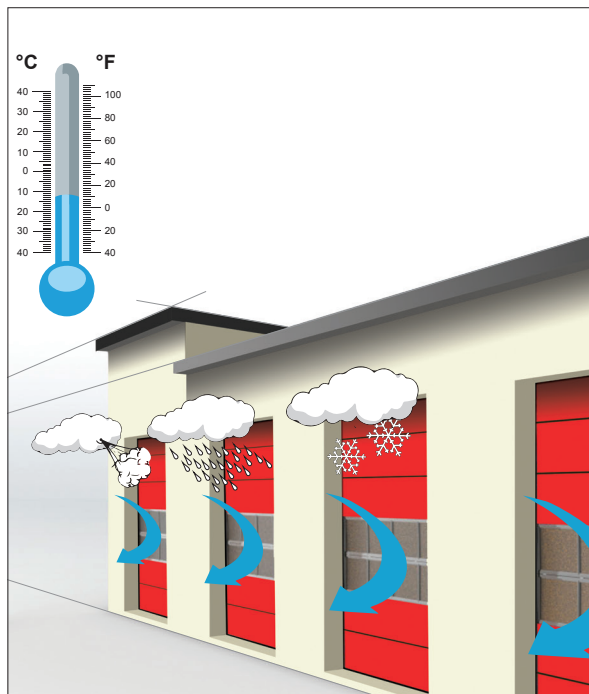


Frontmonterad motor

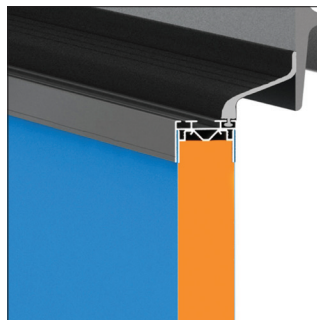


11 Tätningar

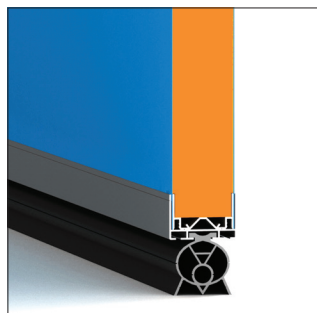
Optimal tätning och isolering



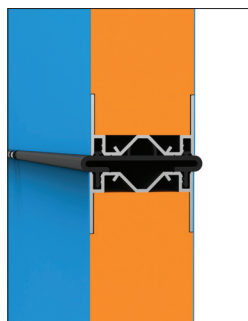
Gummilist på överkanten



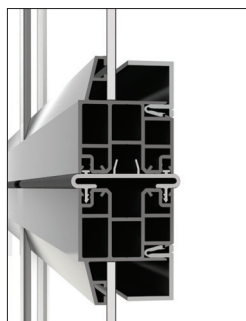
Gummilist på nederkanten



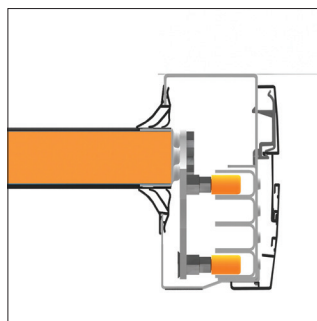
Mellantätning



Mellantätning



Sidotätning





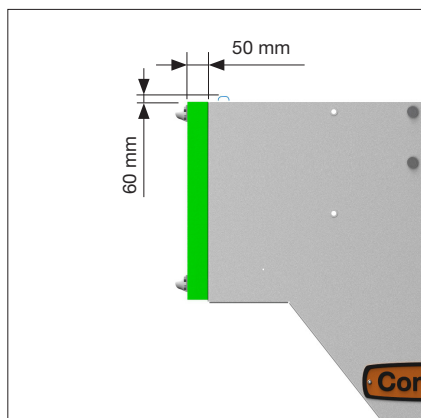
Stormprofiler

De anodiserade aluminiumprofilerna är placerade mellan portbladets paneler och gör portbladet extra starkt. Med dessa profiler är Compact-porten extra skyddad mot stor vindbelastning.

Compact-portar från 6 000 mm och bredare är försedda med stormprofiler som standard.

För andra mått är stormprofiler tillgängliga på begäran. Detta kan vara nödvändigt i områden med kraftiga vindar som vid kusten eller uppe i bergen.

Detaljer



Stormprofiler i RAL-färg

Profiler i valfri RAL-färg val som ett alternativ av estetiska skäl.

Vy från sidan



12 Tillbehör (dekorpaneler)

Isolerad portpanel Sandwichtyp



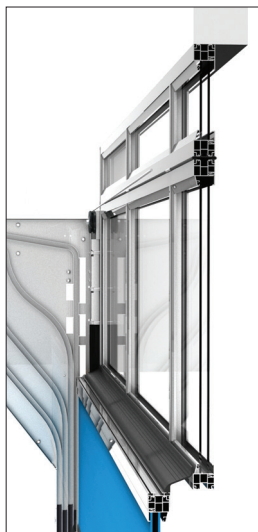
Vy från sidan



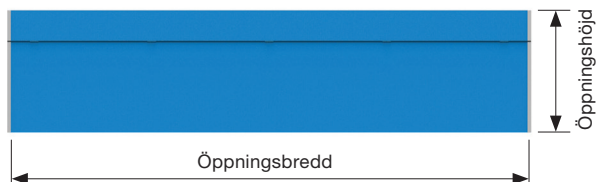
Helglaspanel



Vy från sidan



Isolerad portpanel Sandwichtyp



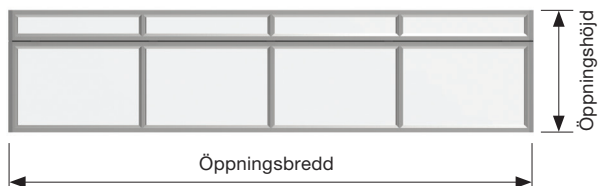
Specifikationer

Dekorpaneler av sandwichtyp som liknar de paneler som används till porten.

Levereras i **10 standardfärger** eller valfri färg.

U-profiler i aluminium ingår.

Helglaspanel



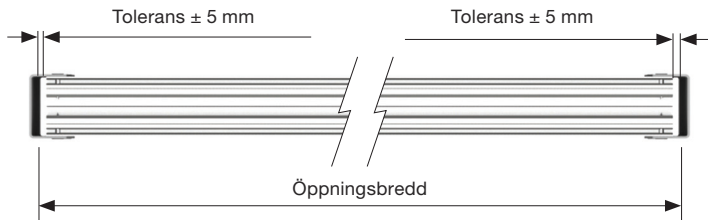
Specifikationer

Helglaspaneler som liknar de paneler som används till porten.

Leverans i två standardfärger (anodiserad aluminium eller RAL 9002) eller i valfri färg. Valfri fyllning.

U-profiler i aluminium ingår.

Dekorpanel sedd ovanifrån



12 Tillbehör (extern montering)



Skydd för portpaketet

Compact-portpaketet levereras med ett skydd. Skyddet levereras i komponentform och kan enkelt monteras över portpaketet. Tillgängligt i valfri RAL-färg.

Skydd är inte tillgängligt för modeller med [toppmonterad motor](#).

Ytterligare installationsutrymme som krävs: 60 mm.

Maximal bredd: 5 860 mm.



Skydd för frontmonteradmotor

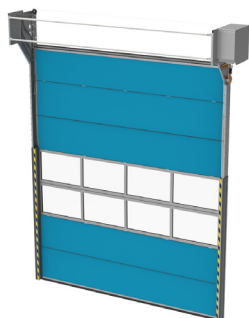
Ett skydd kan monteras på frontmonteradmotorn till Compact-porten. Skyddet levereras i komponentform och kan enkelt monteras för att skydda motorn.

Tillgängligt i valfri RAL-färg. Universell motorsida (vänster eller höger).

Skydd är inte tillgängligt för modeller med [toppmonterad motor](#).

Extra utrymme överst krävs: 60 mm.

Maximal bredd: 5 860 mm.



Skydd för sidomotor

Ett skydd kan monteras på sidomotorn till Compact-porten. Skyddet levereras i komponentform och kan enkelt monteras för att skydda motorn.

Tillgängligt i valfri RAL-färg. Universell motorsida (vänster eller höger).

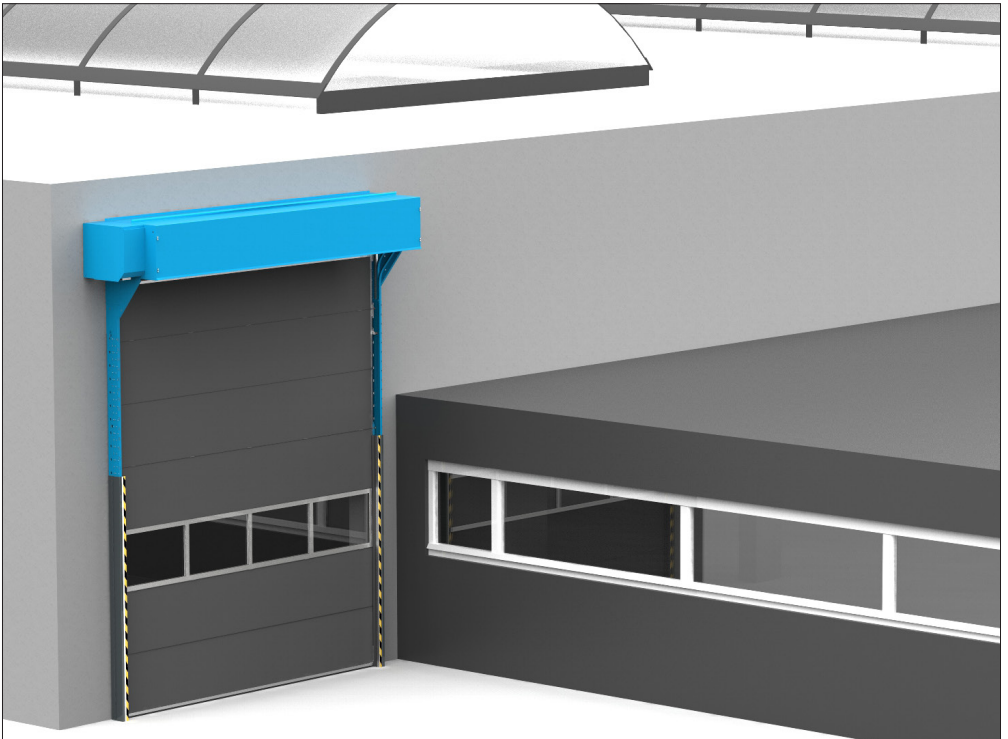
Skydd är inte tillgängligt för modeller med [toppmonterad motor](#).

Utvändig montering

Tack vare sitt viksystem kan porten även monteras på utsidan. Men porten måste skyddas i största möjliga utsträckning mot väderförhållandena, till exempel fukt, regn och snö.

Ytterligare åtgärder för utsidesmontering

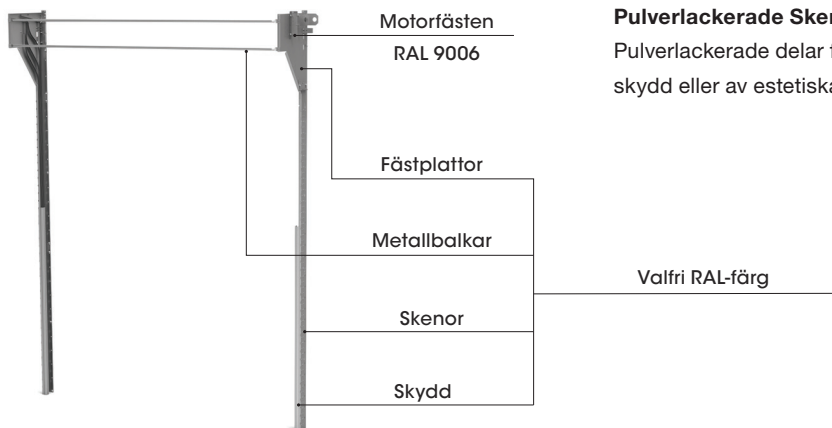
- manuell nödkontroll säkrad med lås
- glas med klicklister på insidan



Tips för utsidesmontering

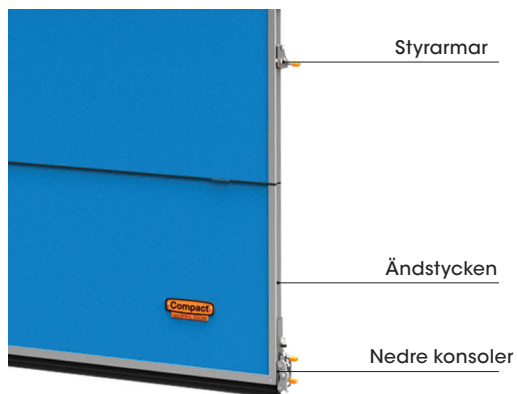
- Skydd för portpaket + motor
- Pulverlackerade Skensystem +beslag
- Monteringsbeslag i rostfritt stål
- Motor + styrenhet IP65

12 Tillbehör (pulverlackering)



Pulverlackerade Skensystem

Pulverlackerade delar för extra skydd eller av estetiska skäl.

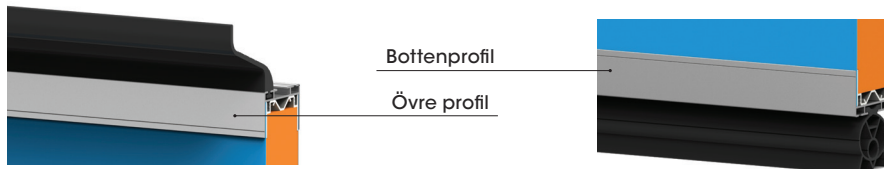


Pulverlackerade beslag

Pulverlackerade delar för extra skydd eller av estetiska skäl.
RAL-färg 9006

Profil överts-nederst i RAL-färg

Profiler i samma färg som portbladet av estetiska skäl.

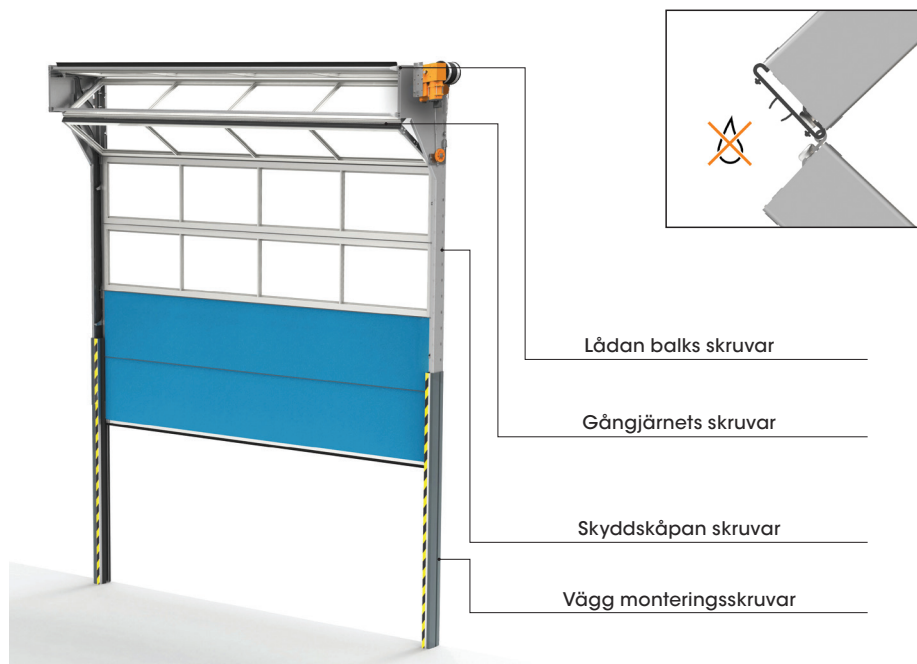


Monteringsbeslag i rostfritt stål

Optimalt skydd mot fukt och väderförhållanden. För användning i fuktiga utrymmen som biltvätt eller för utsidesmontering.

Extra

Vattendränning vid panelsidorna för att minimera risken för dropp. För användning i biltvätt.



12 Tillbehör (styrenhet)

Styrenhet CS310 klass IP65



LED-modul monitor

För att ställa in öppet och stängt läge.



LCD monitor

För att ställa in öppet och stängt läge och för att programmera styrfunktionerna.



Nödstopp

I nödfall kan porten stoppas omedelbart.



Lås styrenhet

Stäng av kontrollerna för att undvika att porten startar av misstag.



Sommar/vinter-växlare

Halvöppen funktion för sommar och vinter. Även för att stänga av automatisk tidsstängning.





Höghastighetsmotor med frekvensstyrssystem

Compact-porten finns även som en snabbrollport.

- Öppningshastighet kan justeras till max 60 cm/sek
- Stängningshastighet 30 cm/sek

Specifikationer höghastighetsmotor RC500R

- 3 x 400 V
- 4,7 A
- 2,2 kW
- 50 Hz
- 5-stift, 16A

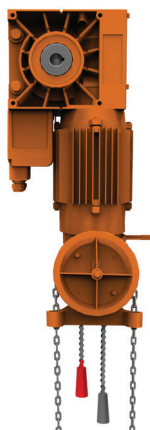
Denna motor levereras med följande alternativ:

- LCD-skärm för programmering av styrsystemet
- Nöd kedja för öppning i händelse av strömavbrott
- Ljusridåsäkerhet
- Varaktighet 80 % (för intensiv användning, 30 öppningar/stängningar i timmen)
- Säkerhetsklass **IP-65** (skyddad mot damm och vatten)
- Nöd knapp på styrenhet

Begränsningar

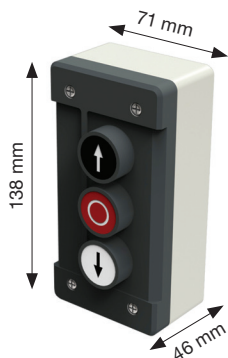
- Maximalt mått 5 000 x 5 000 (WxH)
- Maximal vikt på portblad är 190 kg
- Endast tillgängligt med sidomotorposition (minimalt sidoutrymme som krävs är 350 mm.)

12 Tillbehör (extra kontroller)



Nödredja

Vid strömavbrott kan porten manövreras för hand från golvnivå.



Extra styrenhet

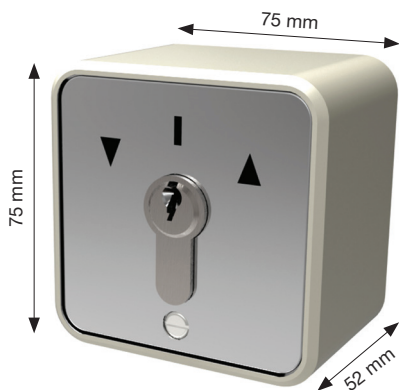
Tryckknapp
ÖPPNA – STOPP – STÄNG,
Klass IP65.



Dragbrytare

Öppning/stängning av porten från gaffeltruck och andra fordon.

Klass IP65.



Nyckelbrytare

Nyckelbrytare med Euro-cylinder och tre nycklar.

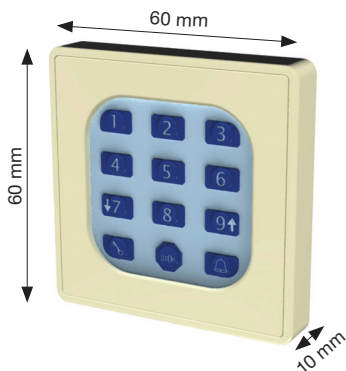
Porten öppnas och stängs med nyckel.



Nyckelbrytare ÖPPNA-STOP-STÄNG

Nyckelbrytare med Euro-cylinder och tre nycklar.

Porten öppnas och stängs med knappar.



Pinkodsenhet

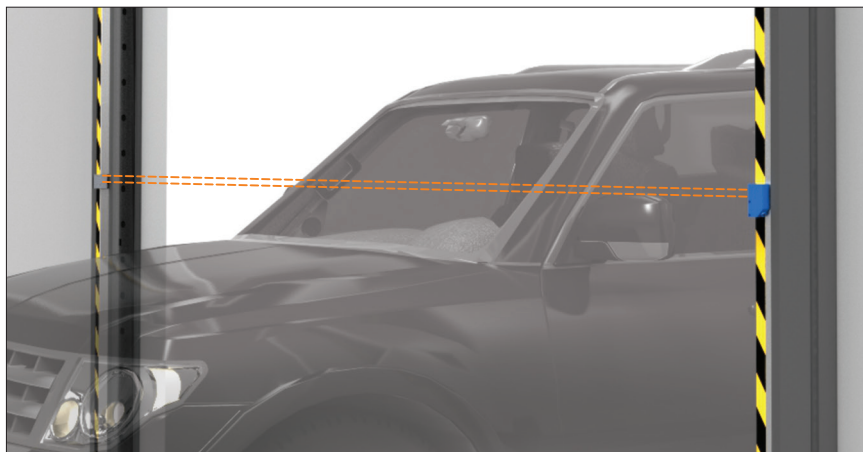
Porten kan manövreras med en personlig pinkod.

12 Tillbehör (fjärrkontroll)

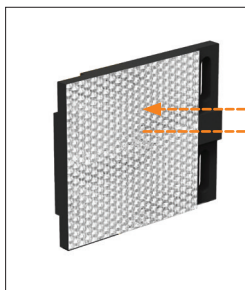
Fotocell

För extra säkerhet eller för att manövrera porten som en extra öppnings- och stängningssignal. Vanlig fotocell med reflektor, [klass IP65](#).

För intensiv användning eller i biltvätt rekommenderar vi fotocell med sändare och mottagare.

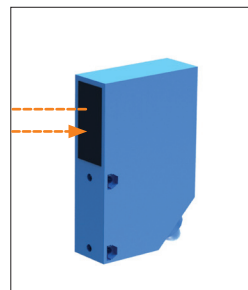


Reflektor



Standard

Fotocell



Sändare



Biltvätt

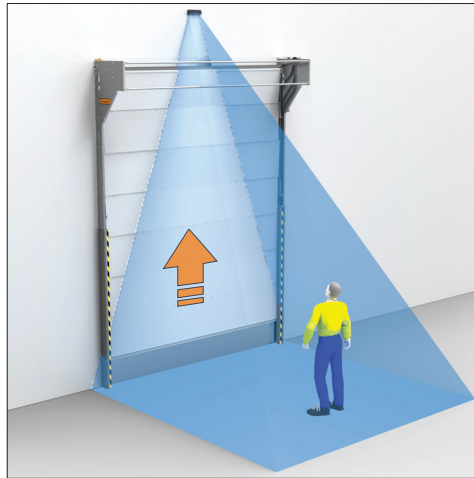
Mottagare



Radar

Infraröd justerbar radar.

- Fem meters räckvidd

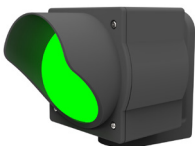
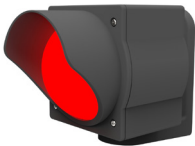


Varningslampor

Ficklampa som varningssystem, [klass IP65](#).

Trafikljus (kombinationer möjliga).

Färgerna grön, orange och röd tillgängliga.



12 Tillbehör (alternativ)

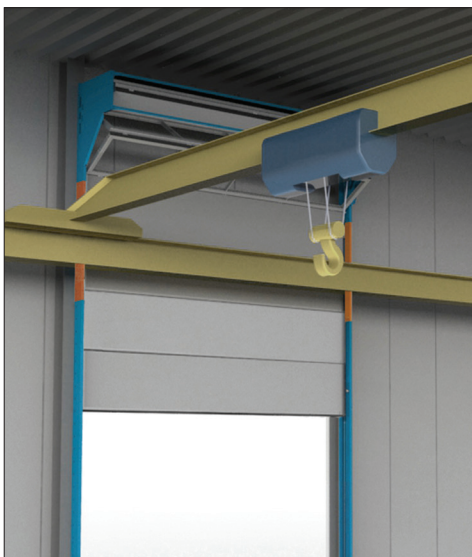


Automatisk tidsstängning

När porten är öppen kan den stängas automatiskt enligt ett programmerbart tidsschema. 0 till 600 sek.

OBS

Endast i kombination med ljusriddå.



Förlängda skenor

Ytterligare vertikala skenor för extra höjd.

Det kan vara användbart för att öka höjden på viksystemet och sidoskenorna, till exempel vid användning av en kran.

ATEX

(För Compact-portar i miljöer som kan vara explosiva).

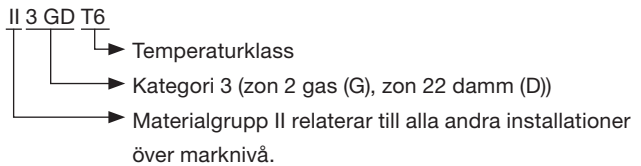
Det finns två möjliga ATEX modeller: Mekanisk och elektrisk.

Mekanisk ATEX för Compact-vikportar

De mekaniska elementen i Compact-vikporten efterlever:

Direktiv 2014/34/EU (ATEX 114)

Direktiv 2014/34/EU referens:



Justeringar av Compact-vikport med mekanisk ATEX

- Automatisk, statisk urladdning av dörren
- Transformator för skyddet av slak lina inkluderar blå ATEX-kablar

Beakta även följande aspekter:

- Motorn måste monteras utanför det explosiva området.
Detta kan betyda att motorn måste justeras, t.ex. en få förlängd axel, möjligtvis i kombination med en frontmonterad motor.
- Kontrollboxen måste monteras utanför det explosiva området.
- Compact-vikporten finns bara med ett "dödmansreglage" i ATEX-kompatibla modeller.

ATEX för elektriska komponenter för Compact-vikporten

Motorn och kontrollerna kan också erbjudas i ATEX-kompatibla modeller. Kombinationer som tillåter positionering av motorn eller kontrollerna utanför den explosiva zonen är möjliga.

Fråga gärna.



Compact Folding Door

Saving Space with more Opportunities

No balancing springs

Choose your desired glazing.

Select either a standard colour or a preferred RAL colour.

Insulated door panels

A wicket door is a possible option also with glazing.

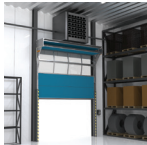
Unique vertical folding panels

Select the type of operation and the motor position. Choose your accessories.

Self-supporting on side rails



Design freedom



Space saving



No overhead supports



Smooth operation



Workspace lighting



Low maintenance



Overhead cranes



Tubing and sprinklers



Automotive



External installation



Wicket door

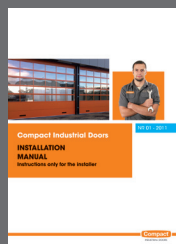


Safe vehicle access

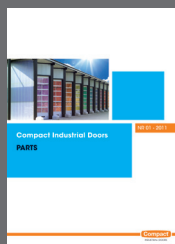




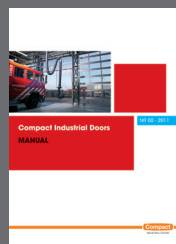
Verktøy



installation



Delar



Användare



Produkt

DESIGNA DINEGEN PORT!

Besök rolflex.com/se/portar/begäroffert/ och få din design och pris direkt i din emailbox.



1
Ange måtten för dörren.



2
Välj önskad glas.



3
Välj en standardfärg eller ange en önskad RAL-färg.



4
En gångdörr är ett alternativ, även med glas.



5
Välj önskade styrenheter och motorsidan.



6
Begär offert: Offerten skickas via e-post. Välj ytterligare information.

- PDF drawing reservation
- AutoCAD drawing reservation
- e-mail specification reservation
- Price of glass
- Price of motor (vertical only)

Gå till www.rolflex.com för mer information, prispförslag, bilder och videor.

15 Projekt

- Fordon
- Myndigheter
- Räddningstjänst
- Transport och logistik
- Specialprojekt
- Kommersiella byggnader



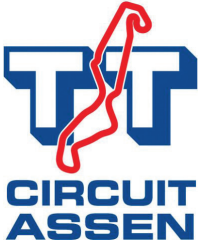
Audi

Audi
Doguz Oto





16 Referenser



www.rolflex.com



**COMPACT-
PORTEN
DEN NYA GENE-
RATIONEN AV
INDUSTRIPOR-
TAR**



Rolflex Nederland b.v.

Nijverheidsweg 23 NL-7081 AE Uift Netherlands.

Tel + 31 (0)315 69 59 54

Fax + 31 (0)315 69 59 50

E-post info@rolflex.com

Compact

VIKPORT

Rolflex

TILLVERKARE AV
COMPACT-PORTEN