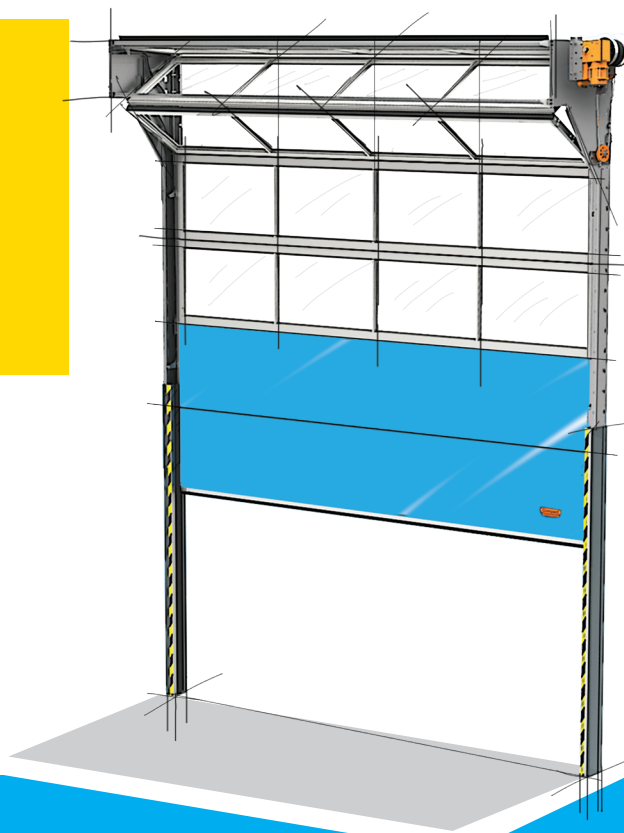




Produktinformasjon



Spesialbestilte industriporter

Rolflex er designer og produsent av Compact-porten.

Den er forskjellig fra et tradisjonelt rullegitter eller vippeporter. Compact-porten bretter seg sammen over inngangen under åpning og sparer ikke bare plass, men er også svært enkel å betjene og er vedlikeholdsvennlig. I denne håndboken vil vi vise alle mulighetene og fordelene ved den unike porten vår.

Produksjon

Compact-porter er produsert i en moderne fabrikk i Nederland.

Automatiserte produksjonsprosesser vil garantere en konstant høy kvalitet og tilfredsstillende europeiske standarder og forskrifter.

Med enerett

Opptrykk, kopiering, bearbeiding og/eller publisering av det patenterte produktet eller bilder i noen form eller på noe medium, er forbudt uten skriftlig tillatelse fra Rolflex Nederland BV. Med forbehold om endringer. Rolflex Nederland BV kan ikke holdes ansvarlig for trykkfeil.



Når portene er ferdig produserte, pakkes de for transport etter en avsluttende visuell inspeksjon, for å sikre at alle portene leveres komplette og uten skader.

Montering

Det er viktig å jobbe med dyktige spesialister innen installasjon og service for å kunne komplementere et høykvalitetsprodukt.

Håndverkere fra hele verden lærer opp til å bli dyktige spesialister i vårt eget «Compact Academy».

Du kan være sikker på at en Compact-portspesialist alltid er tilgjengelig uansett hvor.





Unikt foldesystem

Compact-porten har et unikt og patentert skinneresystem som ikke bruker balansefjærer. Dette garanterer en lang levetid og minimalt med vedlikehold.

Service- og installasjonsnettverk

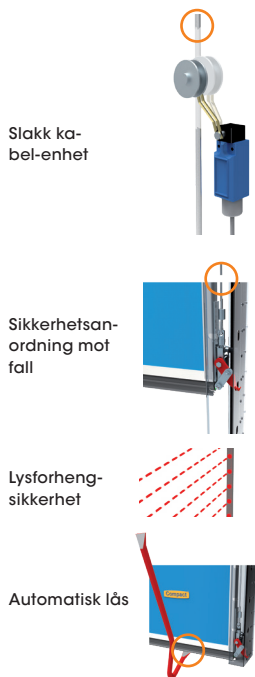
Compact-porten er tilgjengelig nesten overalt i verden. Et nettverk av selvstendige portfirmaer er offisielle Compact-portforhandlere og har denne porttypen i sortimentet sitt. Disse forhandlerne har spesifikk kunnskap om sitt eget hjemmemarked, og er sammen med Rolflex i stand til å levere Compact-porter i henhold til lokale forskrifter.



Din Compact-port
er vår Compact-port

Compact-porten

Sikkerhet



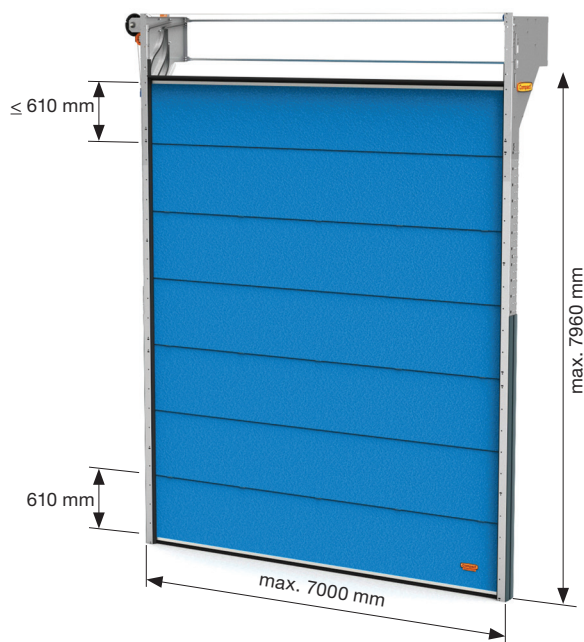
Funksjon





	Kapittel	1	Side	6	Sandwichpaneler
	Kapittel	2	Side	7	Standardfarger
	Kapittel	3	Side	8	Vinduer
	Kapittel	4	Side	10 - 11	Fullt utsyn-paneler
	Kapittel	5	Side	12 - 13	Fullt lys-paneler
	Kapittel	6	Side	14 - 15	Ventilasjonsrister
	Kapittel	7	Side	16 - 19	Gangdør
	Kapittel	8	Side	20 - 21	Standard sikkerhetsinnretninger
	Kapittel	9	Side	22 - 25	Betjening
	Kapittel	10	Side	26 - 29	Mål og detaljer
	Kapittel	11	Side	30	Tetninger
	Kapittel	12	Side	31 - 45	Tilbehør
	Kapittel	13	Side	46	Hvorfor en Compact-port?
	Kapittel	14	Side	47	Dokumentasjon og støtte
	Kapittel	15	Side	48 - 49	Program
	Kapittel	16	Side	50	Referanser
	Kapittel	17	Side	51	Merknader

1 Sandwichpaneler



Materialpaneler

Isolerte sandwichpaneler. KFK-fri polystyrenskum dekket med stukk-gipsbelagt aluminium.

U-profiler i aluminium øverst og nederst på sandwichpanelene for ekstra styrke og stabilitet.

Panelspesifikasjoner

Variabel høyde på topppanelet.

- Isoleringsverdi EN12428

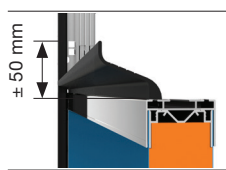
Panel: $U=0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$

- Vindmotstand EN12424
Klasse 2 – 5

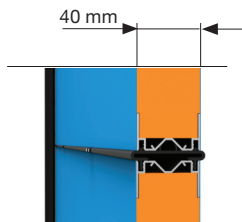
- Vanninntrengning EN12425
Klasse 2

- Luftpermeabilitet EN12426
Klasse 2

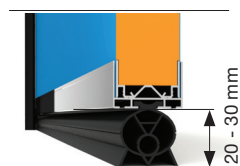
- Støyreduksjon ISO140-3
Panel 20db(A)



A



B



C

Standardfarger 2



10 standard RAL-farger.
Andre RAL-farger er er mulig.

Advarsel

Mørke RAL-farger kan føre til problemer i
kombinasjon med solvarme og dørpanelbredde.



RAL 3002
Karminrød



RAL 5010
Gentianblå



RAL 5017
Trafikkblå



RAL 6005
Mosegrønn



RAL 7016
Antrasittgrå



RAL 7032
Kieselgrå



RAL 9002
Gråhvit



RAL 9006
Hvit aluminium



RAL 9007
Grå aluminium



RAL 9016
Trafikkhvit

Trykkfarger kan avvike og er bare til referanse.

3 Rektangulære vinduer

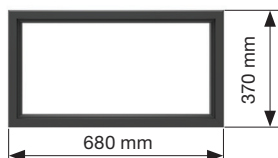


Spesifikasjoner

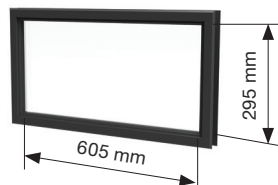
Vindusisoleret akrylat med svart plastdeksel.

- Netto glassoverflate: 0,18 m²
- Isoleringsverdi U=2,8 W/m²K
- Ett vindu per panelmeter

Mål



Detalj

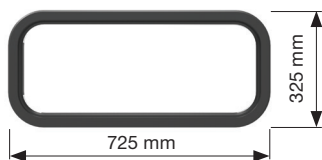


Spesifikasjoner

Vindusisoleret akrylat med svart plastdeksel.

- Netto glassoverflate: 0,17 m²
- Isoleringsverdi: U=2,8 W/m²K
- Ett vindu per panelmeter

Mål



Detalj



4 Fullt utsyn-paneler



Panelspesifikasjoner

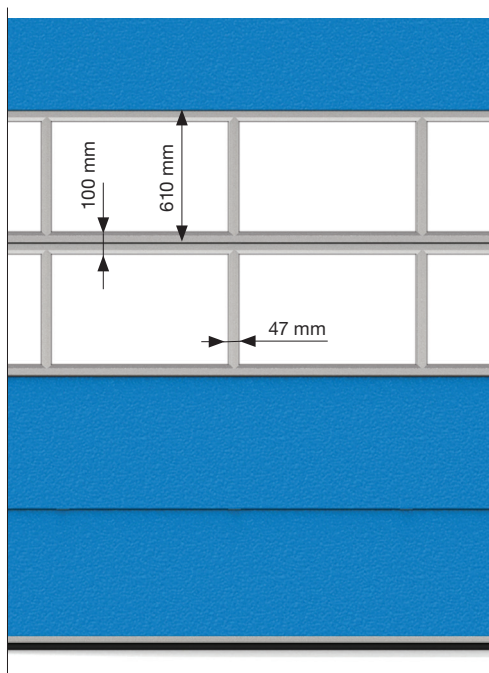
Aluminiumsprofiler med vertikale seksjoner og valgfrie fyllinger.

- Anodisert aluminium med standard utførelse eller RAL 9002
- Andre RAL-farger er mulig
- Tykkelse: 40 mm
- Høyde: 610 mm
- Variabel høyde på topppanelet, minimum 135 mm
- Valgfrie fyllinger
- Variabelt antall og valgfrie fyllinger

Mål

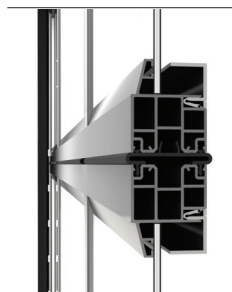
- Fra 6000 mm åpningsbredde med maks to fullt utsyn-paneler er mulig i portbladet
- Den maksimale bredden på et full utsyn-panel er 7000 mm





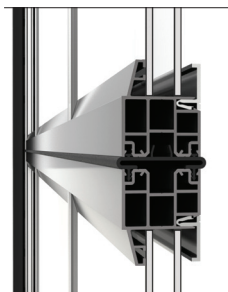
Spesifikasjoner

- Fullt utsyn-paneler med valgfrie fyllinger
- Hvite klikk-lister i plast med gummipakninger brukes på innsiden av portbladet til å feste fyllingene på plass
- Disse klikk-listene er egnet for fyllinger som er av 4 mm eller 17 mm tykkelse
- Klipsene kan spryes i din foretrukne RAL-farge av estetiske grunner



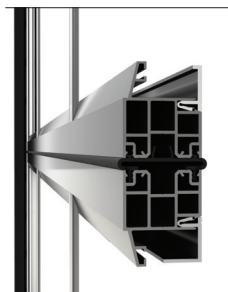
Fylling 4 mm

- Enkelt akrylat
- Enkelt polykarbonat
- Enkelt sikkerhetsglass
- Rustfri stålnetting



Fylling 17 mm

- Isolert akrylat
- Isolert polykarbonat
- Isolert polykarbonat, dobbeltvegget
- Isolert sandwich



Levering av klikk-lister i plast

- For fylling av 4 mm
- For fylling av 17 mm

5 Fullt lys-paneler



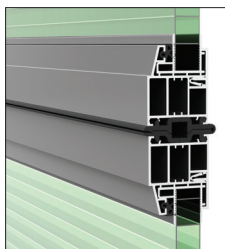
Panelspesifikasjoner

Aluminiumsprofiler uten vertikale seksjoner, dobbeltvegget polykarbonatfylling.

- Anodisert aluminium med standard utførelse eller RAL 9002
- Andre RAL-farger er mulig
- Tykkelse: 40 mm
- Høyde: 610 mm
- Variabel høyde på topppanelet, minimum 135 mm
- Transparent isolert polykarbonat, dobbeltvegget

Fullt lys-portbladet er laget av transparente, lette og uknuselige paneler i polykarbonat.

En kombinasjon med solide sandwichpaneler eller fullt utsyn-paneler er mulig.



Utsnitt



Klar



Opal



Grønn

PRIS FOR
BEST DE-
SIGN

Fullt lys-panelet 5



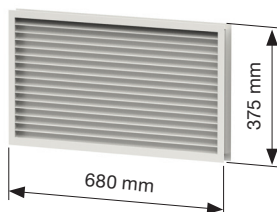
6 Ventilasjonsrister



Ventilasjonsrister 452 cm²

- Anodisert aluminium
- Netto luftpermeabilitet 452 cm²

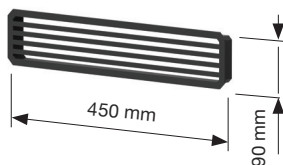
Mål



Ventilasjonsrister 215 cm²

- Sort plast
- Netto luftpermeabilitet EN12426

Mål

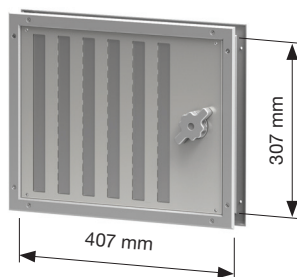




Ventilasjonsrister 185 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvit)
- Låsbare
- Netto luftpermeabilitet 185 cm²

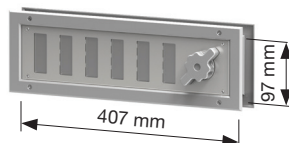
Mål



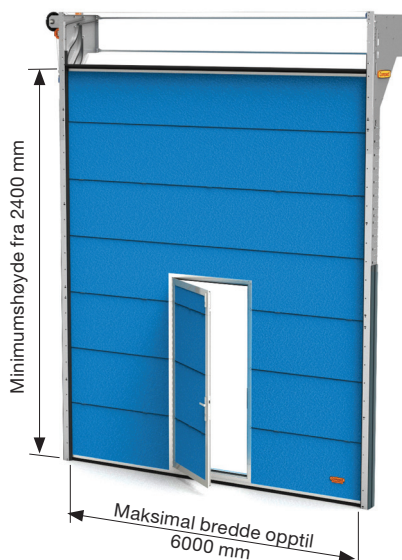
Ventilasjonsrister 45 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvit)
- Låsbare
- Netto luftpermeabilitet 45 cm²

Mål



7 Gangdør

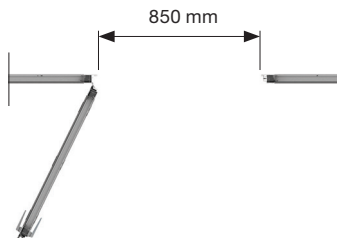


Spesifikasjoner

Gangdørens aluminiumsprofiler vil bli levert i anodisert aluminiumsutførelse.

Mål

- Netto åpningsbredde på 850 mm
- Høyde (fra gulvnivå) 2100 mm
- Terskel ± 120 mm



Lukking

- Dørlukker på bunnpanelet
- Dørlås på topppanel
- Lås i panel 2
- Gummipakning i dørkarmen

Sikkerhet

Elsikkerhetsbryteren integrert i dørkarmen forhindrer at døren går automatisk når gangdøren er åpen.

Posisjon, gangdør

Hengelsiden, åpningsiden og posisjonen til gangdøren i portbladet, [se side 17](#).

Posisjon, fullt utsyn-paneler

Mellom 4000 - 6000 mm åpningsbredde med fullt utsyn er bare mulig fra panel nummer tre.

1. Hengsel, venstre /
utvendig åpning



2. Hengsel, venstre /
innvendig åpning



3. Hengsel, høyre /
utvendig åpning



4. Hengsel, høyre /
innvendig åpning



Innvendig



Innvendig



Innvendig



Innvendig



Venstre



Høyre



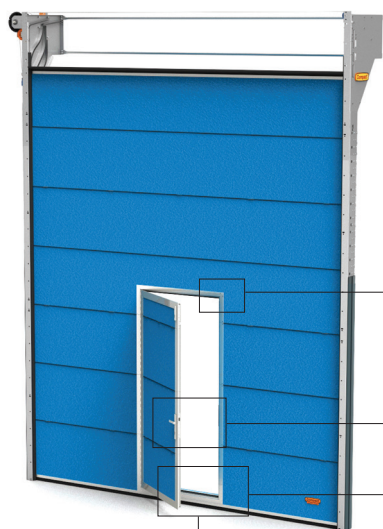
Midtre



Midtre



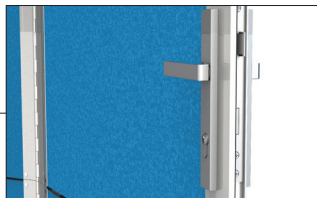
7 Gangdør (detalj)



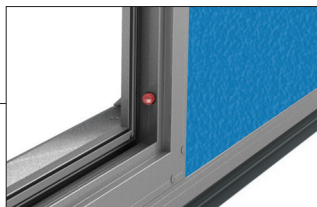
Dørlås (toppanel)



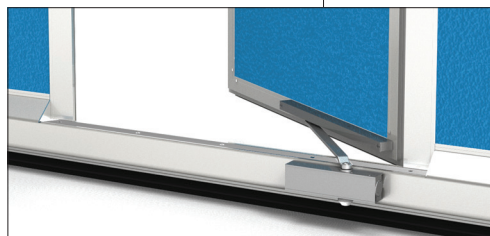
Dørlås og håndtak



Sikkerhetsbryter

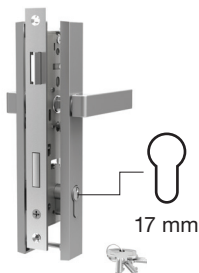


Dørlukker (bunnpanelet)



90 mm ekstra plass på toppen kreves for:

- 50 mm for spesiell bunnprofil
- 40 mm for dørlukker montert nederst



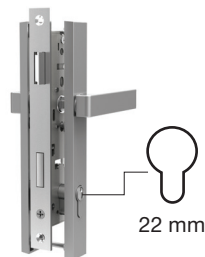
Eurosylinderlås

Sylinder 30/35 med tre nøkler.



Anti-panikkås (valgfritt)

Åpne dør fra innsiden.



KABA (valgfritt)



Spesifikasjon

En sidedør inkluderer en galvanisert stålramme. Denne døren kan installeres ved siden av Compact-porten og se lik ut.

Åpningsdimensjoner for sidedør 1000 mm x 2450 mm (WxH) med instrumentpanel laget av dørpaneler. Sidedøren har ikke en terskel. Leveransen inkluderer en dørlukker og standard utstyr med sylinderlås. Åpningen er alltid mot utsiden av bygningen.

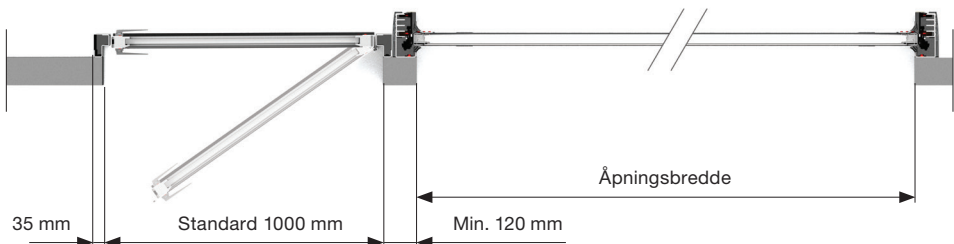
Alt.

- Anti-panikkås
- KABA-lås

Bygges på stedet (av andre)

En installasjonsramme på minimum 120 mm kreves for å installere Compact-portskinnene og sidedørkarmen.

Mål



8 Standard sikkerhetsinnretninger



Generelt

Sikkerhetsregler og normer EN12606 og EN12453
Levering i henhold til EURO-norm EN 13 241-1 og
CE-sertifikat.

Slakk kabel-enhet

Motor vil bli frakoblet når kabelstrekk er borte.

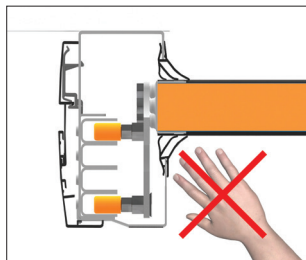


Deksler for sideskinner

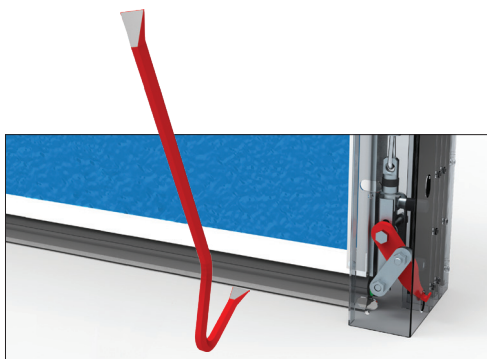
Plastdeksler for å beskytte hullene i sideskinnene
og for å unngå skader.

Deksler for frontsinner

Sikkerhetsdeksler med advarselstape for å unngå
skade på fingre og hender.



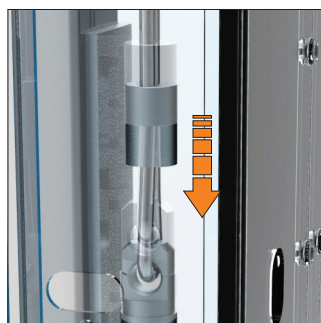
Sikkerhetsanordning mot fall



Anti-hevesystem, sikringsutstyr mot tyveri

Portbladet vil automatisk bli holdt igjen av bunnbrakettene som fester seg i sideskinnehullene.

Fallbevegelse



Fallstopp



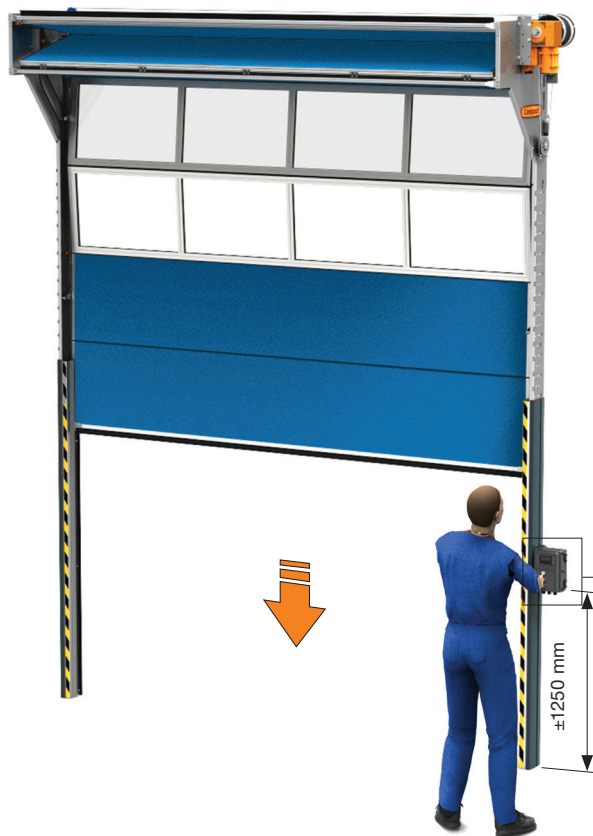
Funksjon

Sikkerhetsanordningen mot fall hindrer portbladet i å falle ned i tilfelle stålkablene skulle ryke.

Bunnbrakettene vil feste seg i sideskinnehullene.

9 Betjening (kontroll)

Elektrisk drift med kontrollboks CS310



Åpning av porten

Porten vil automatisk åpnes helt etter en puls.



Detalj

CS310

Lukking av porten med dødmandsdrift

Arbeidslederen som betjener porten holder kontroll over porten som lukkes. Han stopper porten umiddelbart hvis det oppstår en farlig situasjon.



Automatisk lukking av porten med lysforhengssikkerhet

Med denne sikkerhetsinnretningen er det mulig å lukke døren automatisk uten tilsyn av en operatør. Lysforhenget styrer portåpningen til en høyde på 2500 mm, og detekterer hindringer.

Når sikkerhetsinnretningen aktiveres, stoppes lukkingen og porten vil gå opp igjen, slik at fare for materiell og personer unngås.

Fjernkontroll



4-kanals sender

4-kanals håndholdt sender for betjening av maksimum 4 porter.

- Frekvens 433 MHz
- Inkluderer klipsholder



99-kanals sender

99-kanals sender for betjening av maksimum 99 porter.

- Frekvens 433 MHz



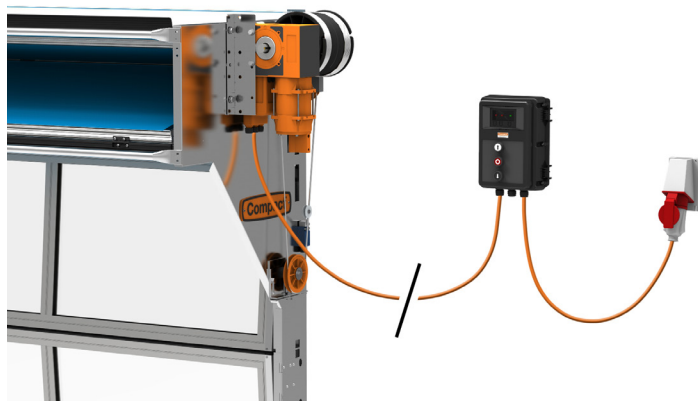
Mottaker

Mottaker for 4-kanals sender eller 99-kanals sender. Betjening til ± 20 meter. Frekvens 433 MHz.

OBS

Bare i kombinasjon med lysforhengssikkerhet.

9 Betjening (motor)



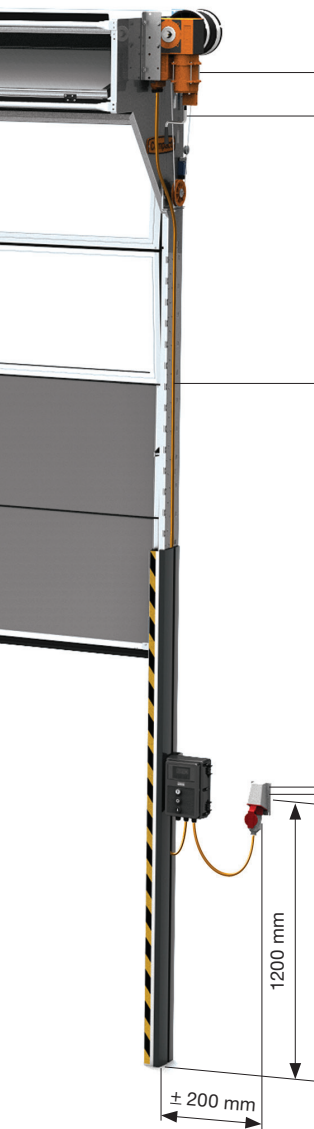
MOTOR OG SPESIFIKASJONER

Motor	RC150	RC175	RC250	RC300	RC300T
Hastighet (cm/sek) ¹	19 cm/sec	19 cm/sec	19 cm/sec	19 cm/sec	15 cm/sec
Spenning (volt)	1 x 230 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400V
Strøm (ampere)	6,5 A	2,8 A	3,3 A	3,4 A	3,4 A
Strøm (kilowatt)	0,75 kW	0,75 kW	1,1 kW	1,3 kW	1,3 kW
Frekvens (hertz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Plugg (nøytral ikke nødvendig)	2- pinner, 16A	5- pinner, 16A	5- pinner, 16A	5- pinner, 16A	5- pinner, 16A
Potensialfri kontakt	4	4	4	4	4
Varighet (%) ²	25%	60%	60%	60%	60%
Åpnings-/lukkesykluser per time	12x	20x	20x	20x	20x
Beskyttelsesklasse ³	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Maks. vekt portblad (kilogram)	140 Kg	190 Kg	275 Kg	389 Kg	455 Kg

¹ Compact-porten er også tilgjengelig som en hurtigport. Åpningshastighet på 60 cm/sek. (se side 35).

² Brytervarigheten er en indikasjon på antall åpningsssykluser. Ved intensiv bruk er det mulig å velge en 80 % motor (30x åpninger og lukkinger per time).

³ Motoren er standard beskyttet mot støv- og vannøkning (IP54). I et vått miljø er det mulig å velge IP65-beskyttelse.



Motor posisjon er universell, venstre eller høyre.

Diverse monteringsposisjoner er mulig (foran, øverst) (se side 28-29).

Hver motor er styrt med en sveiv i tilfelle strømbrudd.
Alternativt er det mulig å velge en nødkjedeoperatør (se side 40).

Kabellengde mellom motor og kontrollboks er standard 7 meter.

Alternativt er det mulig å velge en kabellengde på 15 meter.

Plugg på 3 x 400 V > 5-polet, 16 A.

Plugg på 1 x 230 V > 2-polet 16 A.

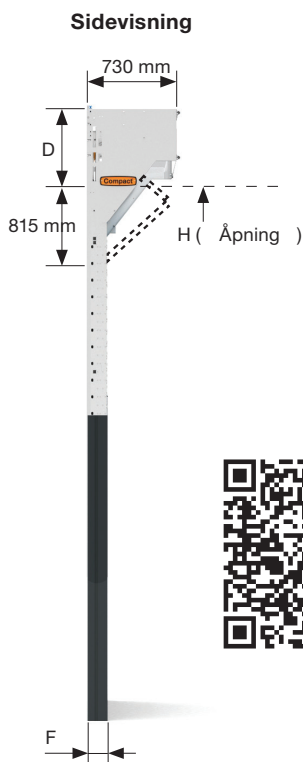
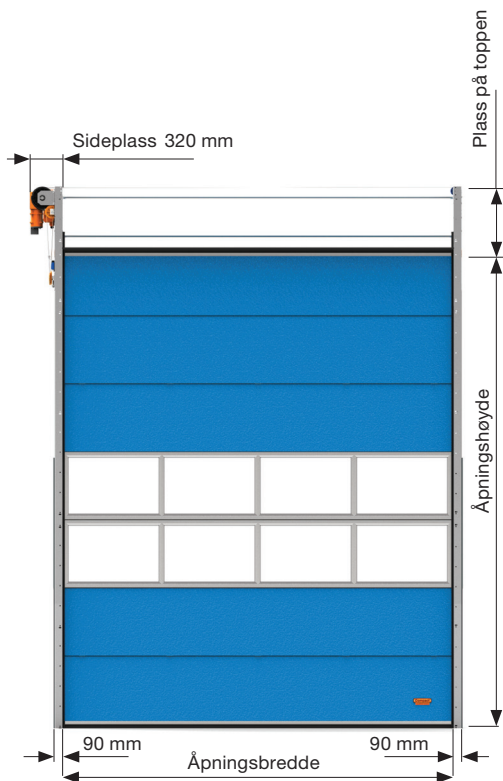
Andre motortyper på forespørsel (3x230 V eller 60 Hz).

Standard dreieretning, forhåndssatt høyre.

Trafo i kontroll 24 V DC, maks 250 mA.

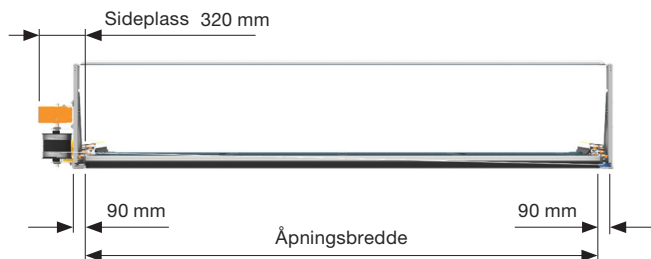
Socket skal gis på stedet.

10 Mål og detaljer (mål)



Ekstra plass kreves for [toppmotor](#) - [frontmotor](#) - [verneskjold](#) - [gangdør](#) - [stormprofiler](#)

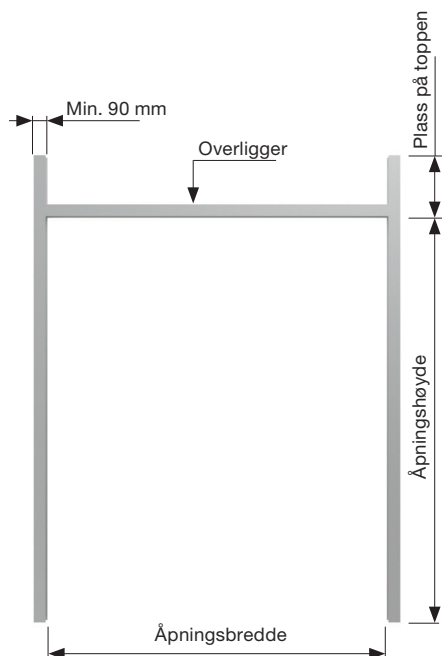
Sett ovenfra



Mål

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

(monteringsramme) Mål og detaljer 10

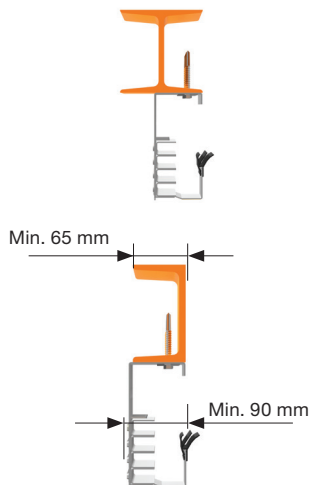


Monteringsramme

Monteringsrammen må være stabil, flat og firkantet.

Montering på stål, stein, betong eller tre er mulig.

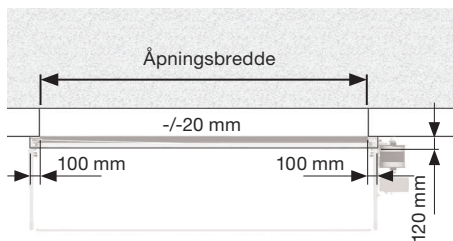
Detalj



Overligger

Overliggeren er ikke nødvendig for installasjon. Bare for å beskytte bygningen mot vær og vind. Den øvre tetningen trenger en overflate for å lukkes.

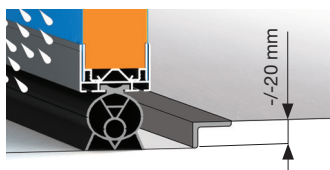
Terskel



Spesifikasjoner

Vi anbefaler en terskel nederst for å forhindre at det kommer vann inn i bygningen.

Sidevisning

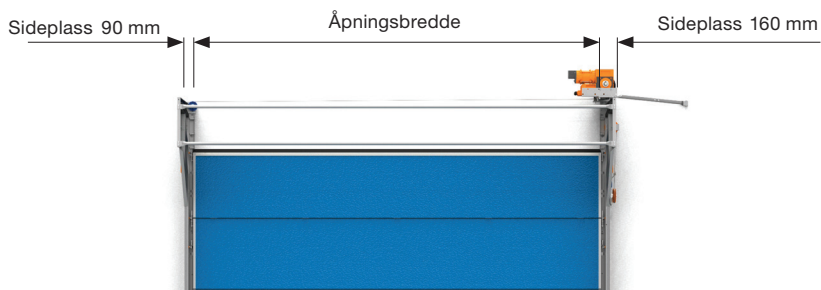


10 Mål og detaljer (motor)

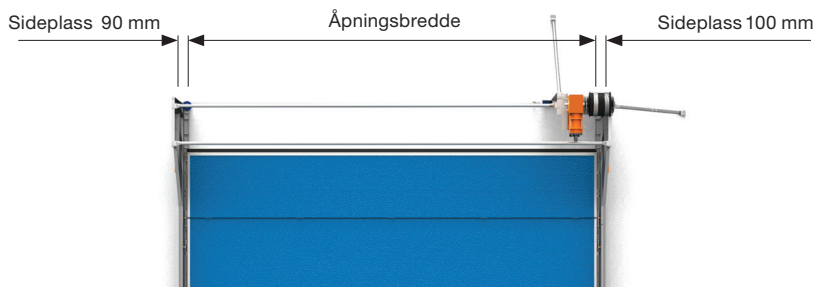
Sidemotor



Toppmotor



Frontmotor



Spesifikasjoner

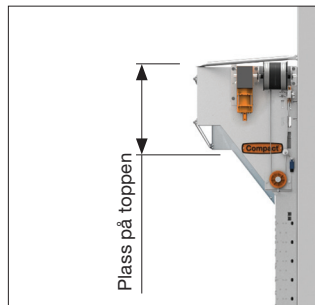
Delesett til sidemotor.

- Standard

Detalj



Sidemotor



Spesifikasjoner

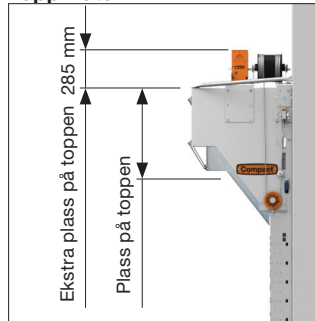
Delesett til toppmotor.

- Nødvendig når sideplassen er begrenset, men det er nok tilgjengelig plass på toppen

Detalj



Toppmotor



Spesifikasjoner

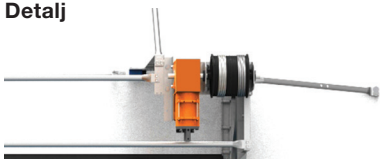
Delesett til frontmotor.

- Nødvendig når mindre enn 320 mm sideplass er tilgjengelig og bare begrenset plass på toppen

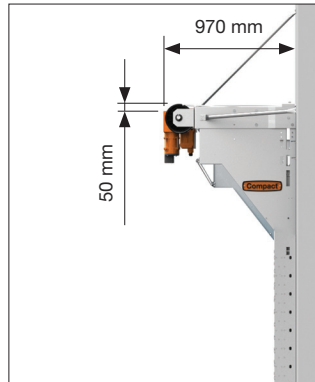
Grenser

- Maksimal vekt på portbladet er 275 kg
- Maksimal åpningshøyde er 5520 mm

Detalj

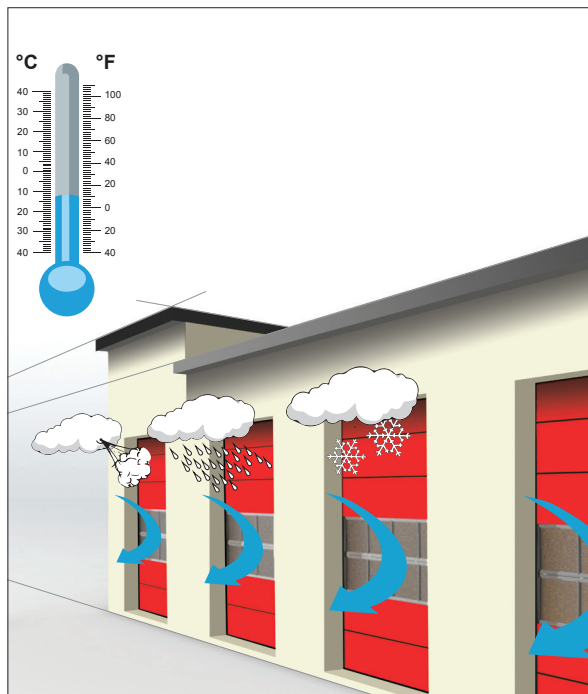


Frontmotor

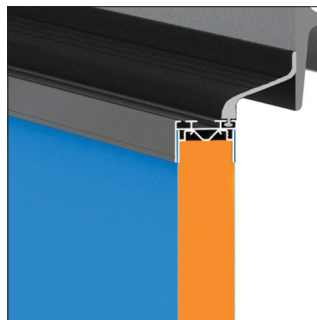


11 Tetninger

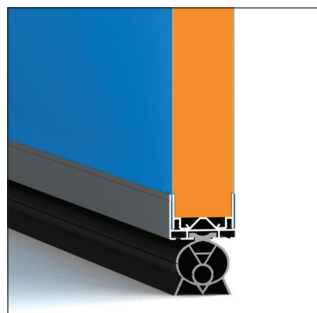
Optimal lukking og isolasjon



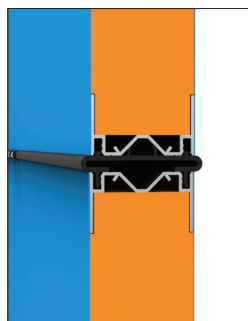
Toppgummi



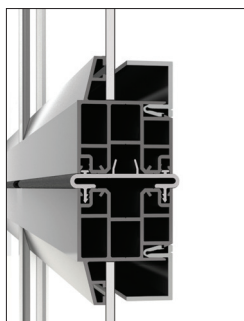
Bunngummi



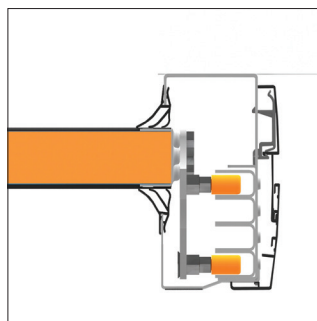
Mellometning



Mellometning



Sidetetning





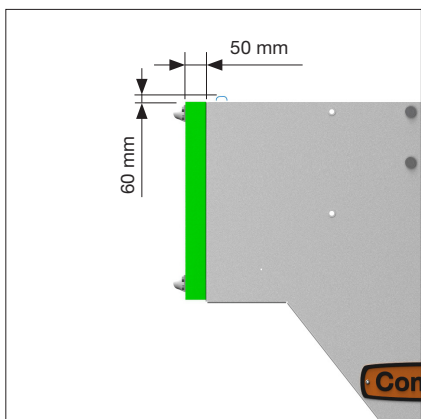
Stormprofiler

De anodiserte aluminiumsprofilene er plassert mellom portbladpanelene og gjør portbladet ekstra sterkt. Med disse profilene er Compact-porten ekstra beskyttet mot harde vindbelastninger.

Compact-porter fra 6000 mm og bredere er ustyrt med stormprofiler som standard.

Stormprofiler er tilgjengelige på forespørsel for andre dimensjoner. Dette kan være nødvendig i områder med kraftig vind, som ved kysten eller på fjellet.

Detalj



Stormprofiler i RAL fargen

Valgfri RAL-farge som et alternativ av estetiske grunner.

Sidevisning



12 Tilbehør (industripaneler)

Isolert sandwich dørpanel



Sidevisning



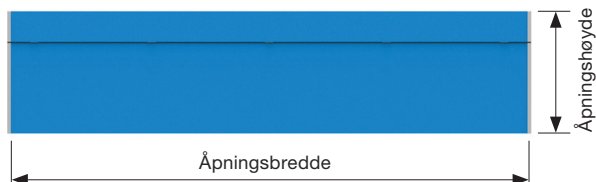
Fullt utsyn dørpanel



Sidevisning



Isolert sandwich dørpanel



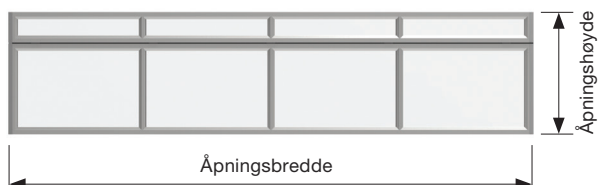
Spesifikasjoner

Sandwich industripaneler som ligner på dørpanelene er brukt.

Leveres i 10 valgfrie standardfarger.

Leveransen inkluderer U-profiler i aluminium.

Fullt utsyn dørpanel



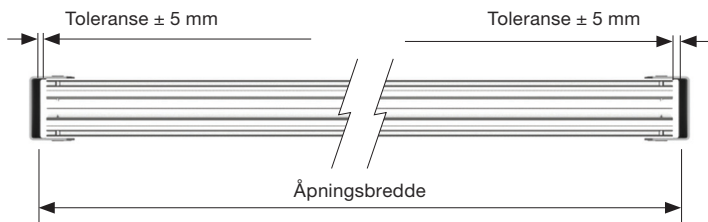
Spesifikasjoner

Fullt utsyn-paneler similar to the door panels are benyttet.

Levering i to standardfarger (anodisert aluminium eller RAL 9002) eller i en valgfri RAL-farge Valgfri fylling.

Levering inkluderer U-profiler i aluminium.

Industripanel, sett ovenfra



12 Tilbehør (ekstern montering)

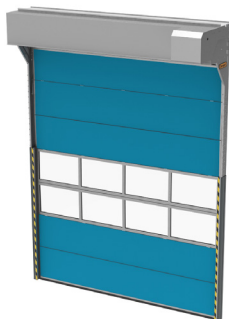


Pakke med beskyttende deksel for port

Compact-portpakken er beskyttet av et deksel. Dette dekselet leveres i komponentform og kan enkelt installeres over portpakken. Tilbys i din foretrukne RAL-farge.

Beskyttende deksel er ikke tilgjengelig for [toppmotordesign](#).

Ytterligere installasjonsplass kreves: 60 mm.
Ekstra plass på toppen kreves: 60 mm.



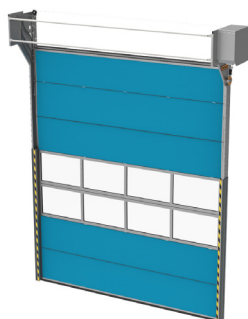
Beskyttende deksel for frontmotor

Compact-portfrontmotoren kan utstyres med et beskyttende deksel. Dette leveres i komponentform og kan enkelt installeres for å beskytte motoren alene.

Tilbys i din foretrukne RAL-farge. Motorsiden er universell (venstre eller høyre).

Beskyttende deksel er ikke tilgjengelig for [toppmotordesign](#).

Maksimal bredde: 5860 mm.
Ekstra plass på toppen kreves: 60 mm.



Beskyttende deksel for sidemotor

Compact-portsidemotoren kan utstyres med et beskyttende deksel. Dette leveres i komponentform og kan enkelt installeres for å beskytte motoren alene.

Tilbys i din foretrukne RAL-farge. Motorsiden er universell (venstre eller høyre).

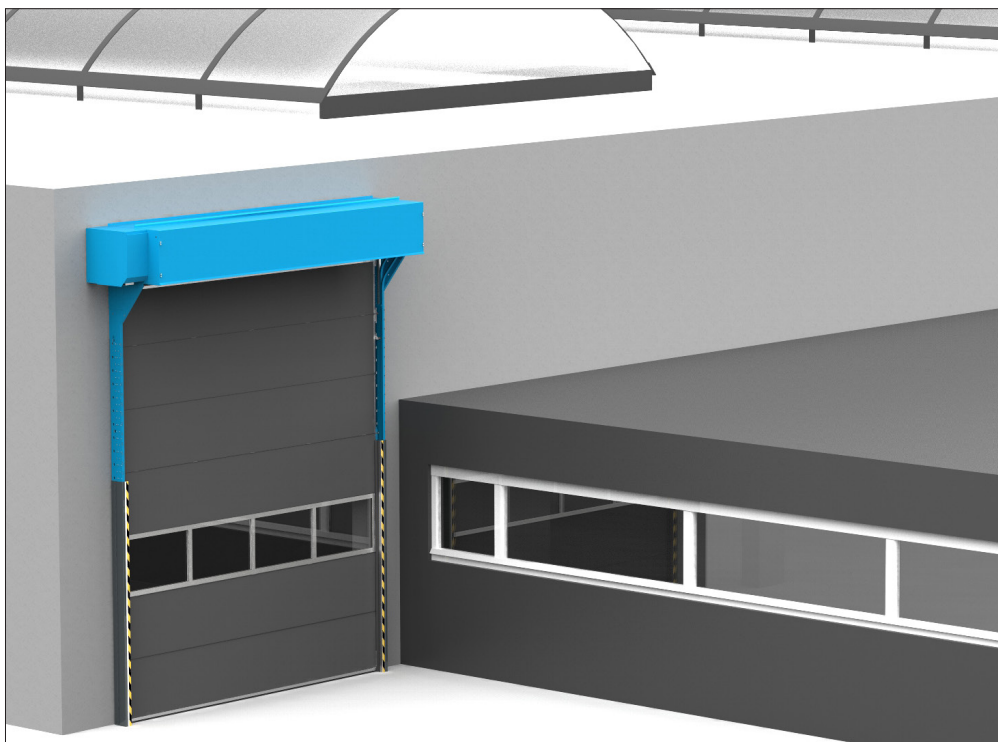
Beskyttende deksel er ikke tilgjengelig for [toppmotordesign](#).

Utendørs montering

Takket være foldesystemet kan porten også monteres på fasaden. Imidlertid må porten beskyttes så mye som mulig mot været, som f.eks. fukt, regn og snø.

Ytterligere forholdsregler for montering på utsiden..

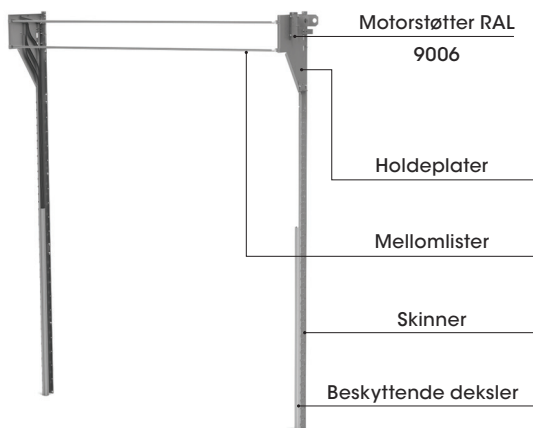
- Manuell nødkontroll utstyrt med lås
- Glasset monteres ved hjelp av klips på innsiden



Råd for montering på utsiden

- Skydd för portpaket + motor
- Pulverlakkerte skinner + maskinvarer
- Fester i rustfritt stål
- Motor + Kontrollboks IP65

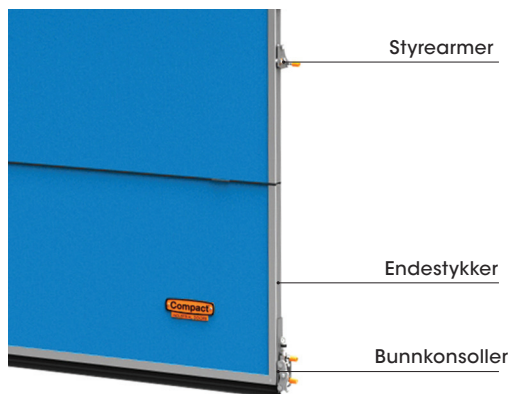
12 Tilbehør (pulverlakk)



Pulverlakkerte skinner

Pulverlakkerte deler for ekstra beskyttelse eller av estetiske grunner.

Tilbys i din foretrukne RAL-farge

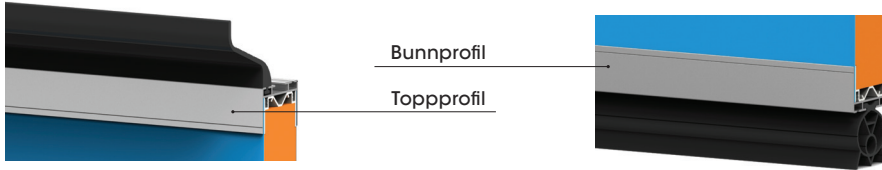


Pulverlakkert maskinvare

Pulverlakkerte deler for ekstra beskyttelse eller av estetiske grunner. RAL-farge 9006.

Bunn-og toppprofil i RAL-farge

Profiler i samme farge som valgfritt portblad av estetiske årsaker.

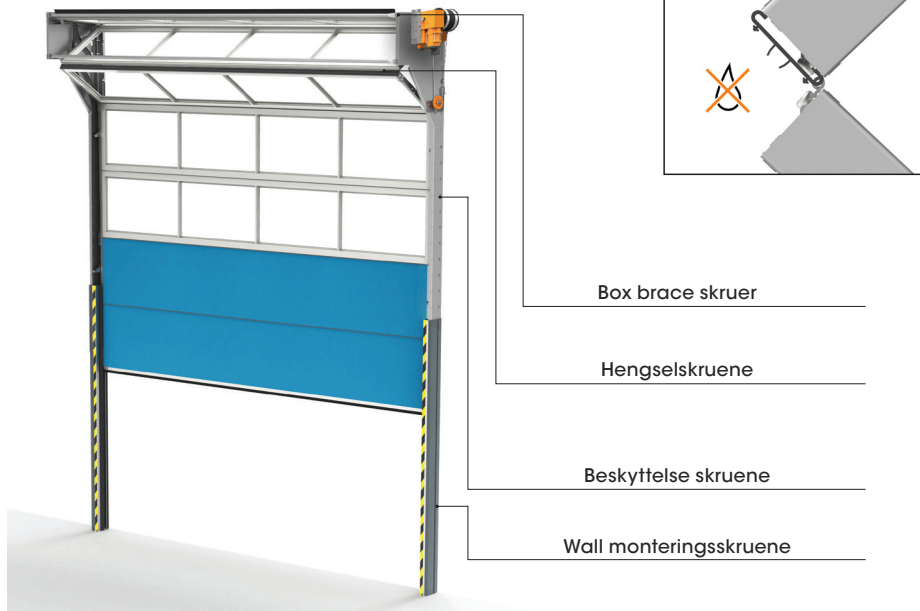


Fester i rustfritt stål

Optimal beskyttelse mot fukt og vær. Brukes på fuktige steder som i bilvasker eller ved montering på utsiden.

Ekstra

Vanndrenering på siden av panelene for best forebygging mot drypping. For bruk i bilvasker.



12 Tilbehør (kontrollboks)

Kontrollboks CS310 klasse IP65



LED-modul monitor

Til justering av endebrytere for åpen og lukket posisjon.



LCD-modul monitor

Til justering av endebrytere for åpen og lukket posisjon, og for å programmere kontrollfunksjonene.



Nød stopp

I tilfelle en nødsituasjon, kan porten stoppes umiddelbart.



Kontrolllås

Slå av kontrollene for å unngå uvillig drift av porten.



Bryter for sommer-vinter

Halvåpen funksjon for sommer og vinter. Også for å slå av automatisk tidslukking.





Hurtigportmotor med frekvensstyringssystem

Compact-porten kan leveres som en hurtigport.

- Åpningshastighet kan justeres til maksimalt 60 cm/sek
- Lukkehastighet 30 cm/sek

Spesifikasjoner, høyhastighetsmotor RC500R

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

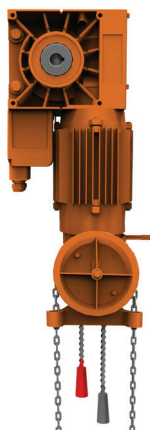
Denne motoren leveres med følgende alternativer:

- LCD-monitor for programmering av kontrollsystemet
- Nødjettingåpner i tilfelle strøbrudd
- Lysforhengssikkerhet
 - Brytervarighet 80 % (for intensiv bruk, 30 sykluser per time)
 - Sikkerhetsklasse IP65 (støvsikker og beskyttet mot vannsprut)
 - Nødknapp på kontrollboks

Grenser

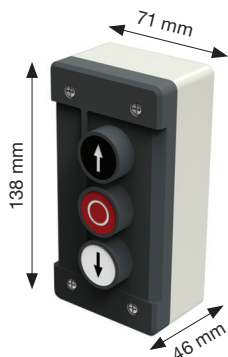
- Maksimal må 5000 x 5000 mm (WxH)
- Maksimal vekt på dørblad er 190 kg
- Kun tilgjengelig med sidemotorposisjon (minimum sideplass er 350 mm)

12 Tilbehør (ekstra kontroller)



Nødkjettingåpner

I tilfelle strømbrudd kan porten åpnes manuelt fra gulvnivå.



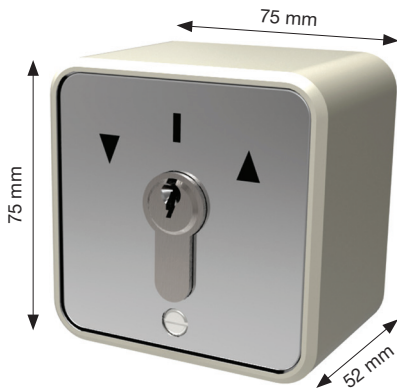
Ekstra trykknapper

Ekstra trykknapper
ÅPNE – STOPP – LUKK,
klasse IP65.



Trekkbryter

Betjening av porten fra gaffeltruck og andre kjøretøy.
Klasse IP65.



Nøkkelbryter

Nøkkelbryter med eurosylinder og tre nøkler.

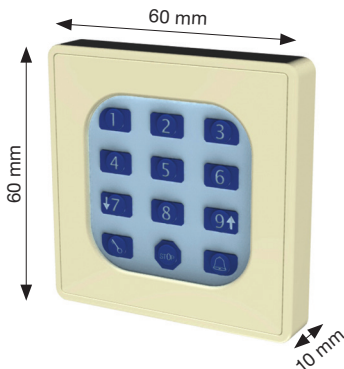
Betjening med nøkkelbevegelser.



Nøkkelbryter ÅPNE-STOPP-LUKK

Nøkkelbryter med eurosylinder og tre nøkler.

Betjening med trykknapper.



Pin-kodeenhet

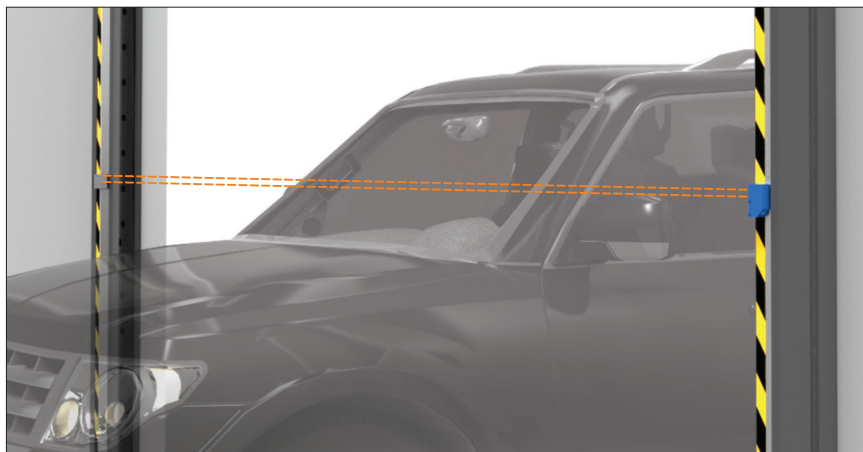
Porten kan betjenes med en personlig pinkode.

12 Tilbehør (fjernkontroll)

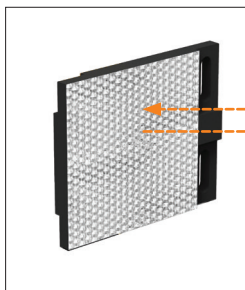
Fotocelle

For ekstra sikkerhet eller til å betjene porten som et ekstra åpnings- og lukkesignal. Standard fotocelle med refleks, [klasse IP65](#).

For tung bruk eller vaskeanlegg anbefaler vi sender- og mottakerfotocelle.

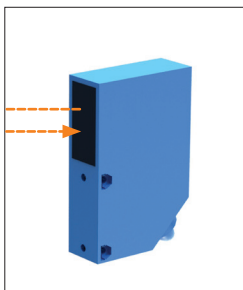


Reflektor



Standard

Fotocelle



Mottaker



Bilvasker

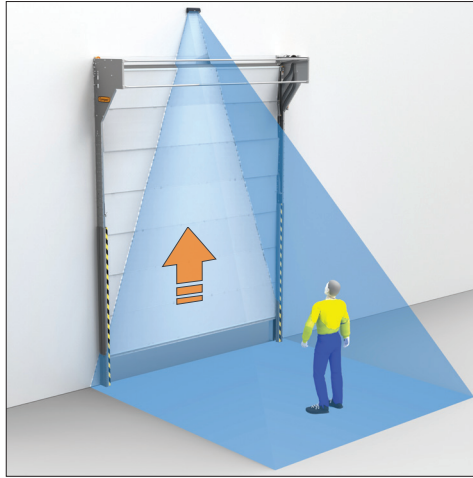
Mottaker



Radar

Justerbar infrarød radar.

- Betjening til 5 meter

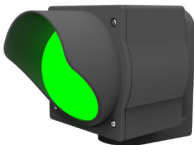


Varsellampe

Blinklys som varslingsystem, [klasse IP65](#).

Trafikklys (mulige kombinasjoner).

Grønn, oransje og rød tilgjengelig.



12 Tilbehør (alternativer)

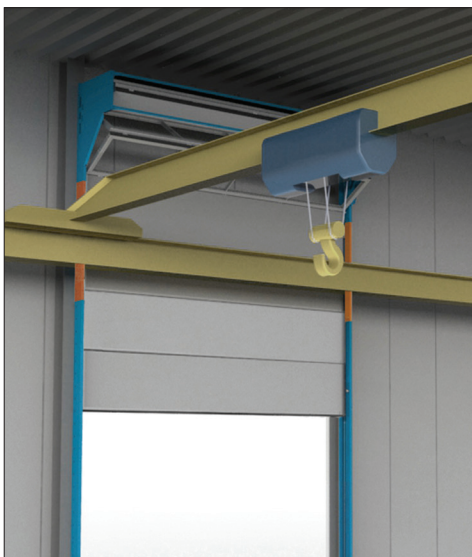


Automatisk tidslukking

Når porten er åpen, kan den lukkes automatisk etter et regulerbart tidsskjema. 0 til 600 sek.

OBS

Bare i kombinasjon med [lysforhengssikkerhet](#).



Ekstra skinner

Ekstra vertikale skinner for ekstra høyde.

Det kan være nyttig å heve høyden på foldesystemet og sideskinnene for eksempel ved bruk av en kran.

ATEX

(For Compact-porter i potensielt eksplosive miljøer).

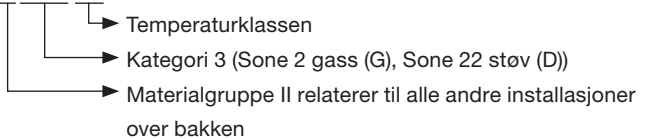
Det finnes to mulige ATEX-modeller: mekaniske og elektriske.

Mekanisk ATEX for Compact-foldeporter

De mekaniske elementene i Compact-foldeporten overholder:

Direktiv 2014/34/EU (ATEX 114)

Direktiv 2014/34/EU-referanse: II 3 GD T6

**Justeringer av Compact-foldeporter med Mekanisk ATEX**

- Automatisk statisk utladning av døren
- Transformator for slakk repvern inkluderer blå ATEX-kabler

Det må også tas hensyn til enkelte aspekter:

- Motoren må monteres utenfor det eksplosive området. Dette kan bety at det må utføres justeringer av motoren, f.eks. en forlenget aksel, muligens i kombinasjon med en frontmontert motor.
- Kontrollboksen må monteres utenfor det eksplosive området.
- Compact-foldeporten er bare tilgjengelig med en "slippekontroll" i ATEX-kompatible modeller.

ATEX for elektriske komponenter for Compact-foldeporten

Motoren og kontrollene kan også tilbys i ATEX-kompatible modeller. Det er mulig med kombinasjoner som tillater posisjonering av motoren eller kontrollene på utsiden av den eksplosive sonen.

Det er bare å spørre.



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.

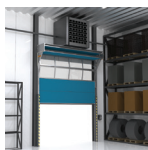
Unique vertical folding panels

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

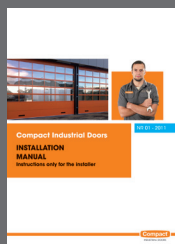


Safe vehicle access





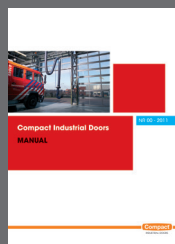
Verktøy



Montering



Deler



Bruker



Produkt

DESIGN DIN EGEN PORT!

Besøk rolflex.com/no/porter/be-om-tilbud/ og motta design og pris direkte i din e-boksen.

1



Skriv inn dimensjonene på døren.

2



Velg ønsket innglassing.

3



Velg en standardfarge eller legg til en foretrukket RAL-farge.

4



En gangdør er et alternativ, også med glass.

5



Velg ønskede kontroller og motor posisjon.

6



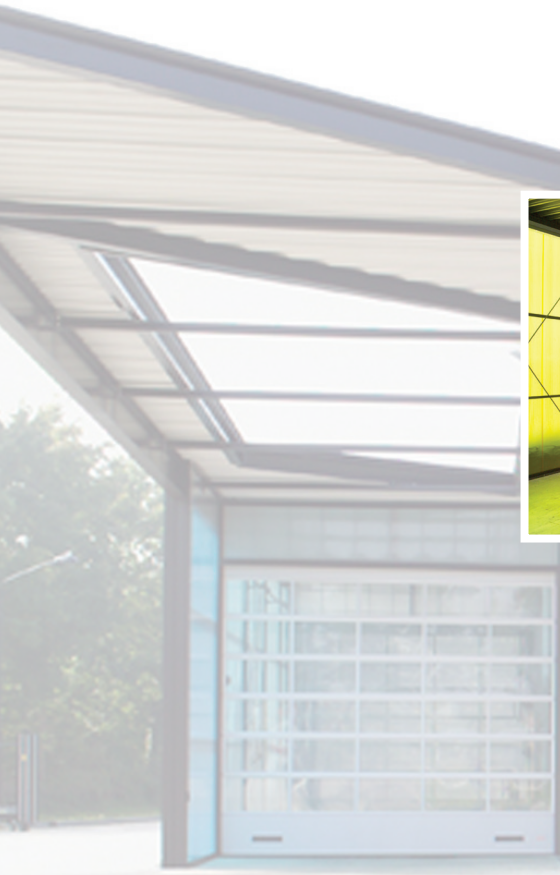
Be om tilbud: Pristilbudet vil bli sendt i email. Velg tilleggsinformasjon.

- ☒ PDF drawing measurement
- ☒ AutoCAD drawing measurement
- ☒ entrance specification measurement
- ☒ Price of labor
- ☒ Price of material transport (per kilometer per hour)

Besøk www.rolflex.com for mer informasjon, tilbud, bilder og videoer.

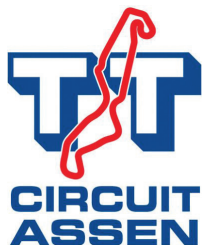
15 Program

- Bilindustri
- Myndigheter
- Beredskapstjenester
- Transport og logistikk
- Spesielle prosjekter
- Næringsbygg





16 Referanser



www.rolflex.com



**COMPACT-
PORTEN
DEN NYE
GENERASJONEN
INDUSTRIPOR-
TER**



Rolflex Nederland b.v.

Nijverheidsweg 23 NL-7081 AE Ulfst Netherlands.

Telefon + 31 (0)315 69 59 54 **Faks** + 31 (0)315 69 59 50

E-post info@rolflex.com

Compact

FOLDEPORT

Rolflex

PRODUSENT AV
COMPACT-PORTEN