

Produktinformation



Specialfremstillede industriporte

Rolflex er udvikler og producent af Compact-porten.

En porttype, som adskiller sig fra almindelige rullegitre og hejseporte. Når Compact-porten åbnes, foldes den op over portåbningen og er derfor både pladsbesparende og yderst nem at betjene og vedligeholde. I denne manual vil vi vise alle de muligheder og fordele, der er ved vores unikke port.

Produktion

Compact-porte fremstilles på en fabrik med moderne produktionsfaciliteter i Nederlandene.

Automatiserede produktionsprocesser garanterer en konstant høj kvalitet, som lever op til europæiske standarder og bestemmelser.

Alle rettigheder forbeholdes.

Genoptryk, kopiering, genudgivelse og/eller udgivelse af det patenterede produkt eller billeder i nogen som helst form eller på noget som helst medium er forbudt uden forudgående skriftlig tilladelse fra Rolflex Nederland BV. Der kan forekomme revideringer. Rolflex Nederland BV kan ikke drages til ansvar for trykfejl.



Når portene er færdigproducerede, emballeres de inden transport forud for et grundigt sluteftersyn, som skal sikre, at alle vores porte leveres komplette og uden skader.

Montering

For at kunne producere et produkt af høj kvalitet, er det yderst vigtigt at arbejde med højt kvalificerede specialister inden for montering og servicering.

På vores "Compact Academy" modtager fagfolk fra hele verden undervisning for at udvikle sig til at blive højt kvalificerede specialister.

Du kan være sikker på, at der altid findes en Compact-port specialist, uanset hvor du befinder dig.





Unikt foldesystem

Compact-porten har et unikt patenteret skinnesystem uden kontravægtfjedre. Derved garanteres lang levetid og minimal vedligeholdelse.

Servicerings- og monteringsnetværk

Compact-porten er disponibel stort set overalt i verden. Vi har et netværk af uafhængige officielle forhandlere af Compact-porten, som har denne porttype i deres leveringsprogram. Disse forhandlere har en specifik viden om deres eget hjemmemarked og kan derfor i samarbejde med Rolflex levere Compact-porte i henhold til lokale bestemmelser.



Din Compact-port
er vores Compact-port

Compact-porten

Sikkerhed

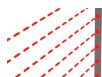
Anordning
mod slapt
kabel



Faldsikring



Lysgardin
som sikker-
hed



Automatisk lås



Funktionsområde



Elektrisk
betjening



Fjernbetje-
ning



Styreboks med
trykknapper



Nøgleafbry-
der

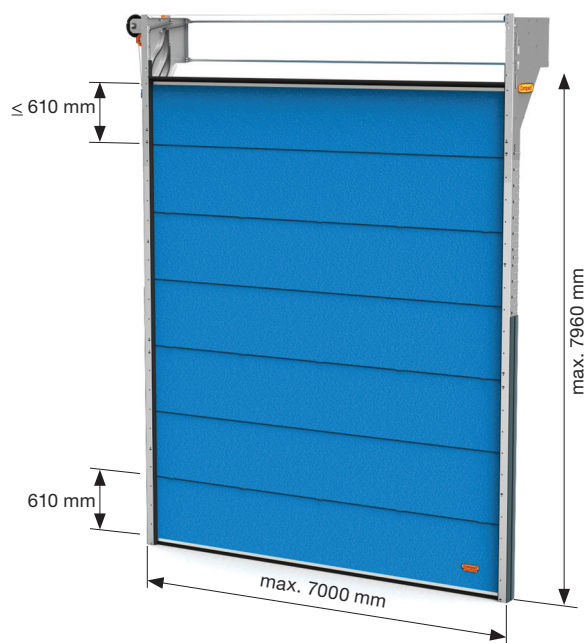


Indholdsfortegnelse



Kapitel	1	Side	6	Sandwichpaneler
Kapitel	2	Side	7	Standardfarver
Kapitel	3	Side	8	Vinduer
Kapitel	4	Side	10 - 11	Fuldt udsyn paneler
Kapitel	5	Side	12 - 13	Fuldt lys paneler
Kapitel	6	Side	14 - 15	Ventilationsgitre
Kapitel	7	Side	16 - 19	Indbygget personaleddør
Kapitel	8	Side	20 - 21	Standard sikkerhedsudstyr
Kapitel	9	Side	22 - 25	Betjening
Kapitel	10	Side	26 - 29	Mål og detaljer
Kapitel	11	Side	30	Forseglinger
Kapitel	12	Side	31 - 45	Tilbehør
Kapitel	13	Side	46	Hvorfor en Compact-port?
Kapitel	14	Side	47	Dokumenter og support
Kapitel	15	Side	48 - 49	Formål
Kapitel	16	Side	50	Referencer
Kapitel	17	Side	51	Bemærkninger

1 Sandwichpaneler



Materiale - paneler

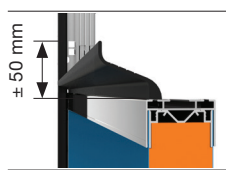
Isolerede sandwichpaneler.
CFC-frit polystyrenskum
dækket med finish i aluminiums
stukbeklædning.

U-profiler i aluminium i
sandwichpanelernes top og bund
for ekstra robusthed og stabilitet.

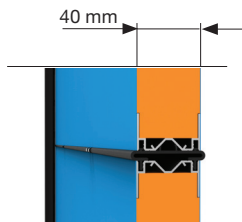
Panelspecifikationer

Variabel højde på toppanel.

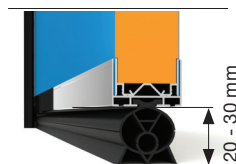
- Isoleringsværdi EN12428
Panel: $U=0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Vindbelastning EN12424
Klasse 2 – 5
- Vandmodstand EN12425
Klasse 2
- Lufttæthed EN12426
Klasse 2
- Støjdæmpning ISO140-3
Panel 20 dB(A)



A



B



C



10 standard RAL-farver.

Mulighed for andre RAL-farver.

Bemærk!

Der kan opstå problemer med mørke RAL-farver kombineret med solens varme og bredde på dørpanel.



RAL 3002
Karmin rød



RAL 5010
Mørk blå



RAL 5017
Trafikblå



RAL 6005
Mosgrøn



RAL 7016
Antracitgrå



RAL 7032
Kieselgrå



RAL 9002
Gråhvid



RAL 9006
Aluminiumshvid



RAL 9007
Aluminiumsgrå



RAL 9016
Trafikhvid

Farverne, der er vist på tryk kan afvige fra de faktiske farver og er kun vejledende.

3 Rektangulære vinduer

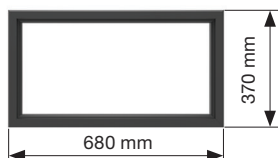


Specifikationer

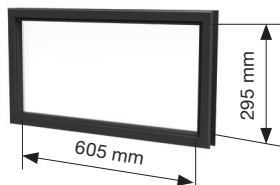
Vindue isoleret acrylat med sort plastikindfatning.

- Netto glasoverflade: 0,18 m²
- Isoleringsværdi: U=2,8 W/m²K
- Ét vindue pr. meter panel

Mål



Detalje

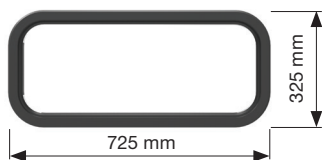


Specifikationer

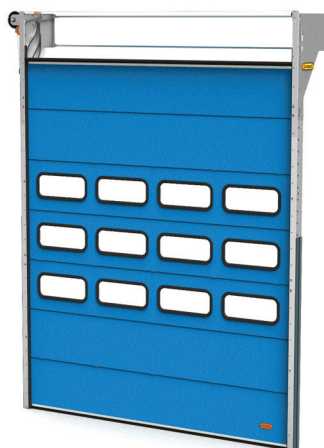
Vindue isoleret acrylat med sort plastikindfatning.

- Netto glasoverflade: 0,17 m²
- Isoleringsværdi: $U=2,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Ét vindue pr meter panel

Mål



Detalje



4 Fuldt udsyn paneler



Panelspecifikationer

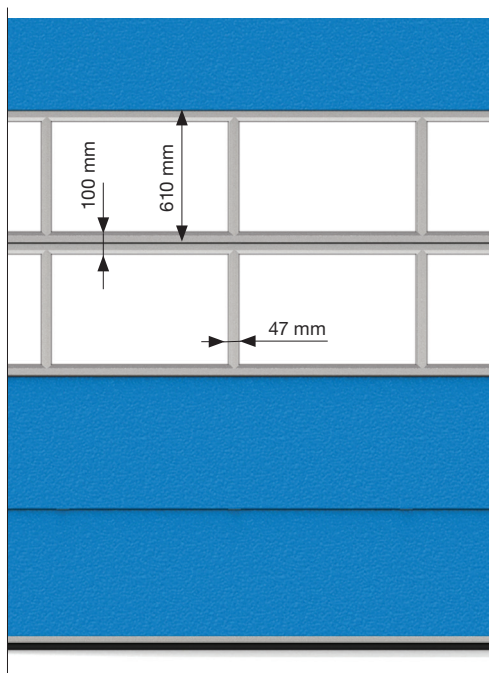
Aluminiumsprofiler med lodrette sektioner og valgfri udfyldning.

- Standard finish i anodiseret aluminium eller RAL 9002
- Mulighed for andre RAL-farver
- Tykkelse: 40 mm
- Højde: 610 mm
- Højde på toppanel variabel, minimum 135 mm
- Udfyldning efter ønske
- Antal udfyldninger er variabelt og efter ønske

Mål

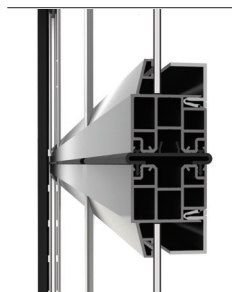
- Fra 6.000 mm åbningsbredde kan der monteres højst to fuldt udsyn paneler i portbladet
- Maks. bredden på et fuldt udsyn panel er 7.000 mm





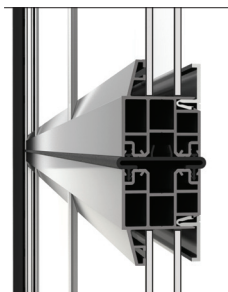
Specifikationer

- Fuldt udsyn paneler med valgfri udfyldning
- På indersiden af portbladet anvendes hvide plastik-kliklister med gummiforsegling for at fastholde udfyldningen
- Disse kliklister er velegnede til udfyldninger af 4 mm eller 17 mm tykkelse



Udfyldning 4 mm

- Enkelt acrylat
- Enkelt polykarbonat
- Enkelt sikkerhedsglas
- Trådnæt i rustfrit stål



Udfyldning 17 mm

- Isoleret acrylat
- Isoleret polykarbonat
- Isoleret dobbeltvæg i polykarbonat
- Isoleret sandwichpanel



Plastik-kliklister leveres.

- Til udfyldning på 4 mm
- Til udfyldning på 17 mm

5 Fuldt lys paneler



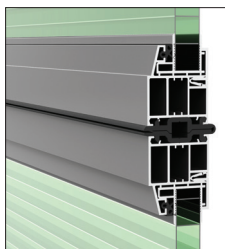
Panelspecifikationer

Aluminiumsprofiler uden lodrette sektioner, udfyldning bestående af dobbeltvæg i polykarbonat.

- Standard finish i anodiseret aluminium eller RAL 9002
- Mulighed for andre RAL-farver
- Tykkelse: 40 mm
- Højde: 610 mm
- Højde på toppanel variabel, minimum 135 mm.
- Gennemsigtig isoleret dobbeltvæg i polykarbonat

Fuldt lys porten er fremstillet af gennemsigtige brudsikre letvægtspaneler i polykarbonat.

Mulighed for kombination med massive sandwichpaneler eller fuldt udsyn paneler.



Tværsnit



Klar



Opal



Grøn



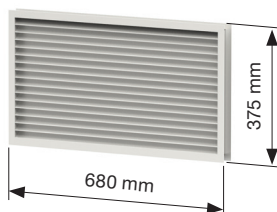
6 Ventilationsgitre



Ventilationsgitre 452 cm²

- Anodiseret aluminium
- Udluftningsnet 452 cm²

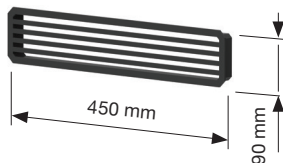
Mål



Ventilationsgitre 215 cm²

- Sort plastik
- Udluftningsnet 215 cm²

Mål

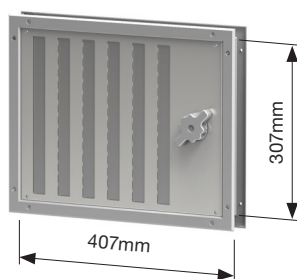




Ventilationsgitre 185 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvid)
- Kan låses
- Udluftningsnet 185 cm²

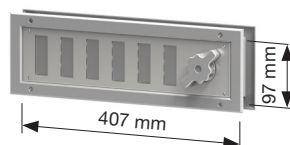
Mål



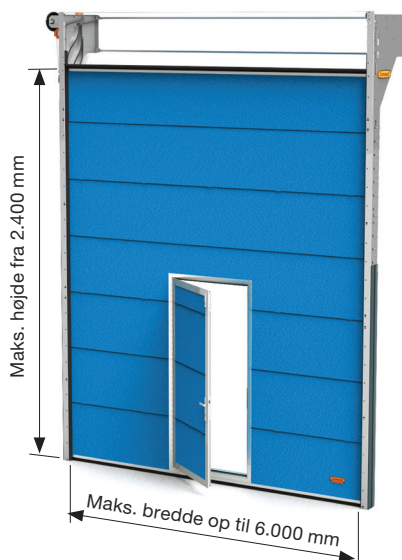
Ventilationsgitre 45 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvid)
- Kan låses
- Udluftningsnet 45 cm²

Mål



7 Indbygget personaleør

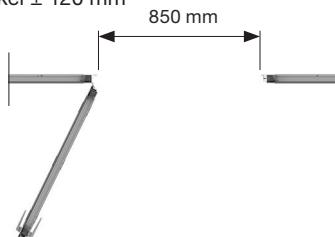


Specifikationer

Aluminiumsprofilerne til den indbyggede personaleør leveres med anodiseret aluminiumsfinish.

Mål

- Udnyttelig åbningsbredde 850 mm
- Højde (fra gulvplan) 2.100 mm
- Tærskel ± 120 mm



Lukning

- Dørlukker på bundpanel
- Dørstopper på toppanel
- Lås i panel 2
- Gummiforsegling i dørrammen

Sikkerhed

En elektrisk sikkerhedsafbryder er indbygget i dørrammen for at forhindre portens bevægelse, når personaleøren er åben.

Placering af personaleør

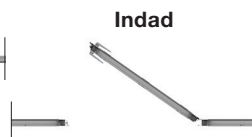
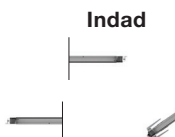
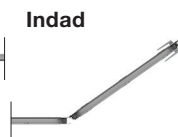
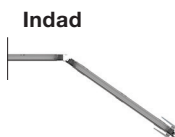
Hængselside, åbningsretning og placering af personaleøren i portbladet kan ses på [side 17](#).

Placering af fuldt udsyn paneler

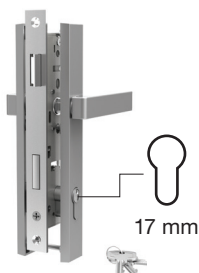
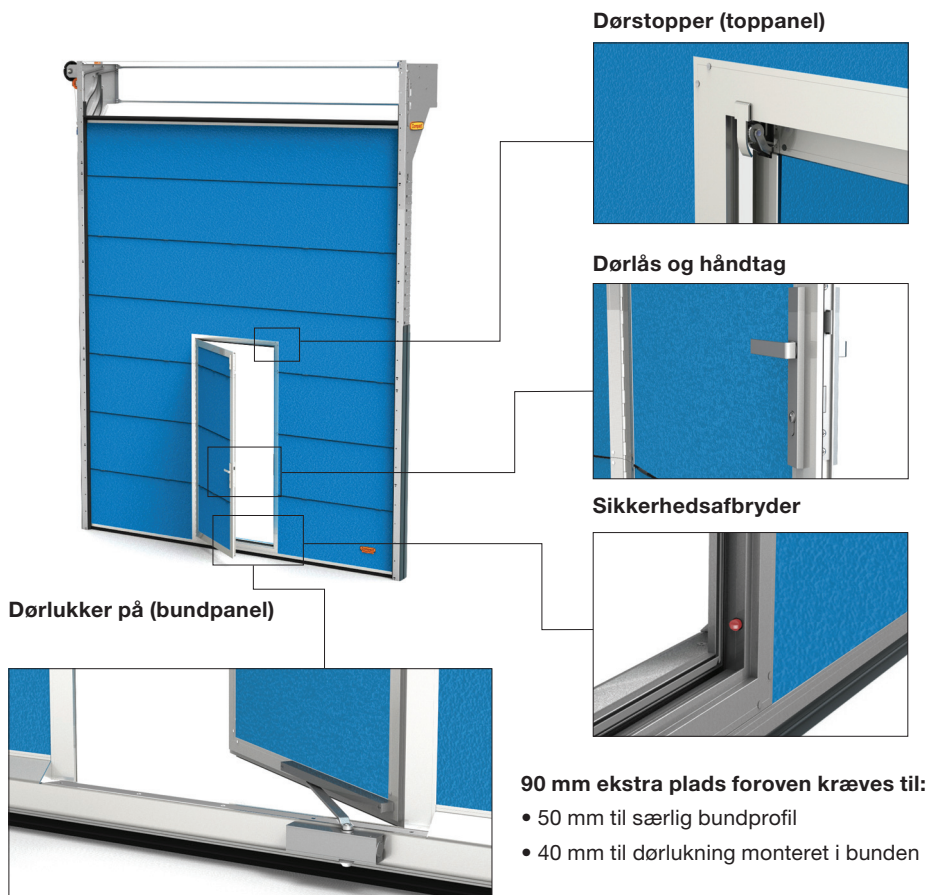
Mellem 4.000 - 6.000 mm åbningsbredde, fuldt udsyn paneler kan kun placeres fra tredje panel franeden.

(placeringer) Indbygget personaledør 7

- 1) Hængsler til venstre / åbning udad 2) Hængsler til venstre / åbning indad 3) Hængsler til højre / åbning udad 4) Hængsler til højre / åbning indad



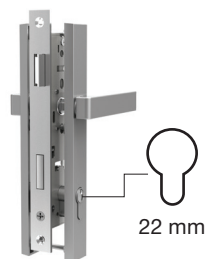
7 Indbygget personaleør (detalje)



Lås med eurocylinder
Cylinder 30/35 med 3 nøgler.



Paniklås (valgfri).
Åben dør fra indersiden



KABA (valgfri)



Specifikation

En sidedør inklusiv ramme i galvaniseret stål. Sidedøren kan monteres ved siden af Compact-porten og er magen til denne. Åbningsmål på sidedør 1.000 mm x 2.450 mm (BxH) med sternbræt-panel lavet af portens paneler. Sidedøren har ingen tærskel. Leveres med dørlukker og standardbeslag med cylinderlås. Åbning sker altid til bygningens yderside.

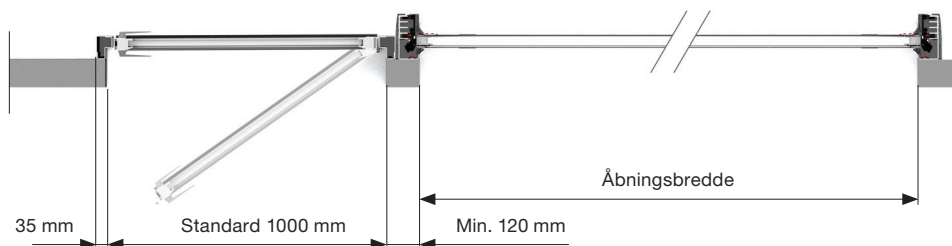
Valgmuligheder

- Paniklås
- KABA-lås

Sidekonstruktion (af andre)

Til montering af Compact-portens skinner og sidedørens ramme kræves en monteringsramme på 120 mm.

Mål



8 Standard sikkerhedsudstyr



General

Sikkerhedsbestemmelser og -regler EN-12604 og EN12453. Levering i henhold til euronorm EN 13 241-1 og CE-certificering.

Anordning mod slapt kabel

Motoren stopper, når kablet ikke længere er udspændt (bliver slapt).

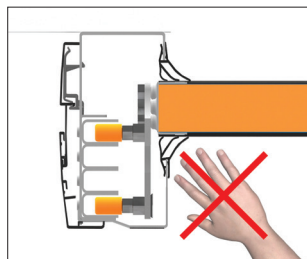


Beskyttelse på sideskinner

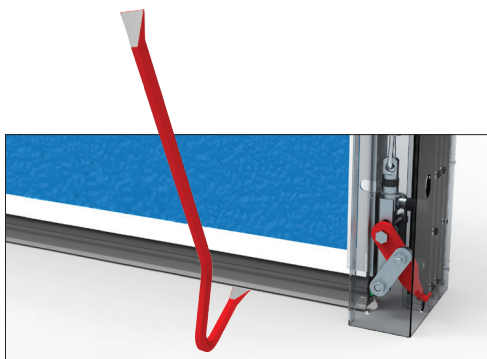
Plastikbeskyttelse, som dækker hullerne i sideskinnerne og derved forhindrer tilskadekomst.

Beskyttelse på frontskinner

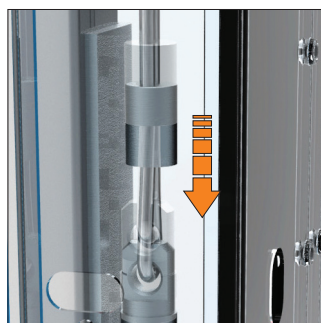
Sikkerhedsdæksel med advarselstape for at modvirke skader på fingre og hænder.



Faldsikring



Faldbevægelse



Faldstop



Funktion

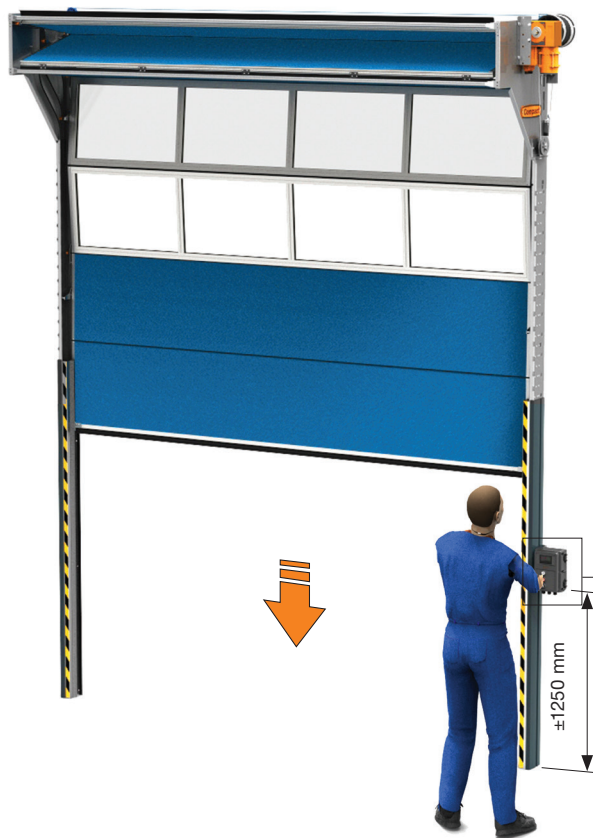
Faldsikringen forhindrer portbladet i at falde ned i tilfælde af, at stålkablerne skulle bryde. Bundbeslagene går automatisk ind i hullerne i sideskinnerne.

Løfte- og tyverisikring

Portbladet holdes automatisk på plads af bundbeslagene, som går ind i hullerne i sideskinnerne.

9 Betjening (styring)

Elektrisk betjening med styreboks CS310



Betjening af porten

Efter et impulssignal lukker porten automatisk helt op.



Detalje CS310

Lukning af porten med dødmandsbetjening

Den supervisor, som betjener porten, vil hele tiden kontrollere porten, som er i gang med at lukke. I tilfælde af en farlig situation vil vedkommende stoppe porten øjeblikkeligt.



Automatisk lukning af porten med lysgardin som sikkerhed

Denne sikkerhedsanordning muliggør automatisk lukning af porten, uden en operatør behøver at holde opsyn. Lysgardinet styrer portens åbning op til en højre på 2.500 mm og registrerer forhindringer.

Når sikkerhedsanordningen aktiveres, stopper lukkebevægelsen, og porten går op igen. Således bringes materialer og personer ikke i fare.

Fjernbetjening



4-Kanaler sender

Håndholdt sender med 4 kanaler til betjening af maks. 4 porte.

- Frekvens 433 MHz
- Inklusiv holdeklips



99-Kanaler sender

Sender med 99 kanaler til betjening af maks. 99 porte.

- Frekvens 433 MHz



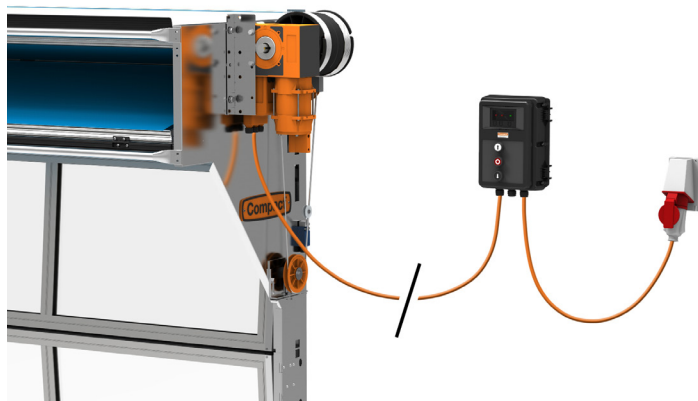
Modtager

Modtager til 4-Kanaler håndholdt sender eller 99-Kanaler sender. Rækkevidde op til ± 20 meter. Frekvens 433 MHz.

BEMÆRK!

Kun kombineret med lysgardin som sikkerhed.

9 Betjening (motor)



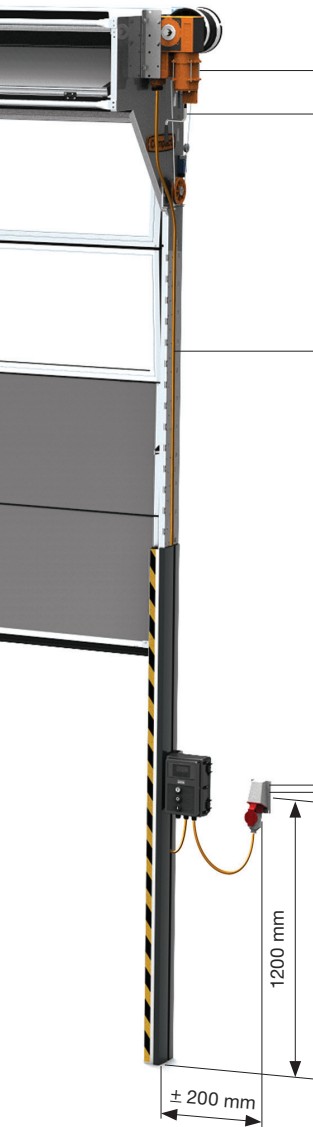
MOTOR OG SPECIFIKATIONER

Motor	RC150	RC175	RC250	RC300	RC300T
Hastighed (cm/sek.) ¹	19 cm/sec	19 cm/sec	19 cm/sec	19 cm/sec	15 cm/sec
Spænding (volt)	1 x 230 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Strøm (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 (hertz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Stik (neutral ikke nødvendig)	2- ben, 16 A	5- ben, 16 A	5- ben, 16 A	5- ben, 16 A	5- ben, 16 A
Potentialfri kontakt	4	4	4	4	4
Varighed (%) ²	25%	60%	60%	60%	60%
Cyklusser åbninger/lukninger i timen	12x	20x	20x	20x	20x
Beskyttelsesklasse ³	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Portbladets maks. vægt (kilo)	140 Kg	190 Kg	275 Kg	389 Kg	455 Kg

¹ Compact-porten kan også leveres som en hurtigkørende port. Åbningshastighed op til 60 cm/sek. (se side 35)

² Varigheden af afbryderaktivering er en angivelse af antal portcyklusser (åbning og lukning). I tilfælde af intensivt brug kan man vælge en 80 % motor (30 ganges åbning og lukning i timen).

³ Motoren er som standard beskyttet imod støv og vand (IP54). I våde miljøer kan man vælge IP65-beskyttelse.



Motor Position er universel, venstre eller højre.

Forskellige installationspositioner er mulige (front, top) (se side 28-29).

Alle vores motorer er udstyret med et håndsving, som kan benyttes i tilfælde af strømsvigt.

Valgfrit: mulighed for en håndbetjent nødkæde (se side 40).

Kabellængde mellem motor og styreboks er som standard 7 meter.

Valgfrit: Kabellængde på 15 meter kan vælges.

Plug ved 3 x 400 V > 5-polet, 16 A.

Plug ved 1 x 230V > 2-polet, 16 A.

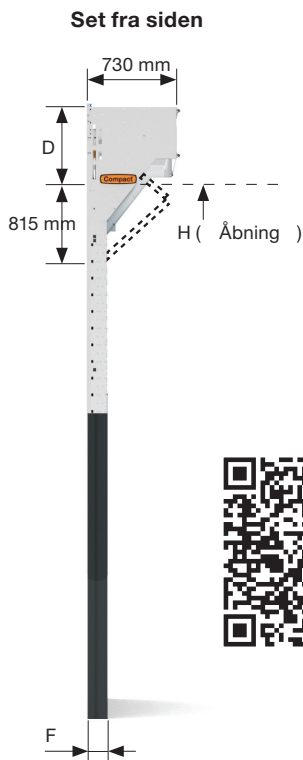
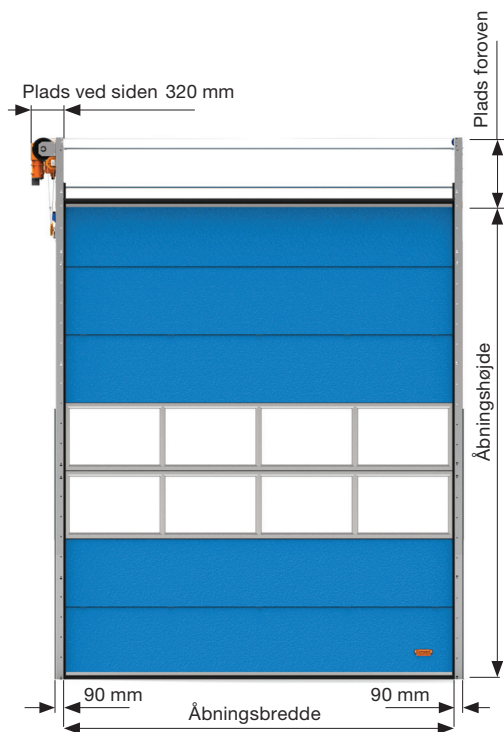
Andre motortyper efter anmodning (3x230 V eller 60 Hz).

Standard drejeretning er forudindstillet til højre.

Trafo i styring 24 V DC, maks. 250 mA.

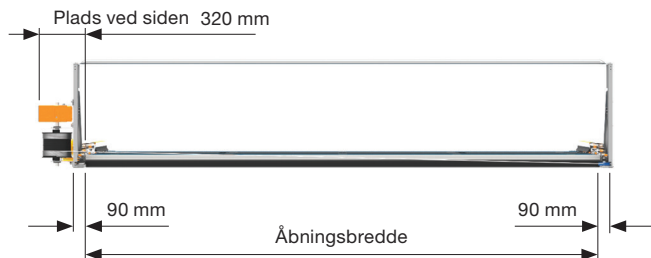
Fatning på stedet.

10 Mål og detaljer (mål)



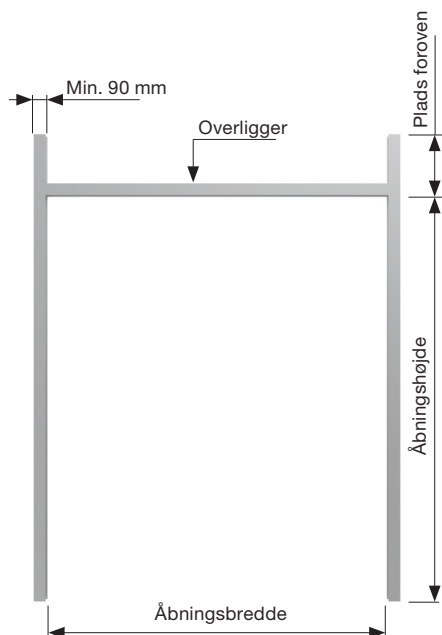
Ekstra plads kræves til: [Topmotor](#) – [Frontmotor](#) – [Beskyttelseskabinet](#) – [Indbygget personaledør](#) – [Stormsikrings sæt](#)

Set 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

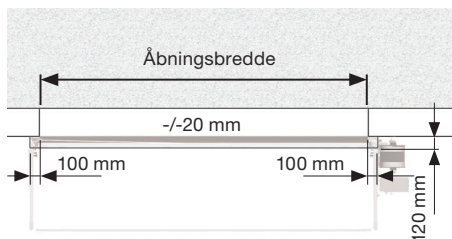


Monteringsramme

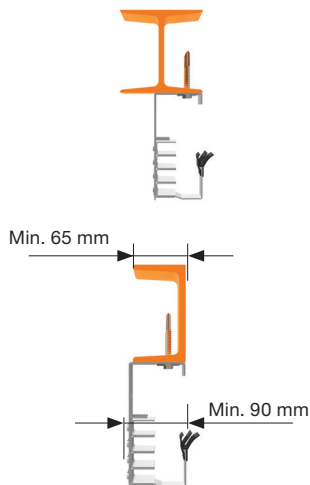
Monteringsrammen skal være stabil, plan, og firkantet.

Montering på stål, sten, beton eller træ er mulig.

Tærskel



Detalje



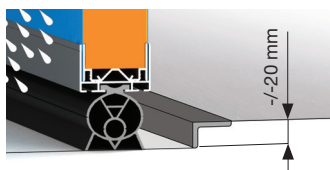
Overligger

Overliggeren er ikke nødvendig til montering. Men kun for at beskytte bygningen imod vind og vejr. Forseglingen i toppen kræver en overflade for at slutte til.

Specifikationer

Vi anbefaler, at man monterer en tærskel i bunden for at forhindre, at der trænger vand ind i bygningen.

Set fra siden

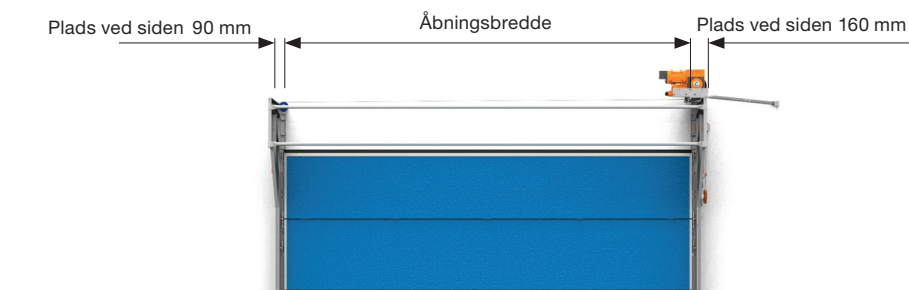


10 Mål og detaljer (motor)

Sidemotor



Topmotor



Frontmotor



Specifikationer

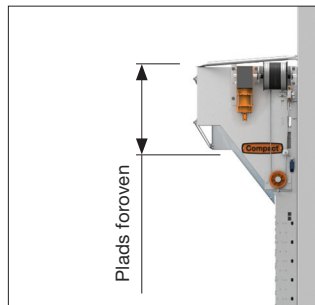
Reservedelssæt til sidemotor.

- Standard

Detalje



Sidemotor



Specifikationer

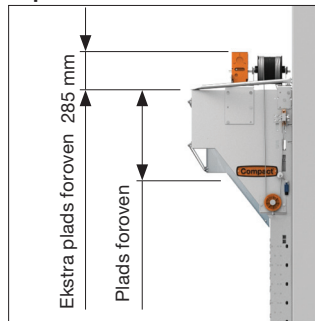
Reservedelssæt til topmotor.

- Nødvendig når pladsen ved siden er begrænset, men der er tilstrækkelig plads foroven

Detalje



Topmotor



Specifikationer

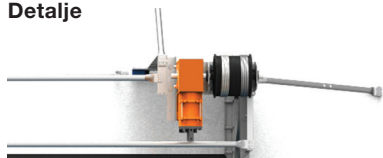
Reservedelssæt til frontmotor.

- Nødvendig når der er under 320 mm plads ved siden, og kun begrænset plads foroven

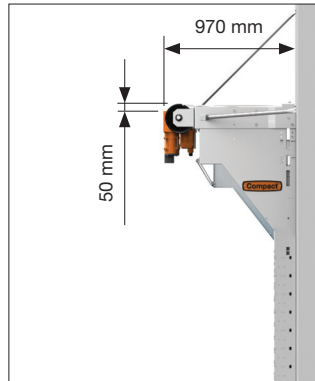
Begrænsninger

- Maks. vægt på portbladet: 275 kg
- Maks. åbningshøjde: 5.520 mm

Detalje

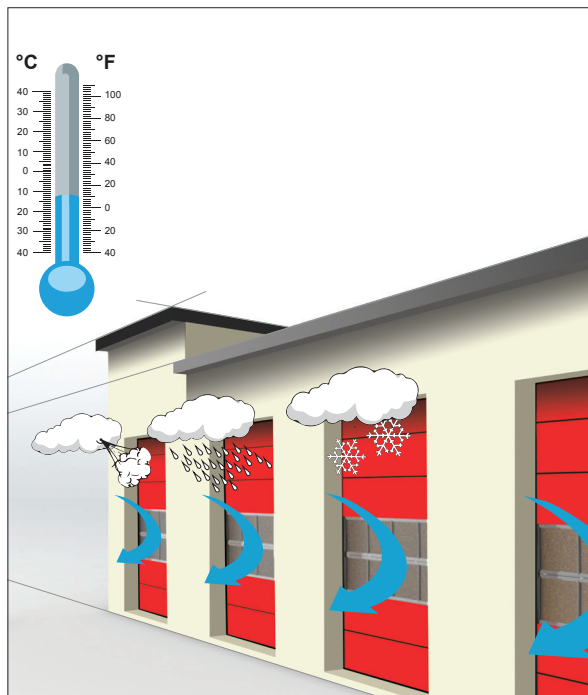


Frontmotor

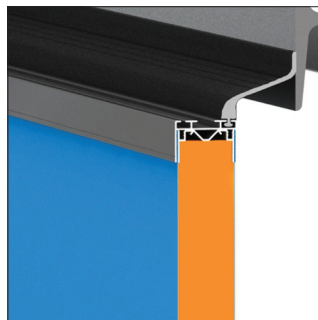


11 Forseglinger

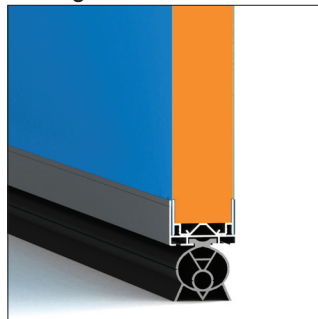
Optimal lukning og isolering



Topgummi



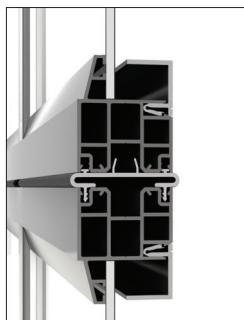
Bund-gummi



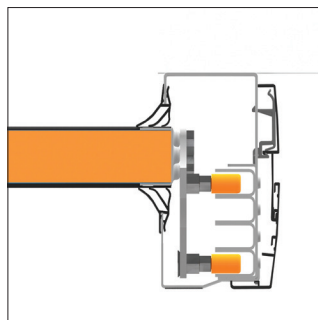
Mellemliggende forsegling



Mellemliggende forsegling



Sideforsegling





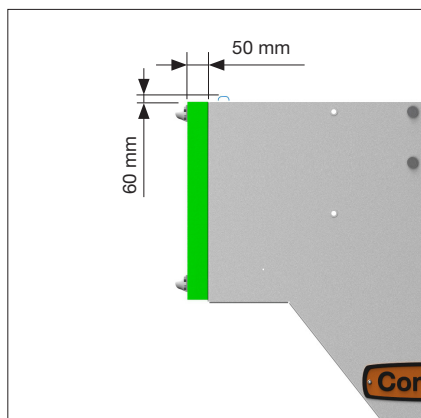
Stormforstærkninger

Profilerne i anodiseret aluminium placeres mellem panelerne i portbladet og forstærker derved portbladet yderligere. Med disse profiler er Compact-porten yderligere beskyttet imod hårde vindstød.

Compact-porte med en bredde på 6.000 mm eller derover leveres med stormforstærkninger som standard.

Til andre mål er stormforstærkningerne disponible efter anmodning. Dette kan være nødvendigt i områder med stærk blæst som f.eks. kyst- eller bjergområder.

Detalje



Stormsikringssæt i RAL-farve

Profilen i valgfri RAL-farve er mulig af æstetiske årsager.

Set fra siden



12 Tilbehør (sternbræt-paneler)

Isoleret dørpanel



Set fra siden



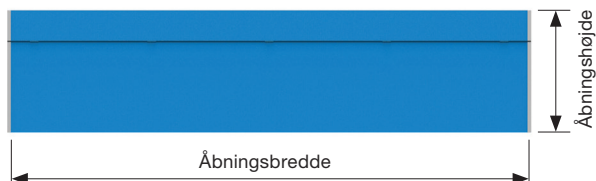
Fuldt udsyn dørpanel



Set fra siden



Isoleret dørpanel



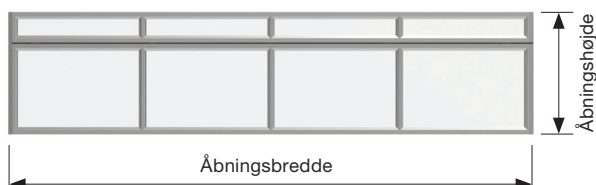
Specifikationer

Der anvendes sandwich sternbræt-paneler, som ligner de anvendte dørpaneler.

Leveres i **10 standardfarver** samt andre farver efter ønske.

Leveres inklusive U-profiler i aluminium.

Fuldt udsyn dørpanel



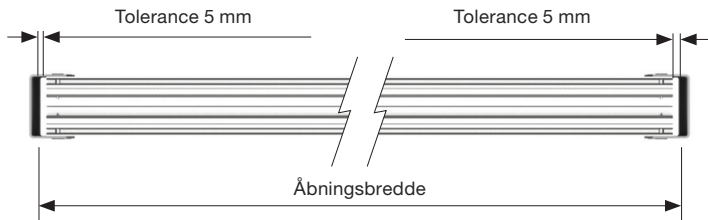
Specifikationer

Der anvendes fuldt udsyn paneler, som ligner de anvendte dørpaneler.

Leveres i 2 standardfarver (anodiseret aluminium eller RAL 9002) eller i RAL-farve efter ønske. Valgfri udfyldning.

Leveres inklusive U-profiler i aluminium.

Sternbræt set ovenfra



12 Tilbehør (udvendig montering)

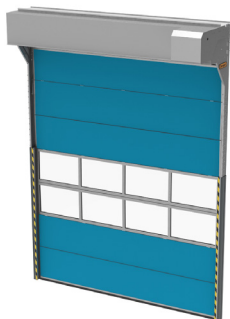


Beskyttelsesskærm til portpakke

Compact-portpakken beskyttes af en skærm. Skærmen leveres i komponentform og kan nemt monteres oven på portpakken.

Beskyttelsesskærm ikke tilgængelig til [topmotorer](#).

Påkrævet ekstra plads til montering: 60 mm.
Maks. bredde 5.860 mm.



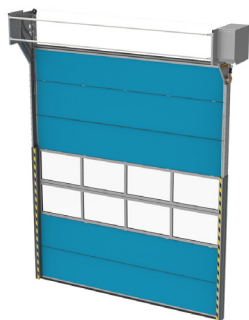
Beskyttelsesskærm til frontmotor

Compact-portens frontmotor kan udstyres med en beskyttelsesskærm. Den leveres i komponentform og kan nemt monteres, så den kun beskytter motoren.

Fås i din ønskede RAL-farve. Motorside er universal (venstre eller højre).

Beskyttelsesskærm ikke tilgængelig til [topmotorer](#).

Maks. bredde 5.860 mm.
Ekstra plads foroven kræves til: 60 mm.



Beskyttelsesskærm til sidemotor

Compact-portens sidemotor kan udstyres med en beskyttelsesskærm. Den leveres i komponentform og kan nemt monteres, så den kun beskytter motoren.

Fås i din ønskede RAL-farve. Motorside er universal (venstre eller højre).

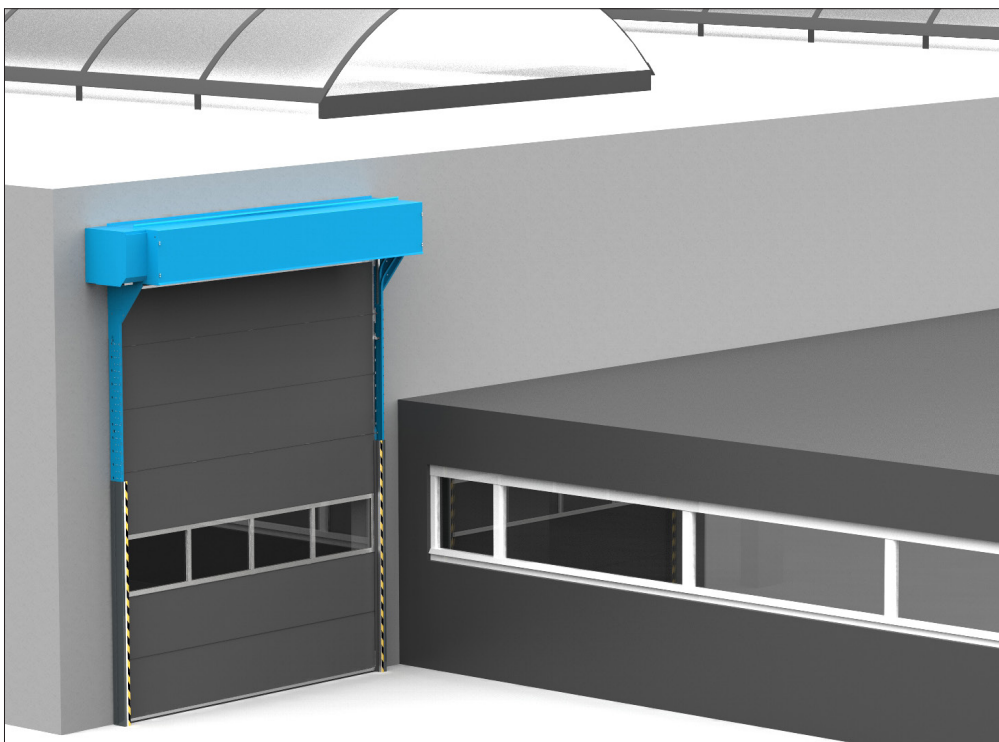
Beskyttelsesskærm ikke tilgængelig til [topmotorer](#).

Udvendig montering

Foldesystemet betyder, at porten også kan monteres på bygningens facade. Her er det dog vigtig at beskytte porten så meget som muligt imod vind og vejr, fx fugt, regn og sne.

Ekstraudstyr til montering udendørs

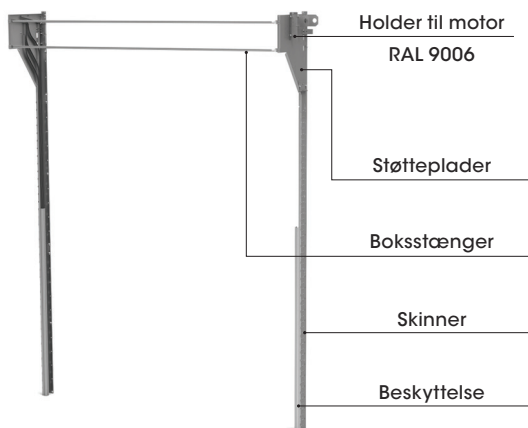
- Manuel nødkontakt sikret med lås
- Vinduer med kliklister på indersiden



Tips til montering udendørs

- Beskyttelsesskærm til portpakke + motor
- Skinner + beslag- pulverlakerede
- Beslag i rustfrit stål
- Motor + Styreboks IP65

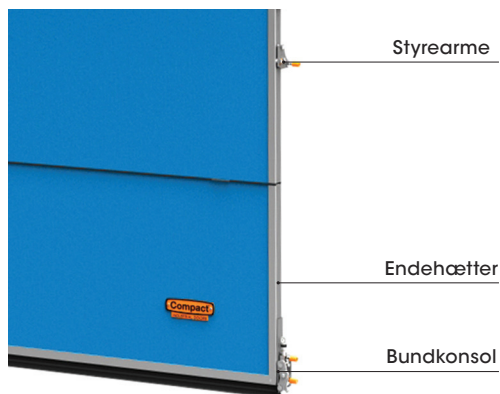
12 Tilbehør (pulverlakering)



Skinner - pulverlakerede

Pulverlakerede dele for ekstra beskyttelse eller af æstetiske årsager.

Fås i din ønskede RAL-farve

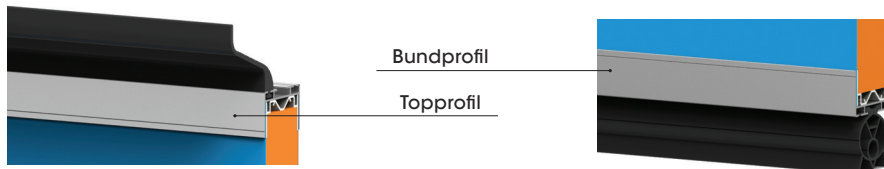


Beslag - pulverlakerede

Pulverlakerede dele for ekstra beskyttelse eller af æstetiske årsager. RAL-farve 9006.

Bund- og topprofil i Ralfarve

Profil i samme farve som den valgte farve på portbladet af æstetiske årsager.

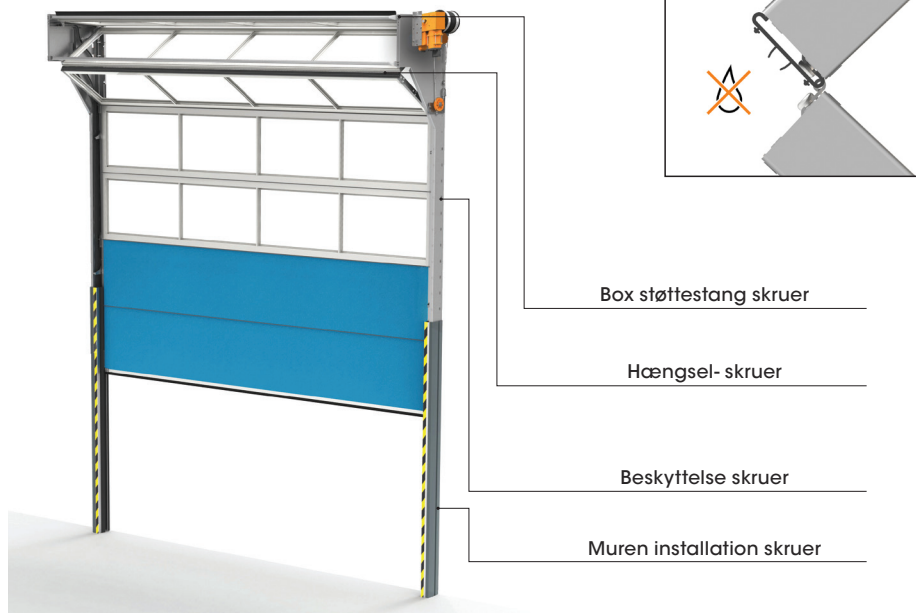


Beslag i rustfrit stål

Optimal beskyttelse imod fugt og strenge vejrforhold.
Bruges ved montering på fugtige steder, fx vaskehaller
eller montering udendørs.

Ekstra

Vandafløb i siderne af panelerne
for maksimal forebyggelse af dryp.
Til brug i vaskehaller.



12 Tilbehør (styreboks)

Styreboks CS310 Klasse IP65



LED monitor

Indstilling af endestopkontakternes åbne/lukke-positioner.



LCD monitor

Indstilling af endest opkontakterne til åbne/lukke-positioner og programmering af styrefunktioner.



Nødstopknap

Til øjeblikkelig standsning af porten i nødstilfælde.



Kontrollås

Afbryder styreknapperne for at undgå utilsigtet bevægelse af porten.



Sommer-/vinterafbryder

Indstilling til "halvåben" sommer og vinter. Også til deaktivering af automatisk tidsindstillet lukning.





Højhastighedsmotor med frekvensstyring

Compact-porten kan leveres som en hurtigkørende port.

- Åbningshastighed indstillelig til maks. 60 cm/sec
- Lukkehastighed 30 cm/sec

Specifikationer højhastighedsmotor RC500R

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

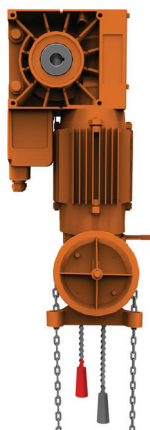
Denne motor leveres med følgende valgmuligheder:

- LCD-skærm til programmering af styresystemet
- Håndbetjent nødkæde i tilfælde af strømsvigt
- Lysgardin som sikkerhed
- Varighed af afbryderaktivering 80 % (ved intensivt brug: 30 cyklusser i timen)
- Sikkerhedsklasse **IP 65** (beskyttet imod støv- og vand)
- Nødstopknap på styreboks

Begrænsninger

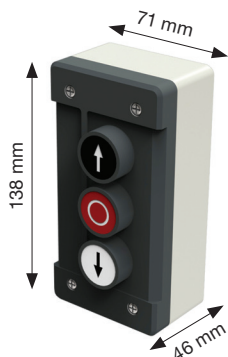
- Maks. mål 5.000 x 5.000 mm (BxH)
- Maks. vægt af portblad 190 Kg
- Kun mulig med motor placeret i siden (min. påkrævet plads ved siden 350 mm)

12 Tilbehør (ekstra styreknapper)



Kæde til nødåbning

I tilfælde af strømsvigt kan porten åbnes manuelt fra lokalets gulv.



Ekstra trykknop

Trykknop

ÅBNE – STOPPE- LUKKE,

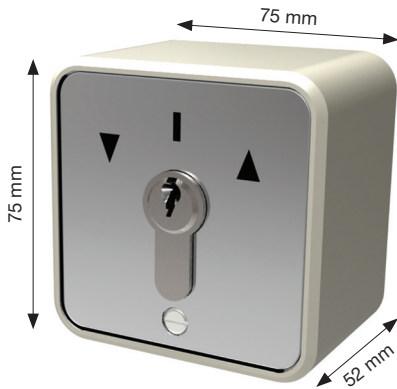
Klasse IP65.



Trækafbryder

Betjening af porten fra en gaffeltruck eller andre køretøjer.

Klasse IP65.



Nøgleafbryder

Nøgleafbryder med euro-cylinder og 3 nøgler.

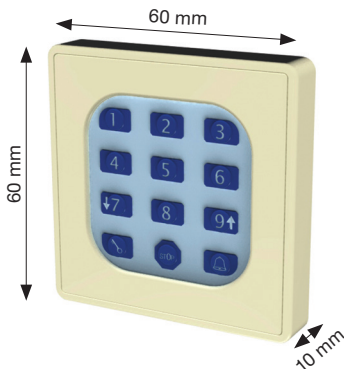
Betjenes ved isætning af nøgle.



Nøgleafbryder ÅBNE – STOPPE- LUKKE

Nøgleafbryder med euro-cylinder og 3 nøgler.

Betjening via trykknapper.



Pinkode-enhed

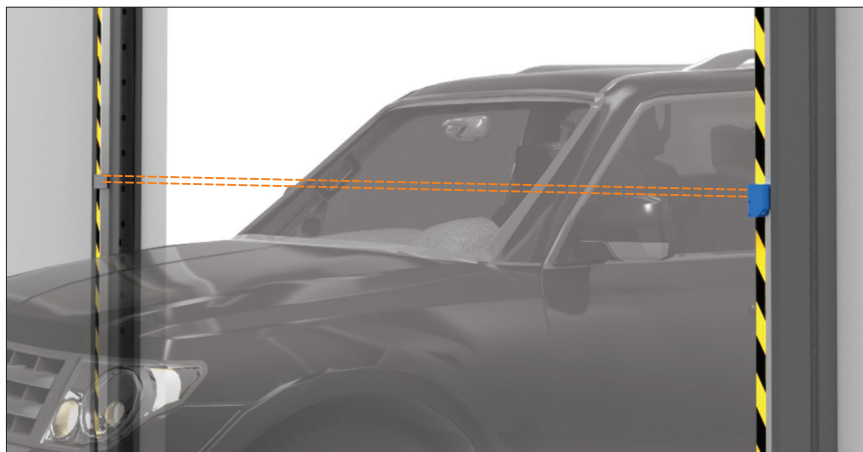
Porten betjenes med en personlig pinkode.

12 Tilbehør (fjernbetjening)

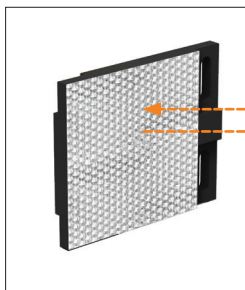
Fotocelle

For yderligere sikkerhed eller til betjening af porten som ekstra åbne-/lukkesignal. Standard fotocelle med reflektor, [Klasse IP65](#).

Til tungt brug og vaskeanlæg, anbefaler vi, at man bruger sender og modtager-fotocellen.

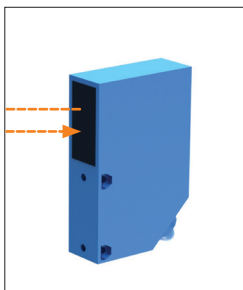


Reflektor



Standard

Fotocelle



Sender



Vaskeanlæg

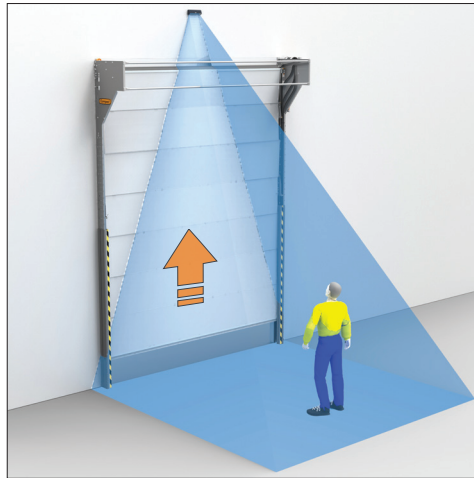
Modtager



Radar

Infrarød indstillelig radar.

- Rækkevidde op til 5 meter

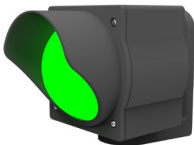


Advarselslys

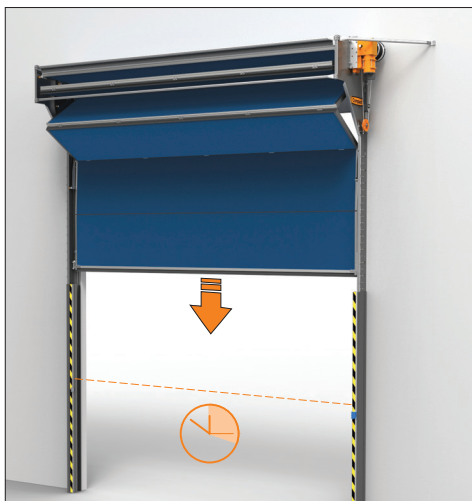
Blinklys som advarselssystem.

Trafiklys (kombination mulig).

Farver: grøn, orange og rød.



12 Tilbehør (valgmuligheder)

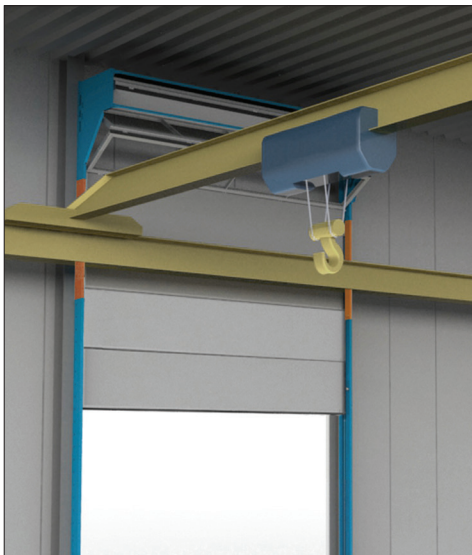


Automatisk lukning på tid

Når porten er åben, kan den lukkes automatisk efter et indstillet tidsrum. 0 til 600 sek.

BEMÆRK

Kun kombineret med [lysgardin](#) som sikkerhed.



Længere skinner

Ekstra lodrette skinner for ekstra højde.

Kan være nyttigt for at øge højden på foldesystemet og sideskinnerne, for eksempel, når der bruges hejsemekanismer.

ATEX

(til Compact-porte i potentielt eksplosive miljøer).

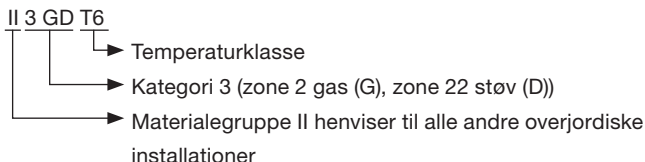
Der er to mulige ATEX-modeller: Mekanisk og elektrisk.

Mekanisk ATEX til Compact-foldeporte

De mekaniske elementer i Compact-foldeporten er i overensstemmelse med:

Direktiv 2014/34/EU (ATEX 114)

Direktiv 2014/34/EU reference:

**Tilpasninger af Compact-foldeport med mekanisk ATEX**

- Automatisk statisk afladning af porten
- Transformer til sikring mod slapt kabel, inklusive blå ATEX-kabler.

Der skal desuden tages højde for følgende:

- Motoren skal monteres uden for det eksplosive område.
Dette kan medføre, at der skal foretages tilpasninger på motoren, fx forlænget aksel, sandsynligvis kombineret med en front-monteret motor.
- Styreboksen skal monteres uden for det eksplosive område.
- Compact-foldeporten er kun disponibel med en "dødmansknap" på ATEX-kompatible modeller.

ATEX til elektriske komponenter på Compact-foldeporten

Motoren og styrekontakterne tilbydes også i ATEX-kompatible modeller. Mulighed for kombinationer, som tillader placering af motoren og styrekontakterne uden for det eksplosive område. Spørg os venligst.



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.

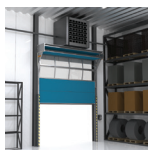
Unique vertical folding panels

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

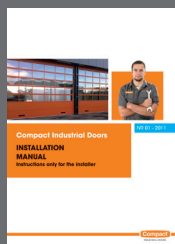


Safe vehicle access





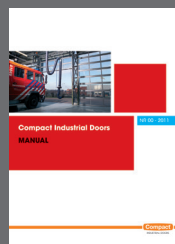
Værktøj



Montering



Dele



Bruger



Produkt

DESIGN DIN EGEN PORT!

Besøg [rolflex.com/dk/porte/Bed om et tilbud/](http://rolflex.com/dk/porte/Bed%20om%20et%20tilbud/) og modtage dit design og pris direkte i din e-mail boks.



1
Indtast målene på døren.



2
Vælg dit ønskede vinduer.



3
Vælg en standardfarve eller angiv din foretrukne RAL-farve.



4
En passage dør er en mulighed, også med vinduer.



5
Vælg styrekontakter og motorsiden.



6
Bed om et tilbud: Tilbuddet sendes via e-mail. Vælg yderligere oplysninger.

Find yderligere information, tilbudsgivning, billeder og videoer på www.rolflex.com.

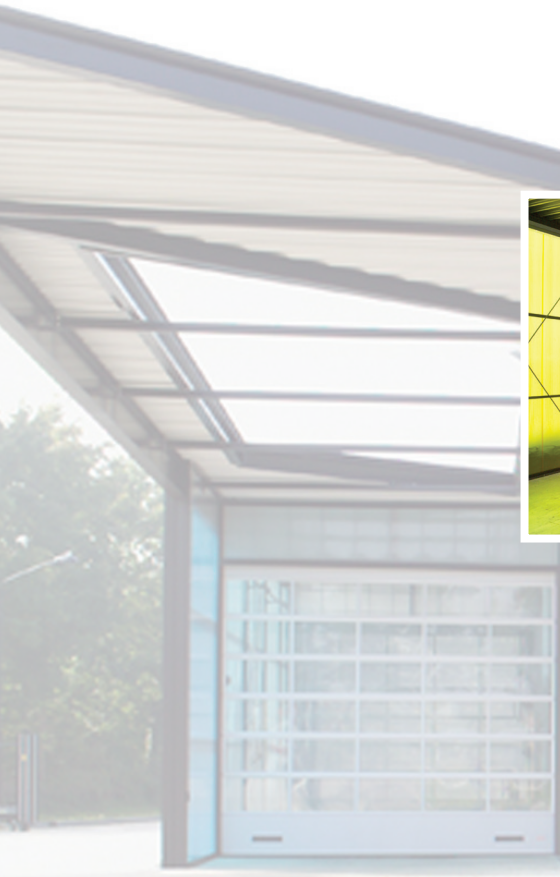
15 Formål

- Bilindustrien
- Offentlige myndigheder
- Beredskabsstationer
- Transport og logistik
- Specialprojekter
- Erhvervsbyggeri



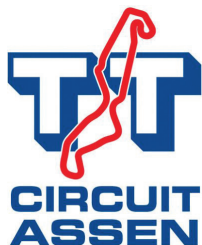
Audi

Audi
Dagmar Otto





16 Referencer



www.rolflex.com



**COMPACT-
PORTEN
DEN NYE
GENERATION
AF INDUSTRI-
PORTE**



Rolflex Nederland b.v.

Nijverheidsweg 23 NL-7081 AE Ulfst Netherlands.

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

E-mail info@rolflex.com

Compact

FOLDEPORT

Rolflex

FABRIKANT AF
COMPACT-PORTEN