

MBM || MAB



Produktinformation

Compact Port

MBMMAB Skive



1. Pladsbesparende

Panelerne foldes sammen i en kompakt pakke over døråbningen, når døren åbnes. Døren behøver ikke skinner eller en strukturel ramme i loftet. Som følge heraf kan loftet holdes klart for installationer eller andre genstande.

Meget egnet til:

- Renoveringer, især ved udskiftning af rulleskodder eller skydedøre
- Døre i hjørner
- Skrå tage
- Sprinkler-varme- eller airconditioninstallationer
- Smalle rum
- Kranspor
- Bilværksteder

2. Design der passer ind

Da der ikke er nogen køreledninger, kan dørpakken integreres fuldt ud i loftet, hvilket giver en dejlig ren finish uden omfangsrige spor i syne. Derudover kan paneler og næsten alle dørdele fremstilles i enhver farve, du ønsker. En dør, der passer ind!

- Erhvervsområder
- Indvendige fleksible vægge
- Bil showrooms
- Større boligprojekter



3. Lav vedligeholdelse

Den kompakte port har et unikt foldesystem uden balancefjedere. Designet til længere levetid og mindre vedligeholdelse.

Alle dele af porten er udviklet med holdbarhed for øje. Vi tilstræber en lang og ubekymret levetid for vores døre.

- Industriområder med hyppig brug
- Kommercielle rum

Se alle muligheder og
referenceprojekter på vores
hjemmeside
www.mbm-mab.dk



4. Innovative muligheder

Ekstern installation

Den kompakte port er en af de få ledhejseporte, der kan installeres uden for et rum eller en bygning. Panelerne og motoren monteres uden for en bygning eller et rum.

Denne type installation bruges ofte i:

- Bilvaskekabiner
- Sprøjtekabiner
- Bil- eller godselevatorer
- Fugtige indendørs miljøer

Gang dør

Compact-porten er den eneste foldedør, hvor der kan monteres en gang-dør. Endnu mere unikt er, at denne dør kan tilpasses til at åbne indvendigt eller udefra.

Den kompakte industriport

Sikkerhed

Kabelstrammer

Faldsikring

Lysgardin

Automatisk lås

Funktion

Motoriseret

Betjening

Kontrolboks med tryk knapper

Nøglekontakt



Indholdsfortegnelse



	Kapitel	1	Side	6	Sandwich paneler
	Kapitel	2	Side	7	Standard farver
	Kapitel	3	Side	8 - 9	Vinduer
	Kapitel	4	Side	10 - 11	Full vision paneler
	Kapitel	5	Side	12 - 13	Full light paneler
	Kapitel	6	Side	14 - 15	Ventilationsrist
	Kapitel	7	Side	16 - 19	Gang dør
	Kapitel	8	Side	20 - 21	Standard sikkerhedsfunktioner
	Kapitel	9	Side	22 - 25	Betjening
	Kapitel	10	Side	26 - 29	Dimensioner og detaljer
	Kapitel	11	Side	30	Forseglinger
	Kapitel	12	Side	31 - 45	Tilbehør
	Kapitel	13	Side	46 - 47	Den problemløsende port

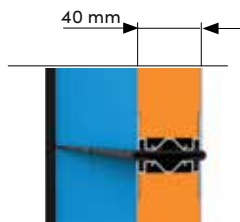
1 Sandwich paneler



Panel materialer

De isolerede sandwichpaneler består af et CFC-frit polystyrenskum (ekspanderet, EPS SE) dækket med aluminiumsstuk som færdig beklædning.

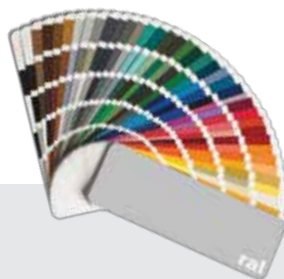
U-profiler i aluminium på toppen og bunden af sandwichpanelerne giver ekstra styrke og stabilitet.



Specifikationer

Toppanelets højde kan tilpasses, så den passer til døråbningen

Isolering værdi EN12428	Vindmodstand EN12424	Vand penetration EN12425	Luft permeabilitet EN12426	Støjreduktion ISO140-3
Panel: $U = 0,76$ $\text{W/m}^2\text{K}$	Klasse 2 – 5	Klasse 2	Klasse 2	Panel 20 dB (A)



Panelerne fås i 10 standardfarver som vist nedenfor. Som ekstraudstyr kan døren males i enhver RAL-farve efter eget valg.



Ral 3002
Carmine red



Ral 5010
Gentian blue



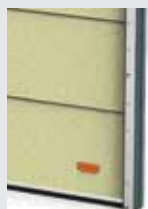
Ral 5017
Traffic blue



Ral 6005
Moss green



Ral 7016
Anthracite grey



Ral 7032
Pebble grey



Ral 9002
Grey white



Ral 9006
White aluminium



Ral 9007
Grey aluminium



Ral 9016
Traffic white

Udskrivning af farver kan afvige og er kun en vejledning

3 Vinduer rektangulære

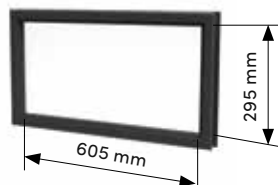
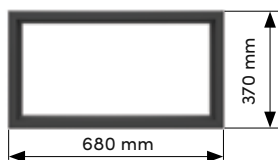


Specifikationer

Vinduesisoleret akrylat med sort plastdæksel.

- Netglasoverflade: 0.18 m^2
- Isolering værdi: $U = 1.38 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Et vindue pr. meter panel

Dimensioner

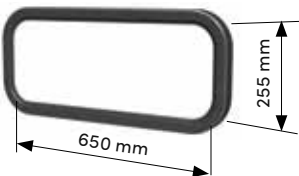
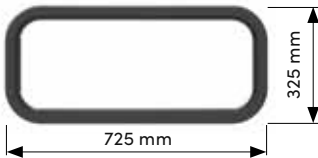


Specifikationer

Vinduesisoleret akrylat med sort plastdæksel.

- Netglasoverflade: 0.17 m^2
- Isolering værdi: $U=2.8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Et vindue pr. meter panel

Dimensioner



4 Full Vision Paneler



Panel specifikationer

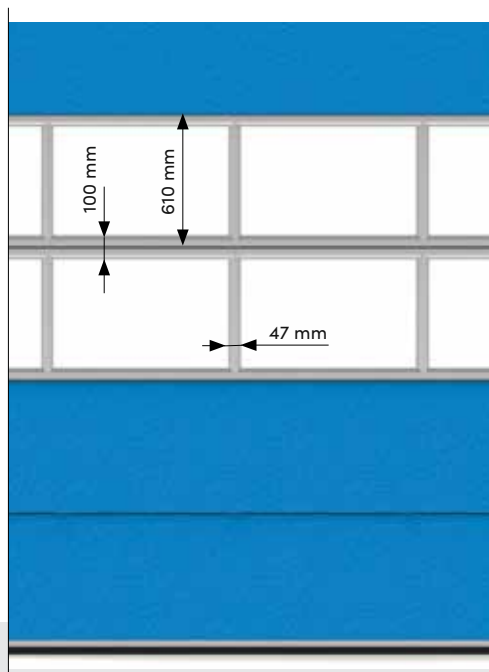
Aluminiumsprofiler med lodrette sektioner

- Standardfarver: anodiseret aluminium eller RAL 9002
- Andre RAL-farver mulige
- Tykkelse: 40 mm
- Højde: 610 mm
- Toppanelhøjde variabel, minimum 135 mm
- Valg af fyldninger
- Antallet af sektioner kan varieres

Dimensioner

- Til dørblade, der er bredere end 6000 mm, kan der maksimalt anvendes to Full Vision paneler.
- Den maksimale bredde for et fuldt synspanel er 7000 mm





Produkt detaljer

- Komplette visionpaneler med fyldninger efter eget valg.
- På indersiden af dørbladet bruges hvide plastklikrammer med gummipakninger til at fastgøre fyldningerne på plads.
- Klikrammer er velegnede til fyldninger med en tykkelse på +/- 4 eller 17 mm.
- Standard i anodiseret aluminium eller RAL 9002.
- Andre RAL-farver valgfri.
- Klikrammer kan males i RAL-farve efter eget valg.



Enkelt fyldning

- Enkelt akryl
- Enkelt polycarbonat
- Enkelt sikkerhedsglas
- Aluminium ekspanderet metal
- Perforeret aluminium



Dobbelt fyldning

- Isoleret akryl
- Isoleret polycarbonat
- Isoleret polycarbonat dobbeltvæg
- Isoleret sandwichpanel



Levering af klikrammer i plast

- Til enkeltvægfyldning fra 3-4 mm
- Til dobbeltvægget fyldning fra 17-18 mm

5 Full Light Paneler

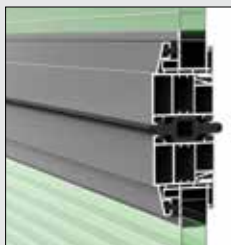


Produkt detaljer

Aluminiumsprofiler uden lodrette sektioner

- Full Light paneler uden lodrette midterstolper, fyldt med multi vægplade
- Transperent, men ikke gennemsigtig. Fremstillet af slagfast, let polycarbonat
- Fyldningerne er fastspændt i profilerne med hvide plast klikrammer og gummi.
- Standard i anodiseret aluminium eller RAL 9002. Andre RAL-farver valgfri
- Klikrammer kan laves i enhver RAL-farve efter eget valg

Paneler kan også kombineres med sandwichpaneler eller paneler med fuldt syn.



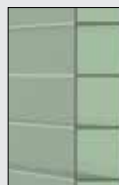
Farve muligheder



Naturlig



Opal



Grøn

Full light Paneler 5



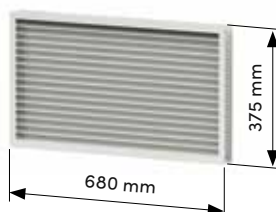
6 Ventilationsrist



Ventilationsrist 452 cm²

- Anodiseret aluminium
- Luftgennemtrængelig net 452 cm²

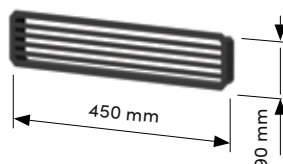
Dimensioner



Ventilationsrist 215 cm²

- Sort plast
- Luftgennemtrængelig net 215 cm²

Dimensioner

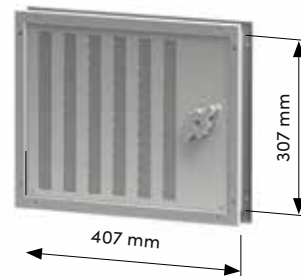




Ventilationsrist 185 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvid)
Aflåselig
- Luftgennemtrængelig net
185 cm²

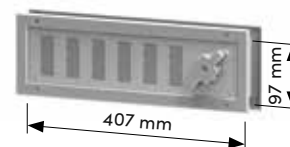
Dimensions



Ventilationsrist 45 cm²

- Aluminium RAL 9010 (hvid)
- Aflåselig
- Luftgennemtrængelig net
45 cm²

Dimensioner



7 Gang dør

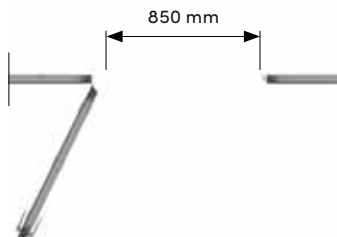


Specifikationer

Gang door aluminiumsprofilerne leveres i anodiseret aluminium.

Dimensioner

- Netto åbningsbredde 850 mm
- Højde (fra gulvniveau) 2100 mm
- Tærskel ± 120 mm



Lukning

- Dørlukker på bundpanel
- Dørfanger på toppanel
- Lås på det andet panel inde
- Gummitætning i dørkarm

Sikkerhed

Elektrisk sikkerhedsafbryder integreret i Dørkarmen forhindrer døren i at køre automatisk, når gang-døren er åben.

Position gang dør

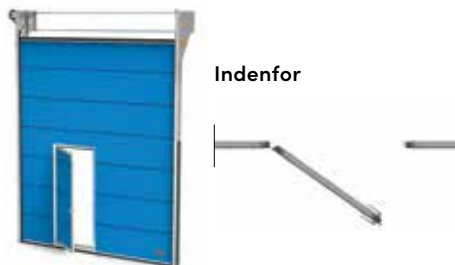
Angiv hængselside, åbningside og placering af gang-døren ved bestilling (Se Side 17).

Position Full vision paneler

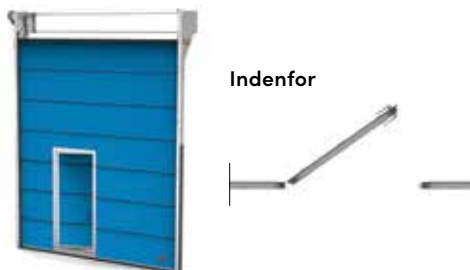
Døre med en åbningsbredde fra 4000 til 6000 mm: fuldt udsyn kun muligt fra Panel nummer 3.

Gang dør muligheder

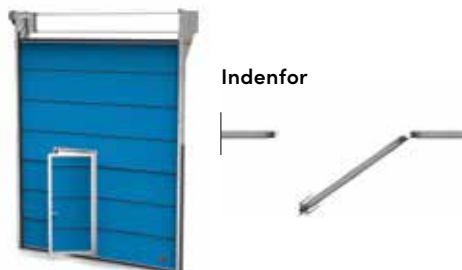
1. Hængsel venstre / åbning til ydersiden



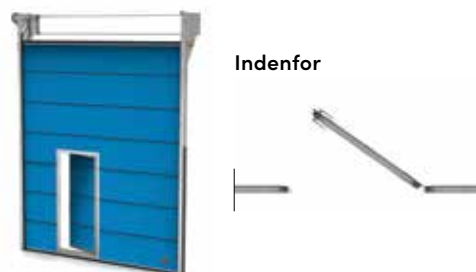
2. Hængsel venstre / åbning til indersiden



3. Hængsel højre / åbning til ydersiden



4. Hængsel højre / åbning til indersiden



Gang dør positioner

Venstre



Højre



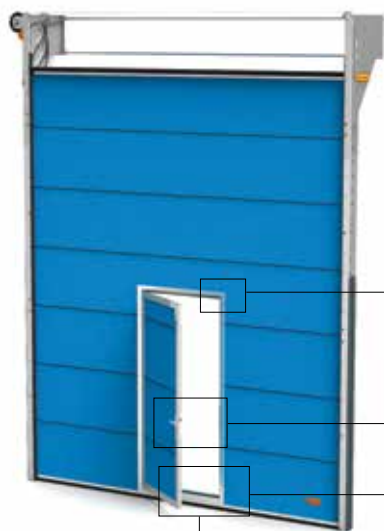
Midte



Midte



7 Gang dør (detalje)



Dørlås (toppanel)



Dørlås og håndtag



Sikkerhedsafbryder

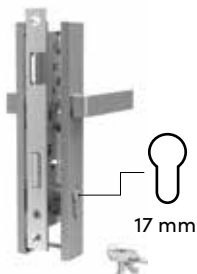


**Dør lukker
(nederste panel)**



90 mm ekstra topplads kræves til:

- 50 mm på grund af anvendelsen af den specielle bundprofil
- 40 mm på grund af anvendelsen af dørlukkeren



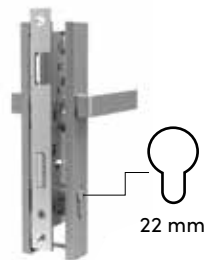
Euro cylinder lås

Cylinder 30/35 med 3 nøgler.
Dørhåndtag inde og ude.



Panic lås (option)

Åbn altid indefra i
nødstilfælde.



KABA Lås (Option)

Gang dør





Generel

Sikkerhedsforskrifter og normer EN12604 en EN12453 Levering i henhold til EURO-norm EN 13 241-1 og CE-certifikat.

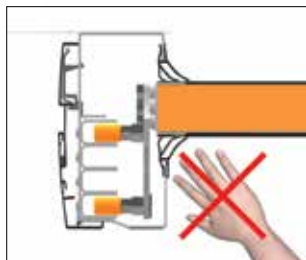
Slap kabel sikring

Motoren slukker, hvis spændingen på stålkablet er væk.



Sideskinnedæksler

Plastdæksler for at beskytte hullerne i sideskinnerne og for at undgå personskade.



Frontskinnedæksler

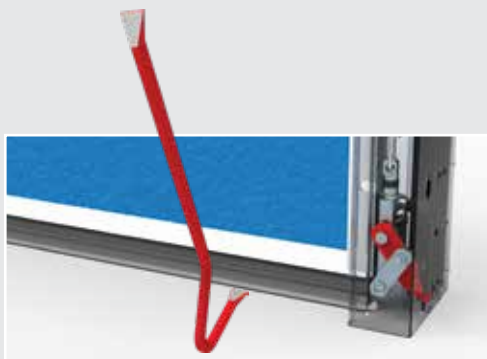
Sikkerhedsdæksler med advarselstape for at forhindre skader på fingre og hænder.

Faldsikringsanordning



Funktion

Faldsikringsanordningen forhindrer dørbladet i at falde ned, hvis stålkablerne går i stykker. Bundbeslagene fangers i sideskinnehullerne.



Antiliftsystem, tyverisikring

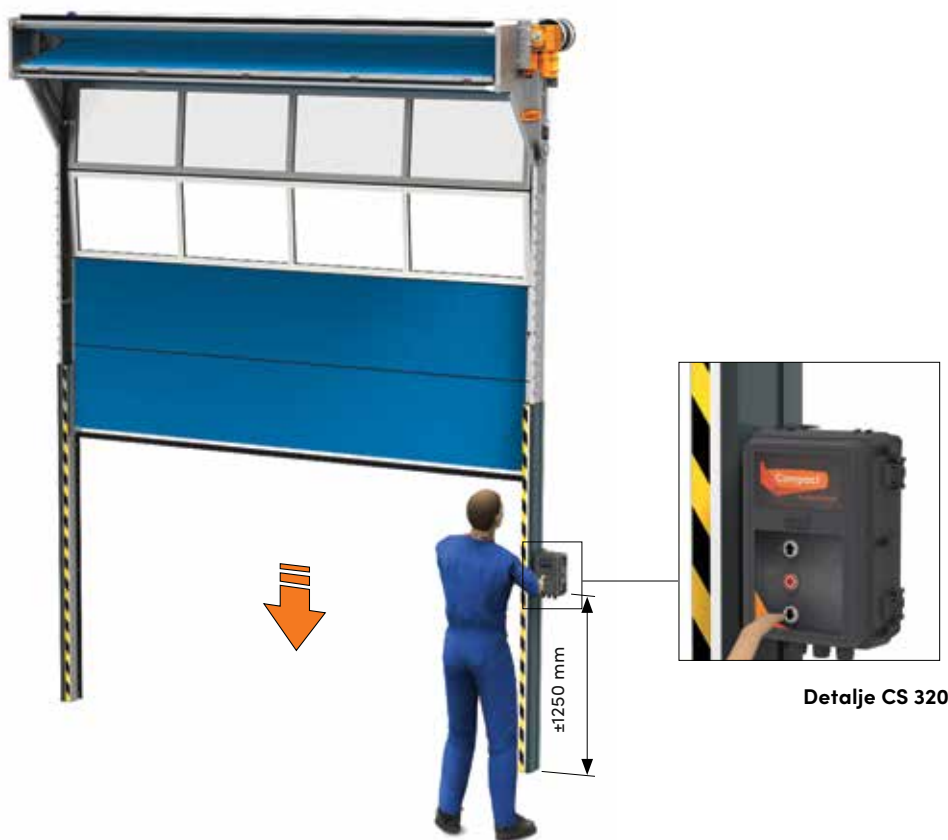
Dørbladet låses automatisk, når det løftes.

9 Betjening (kontrol)

Elektrisk betjening med kontrolboks CS320

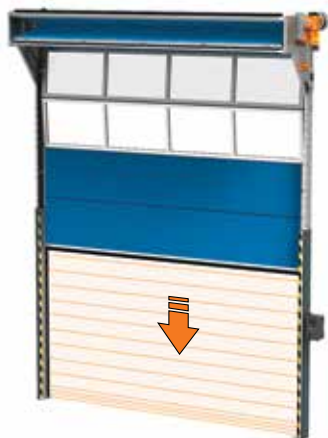
Åbning af døren

Efter en impuls åbnes døren helt automatisk.



Dødmands Betjening

Når du lukker døren, skal du holde "ned" -knappen nede, indtil døren er lukket. Den person, der betjener døren, styrer lukkebevægelsen. Når der opstår en farlig situation, kan døren stoppes straks ved at slippe knappen.



Beskyttelse med lysgardin (option)

Denne sikkerhed gør det muligt for døren at lukke automatisk, for eksempel med en fjernbetjening. Lysgardinet overvåger døråbningen til en højde på 2500 mm og signalerer forhindringer.

Når den er aktiveret, stopper lukkebevægelsen, og døren åbnes automatisk, så dørbladet ikke udgør nogen fare for materialer eller personer.

Alle Compact porte med automatisk lukning (for eksempel en fjernbetjening) er udstyret med et lysgardin.

Fjernbetjening



4-Kanal sender

Sender til maksimal drift af 4 døre.

- Frekvens 433 MHz
- Clipholder inklusive



Multikanals sender

Sender til maksimal drift af 99 døre.

- Frekvens 433 MHz



Fjernbetjening modtager

Modtager egnet til 4-kanals eller flerkanaals håndsender.

- Operation til ± 20 meter.
- Frekvens 433 MHz.

VIGTIG

Fjernbetjening kun i kombination med lysgardinsikkerhed.

9 Betjening (motor)



MOTOR OG SPECIFIKATIONER

Motor	RC150	RC175 ³	RC250 ³	RC300 ³	RC300T ³	RC500
Hastighed (cm/sek)	19 cm/sek	19 cm/sek	19 cm/sek	19 cm/sek	15 cm/sek	max 60 cm/sek
Spænding (volt)	1 x 230 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400V	3 x 400V
Effekt (ampere)	6,5 A	2,8 A	3,3 A	3,3 A	3,3 A	6,5 A
Effekt (kilowatt)	0,75 kW	0,65 kW	1,1 kW	1,3 kW	1,3 kW	3 kW
Frekvens (hertz)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Stik (neutral ikke nødvendig)	2- pin, 16A	5- pin, 16A	5- pin, 16A	5- pin, 16A	5- pin, 16A	5- pin, 16A
Potentielt fri kontakt	4	4	4	4	4	4
Varighed (%) ¹	25%	60%	60%	60%	60%	80%
Cyklus åben/lukket per time	12x	20x	20x	20x	20x	30x
Beskyttelsesklasse ²	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP65
Maks. vægt dørblad (kilogram)	140 kg	190 kg	275 kg	389 kg	455 kg	190 kg

¹ Arbejdscyklussen er en indikation af, hvor ofte døren kan åbnes. I tilfælde af intensiv brug kan du vælge en 80% motor.

² Motorerne har en standardbeskyttelse mod støv- og vandindtrængning (IP54). I et fugtigt miljø kan du vælge en IP65-version.

³ Disse motorer fås også i en 80% version med IP65-klassificering.

⁴ Lukkehastighed 30 cm/sek.



Motorpositionen er universel, venstre eller højre.
Forskellige installationspositioner er mulige (front, top, side) (se side 28-29).

Hver motor er udstyret med en håndsving, placeret nær motoren, som standard for at åbne døren manuelt. Som ekstraudstyr fås en håndkædehejs til manuelt at åbne døren fra gulvet.

Standard kabellængde mellem motor og kontrolboks er 7 meter. Eventuelt er en kabellængde på 15 meter mulig.

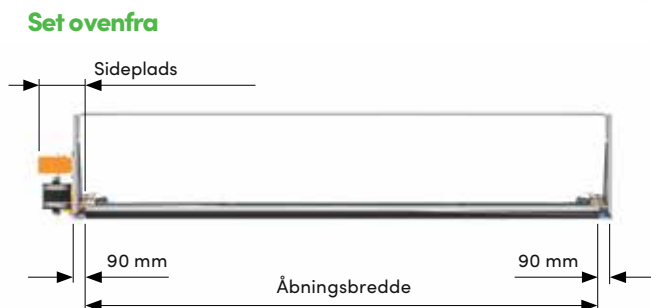
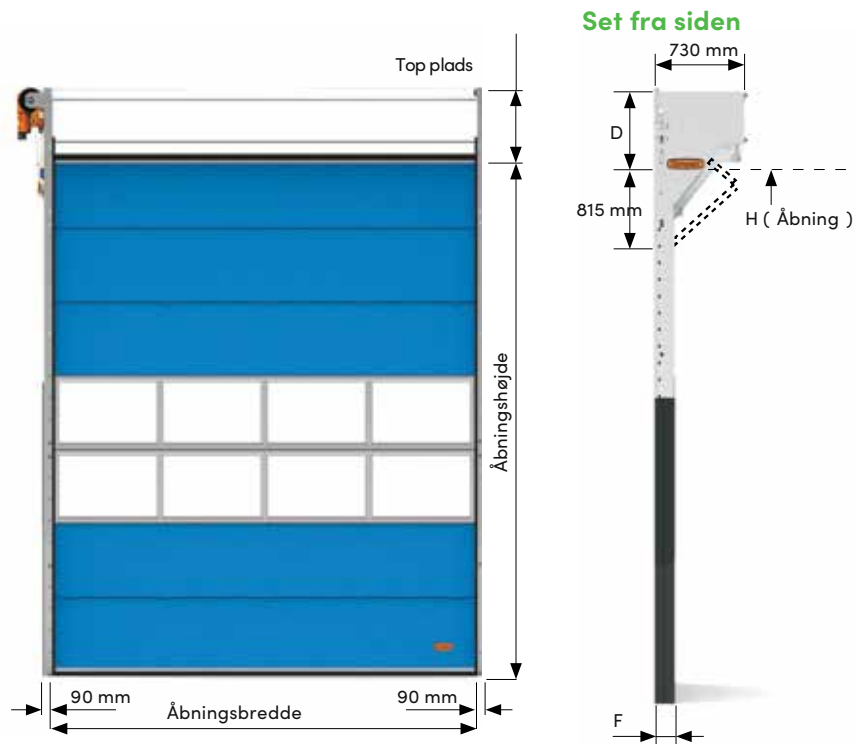
Tilslut ved 3 x 400 V > 5- pin, 16 A.
Tilslut ved 1 x 230 V > 5- pin, 16 A.
Andre motortyper på forespørgsel (1x230 V, 3x230 V or 60 Hz).

Standard drejeretning forudindstillet til højre.

Trafo i kontrol 24 V DC, maksimalt 500 mA.

Anbefalet placering af stikkontakten.

10 Dimensioner og detaljer (mål)



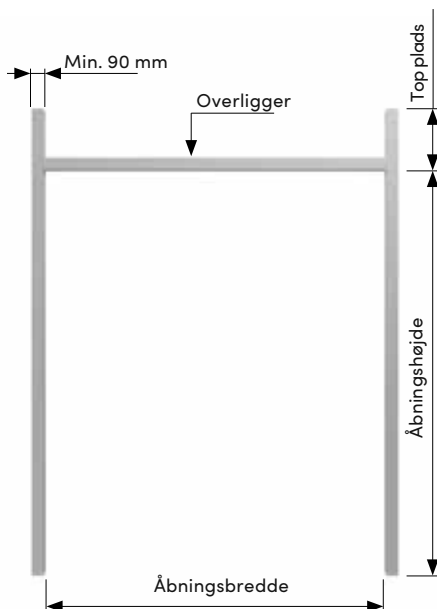
Der kræves ekstra plads til
 Topmotor – Frontmotor –
 Beskyttelsesskærm –
 gangdør – Stormprofiler

Mål

H (Dørhøjde) (mm) min.(<) - max.(>)	D (Top plads) (mm)	F (skinnedybde) (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

Dimensioner og detaljer 10

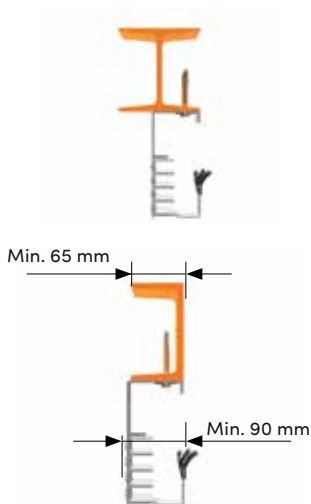
(Installationsramme)



Installationsramme

Installationsrammen skal være stabil, flad og firkantet. Installation på stål, sten, beton eller træ er mulig.

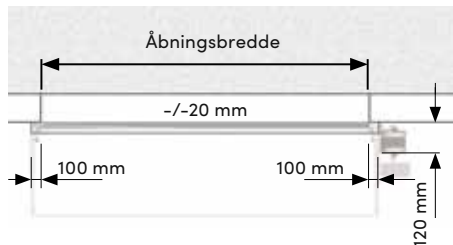
Detalje



Overligger

En overligger er ikke nødvendig af konstruktionsmæssige årsager. Det øverste gummi har dog brug for en lodret overflade for at lukke og give tætning.

Tærskel



Specifikationer

Vi anbefaler en tærskel i bunden for at forhindre, at der går vand ind i bygningen.

Set fra siden



10 Dimensioner og detaljer (motor)

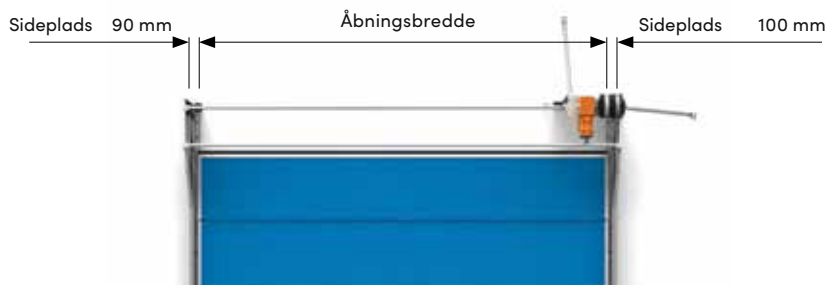
Sidemotor



Topmotor



Front motor



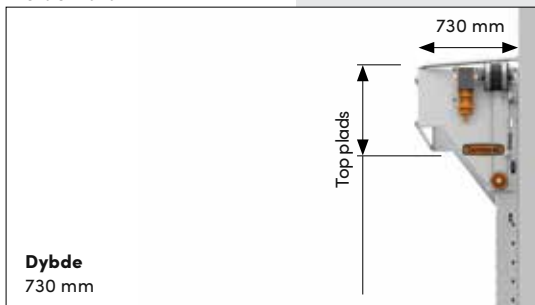
(motor) Dimensioner og detaljer 10

Sidemotor (standard)

Detalje



Sidemotor

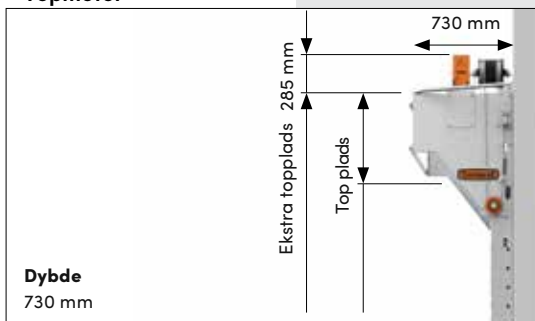


Topmotor

Detalje



Topmotor



Front motor

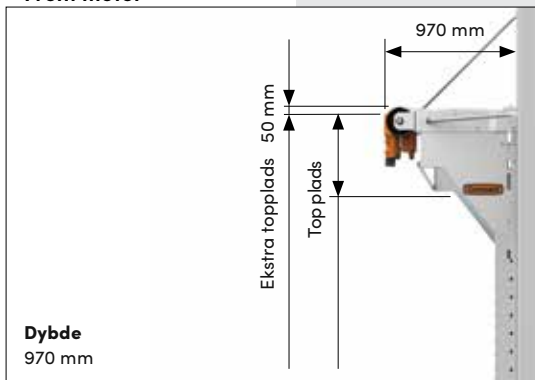
Grænser

- Dørbladets maksimale vægt er 275 kg
- Maksimal dørhøjde er 5520 mm

Detalje

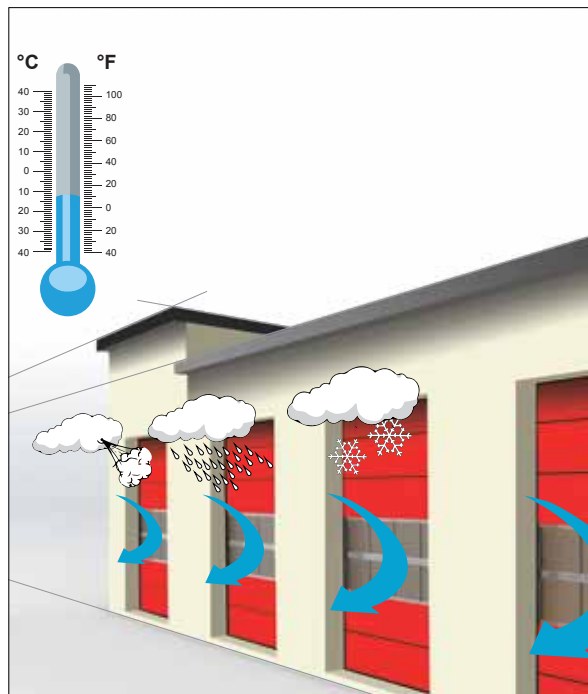


Front motor



11 Forseglinger

Optimal lukning og isolering



Top gummi



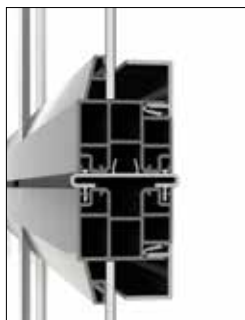
Bund gummi



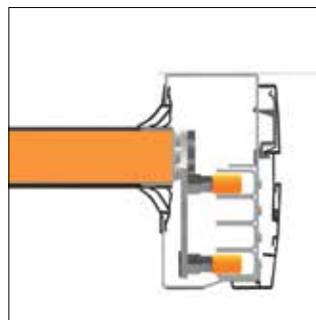
Mellemliggende tætning



Mellemliggende tætning



Sideforsegling





Storm/stivhedsprofiler

De anodiserede aluminiumsprofiler er placeret mellem panelerne og gør dørblandet ekstra stærkt. Med disse profiler er Compact-porten ekstra beskyttet mod høje vindbelastninger.

Compact porte fra 6000 mm og bredere er forsynet med stormprofiler som standard.

Til andre dimensioner er stormprofilerne tilgængelige efter behov. Dette kan være nødvendigt i områder med høj vind som i kystområder eller bjerge.

Set fra siden



Stormprofiler i RAL farver

Af æstetiske årsager kan profiler valgfrit males i enhver RAL-farve efter eget valg.

Blændpanel sandwich (Fast panel)



Set fra siden

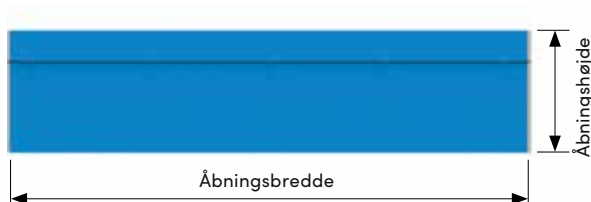


Blændpanel Full Vision (fast panel)



Set fra siden

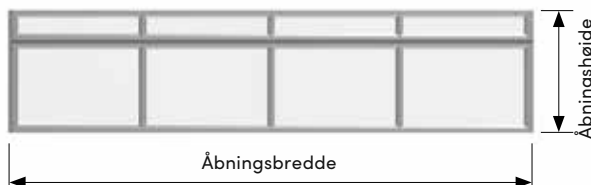


Blændpanel - Sandwich**Specifikationer**

Dette isolerede faste blændpanel er sammensat af de samme sandwichpaneler, som bruges til dørbladet.

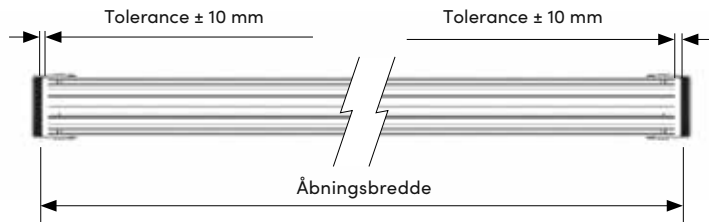
Tilgængelig i **10 standard RAL farver** eller i RAL farve efter eget valg.

Anodiserede aluminium U-profiler hele vejen rundt.

Blænddørpanel - Full Vision**Specifikationer**

Dette Full Vision blændpanel består af de samme fuldsynspaneler, som bruges til dørbladet.

Levering i 2 standardfarver (Anodiserede aluminium eller RAL 9002) eller i en RAL-farve efter eget valg. Fyldning efter eget valg.

Blændpanel set ovenfra

Anodiserede aluminium U-profiler hele vejen rundt.

12 Tilbehør (Udvendig Montage)



Inddækning

Compact Porten kan beskyttes af et inddækning. Fås i enhver valgfri RAL-farve.

- Inddækning fås ikke med en **topmotor**.
- Ekstra påkrævet topplads 85 mm.
- Max fri bredde 5860 mm.



Sidemotor Inddækning

Sidemotoren på Compact-porten kan udstyres med et inddækning. Fås i enhver valgfri RAL-farve. Motorsiden er universel (venstre eller højre).

- Inddækning fås ikke med en **top motor**.
- Mindste krævede sideplads er 350 mm.



Motor foran (kun i kombination med Inddækning)

Frontmotoren på Compact porten kan beskyttes mod elementerne med et indækkning. Pulverlakeret i RAL-farve efter eget valg. Motorsiden er universel til venstre eller højre.

- Inddækning fås ikke med en **top motor**.
- Ekstra påkrævet topplads 10 mm.
- Maks. fri bredde 5860 mm.
- Samlet installationsdybde inklusive er 1085 mm.

Udvendig Montage

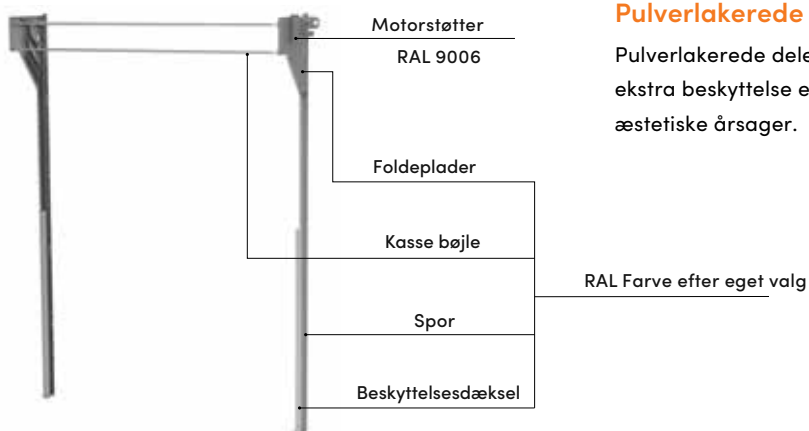
Det unikke foldesystem gør at Compact porten kan monteres både indvendigt og udvendigt i en bygning eller et rum. Når porten er monteret på ydersiden af bygningen, skal porten og motoren beskyttes yderligere.

Muligheder for yderligere vejrbeskyttelse, når den er monteret på ydersiden af bygningen

- Manuel nødbetjening sikret med lås
- Klik rammer for ruder på indersiden
- Inddækning til paneler og motor
- Pulverlakerede skinner og hardware
- Motor med ekstra beskyttelse (IP65)
- Belagte fastgørelseselementer i rustfrit stål



12 Tilbehør (pulverlakering)



Pulverlakerede skinner

Pulverlakerede dele for ekstra beskyttelse eller æstetiske årsager.

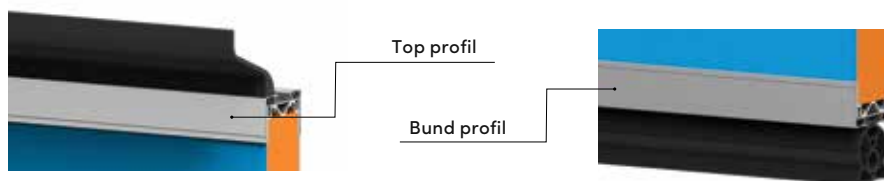


Pulverlakeret hardware

Pulverlakerede dele i RAL-farve 9006 af ekstra beskyttelsesmæssige eller æstetiske årsager.

Top- bundprofil i RAL-farve

Profiler i samme farve som dørbladet af æstetiske årsager.



Belagte fastgørelseselementer i rustfrit stål

Optimal beskyttelse mod fugt og vejrpåvirkninger.

Til brug i fugtige rum såsom bilvask eller til udvendig installation.



12 Tilbehør (kontrolboks)

Kontrolboks CS320 klasse IP65



LCD skærm

Til at juster endefbrydere til åben og luk position og programmere kontrolfunktionerne.

Nød-stop

I nødstilfælde kan døren stoppes øjeblikkeligt.



Lås kontrolboks

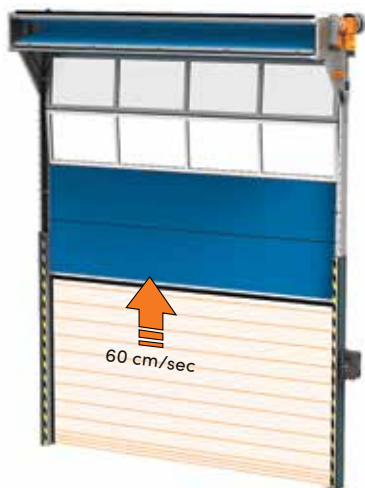
Sluk for betjeningslementerne for at undgå uvillig betjening af døren.



Sommer/vinter switch

Halv åben funktion til sommer og vinter. Også for at slukke for automatisk tidslukning.





Kontrolboks CS maxi klasse IP65

Højhastighedsmotor med frekvensstyringssystem

Compact port kan leveres som en højhastighedsport.

Bemærk: En højhastighedsmotor kan ikke kombineres med en gangdør.

- Åbningshastighed kan justeres op til maksimum 60 cm/sec
- Lukkehastighed 30 cm/sec

Specifikationer højhastighedsmotor RC500R

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

Denne motor leveres med følgende muligheder:

- LCD skærm til programmering af styresystemet
- Nødkædeåbner i tilfælde af strømsvigt
- Sikkerhed ved lysgardiner
- Switch varighed 80%
- Sikkerhedsklasse IP65 (støv- og vandbeskyttet)
- Nødknap på kontrolboksen

Grænser

- Maksimale dimensioner 5000 x 5000 mm (WxH)
- Maksimal vægt af dørbladet er 190 kg
- Kun tilgængelig i sidemotorposition (minimum krævet sideplads er 350 mm)





Nødåbner - kæde

I tilfælde af strømsvigt kan porten betjenes manuelt fra gulvniveau.



Yderligere trykknop

Trykknop ÅBN – STOP – LUK,
Klasse IP65.



Træk kontakt

Betjening af døren fra liftvogn og andre køretøjer.

Klasse IP65.

**Nøglekontakt**

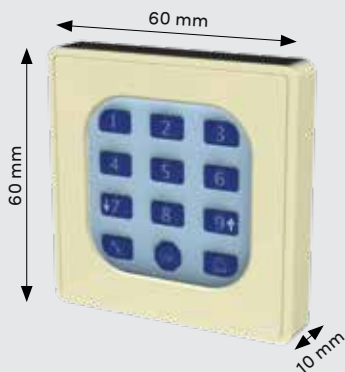
Nøglekontakt med Euro
Cylinder og 3 nøgler.

Betjening ved nøglebevægelse.

**Nøglekontakt OP-STOP-NED**

Nøglekontakt med Euro Cylinder
og 3 nøgler.

Betjening ved hjælp af
trykknapper.

**Kodetastatur**

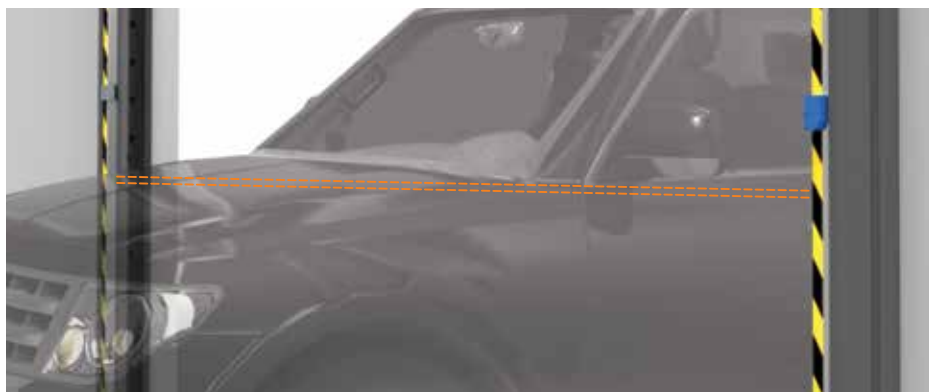
Med en personlig pinkode
kan døren betjenes.

12 Tilbehør (fjernbetjening)

Fotocelle

For ekstra sikkerhed for at registrere en forhindring i portåbningen eller som en ekstra impuls til at åbne eller lukke døren. En fotocelle i kombination med en reflektor bruges som standard.

Til tung brug eller bilvaskekabiner anbefaler vi en sender- og modtagerfotocelle.



Radar

Infrarød justerbar radar.

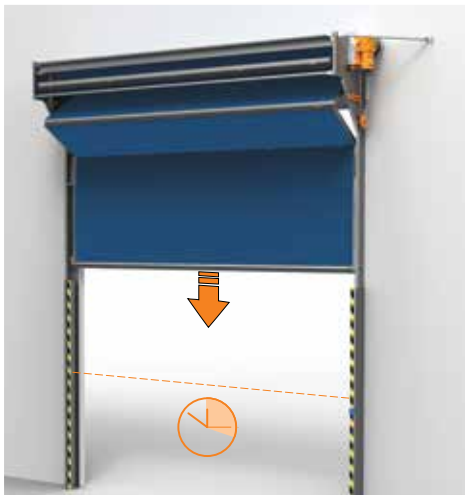
- Rækkevidde op til ca. 5 meter



Advarselslampe

Blinkende advarselslampe, **Klasse IP65**. Kombiner flere lys for en trafiklysfunktion.

Glasfarvevalg er grøn, orange og rød.



Automatisk tidslukning

Når døren er åbnet, lukkes den automatisk efter en forudindstillet tid. Justerbar fra 0 til 600 sekunder.

Opmærksomhed

Automatisk tidslukning kun i kombination med **lysgardin**.

12 Tilbehør (valgmuligheder)



Udvidet Skinnesæt

Levering af yderligere lodrette skinner til forøgelse af installationshøjden på dørpakken og motoren.

I nogle tilfælde kan det være ønskeligt at øge højden af foldesystemet og sideskinnerne. For eksempel når du bruger et kranspor eller Hævet/Sænket gulv.

ATEX

(Til Compact-porte i potentielt eksplosive miljøer).

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

Mekanisk ATEX til Compact port

De mekaniske elementer i Compact porten overholder:

Direktiv 2014/34/EU (ATEX 114)

Direktiv 2014/34/EU reference

II 3 GD T6

→ Temperaturklasse

→ Kategori 3 (Zone 2 Gas (G), Zone 22 Støv (D))

→ Materialegruppe II vedrører alle andre
overjordiske installationer

Justeringer af Compact port med mekanisk ATEX

- Automatisk statisk afladning af døren
- Transformator til slap rebbeskyttelse inklusive blå ATEX-kabler

Der skal også tages hensyn til nogle få aspekter:

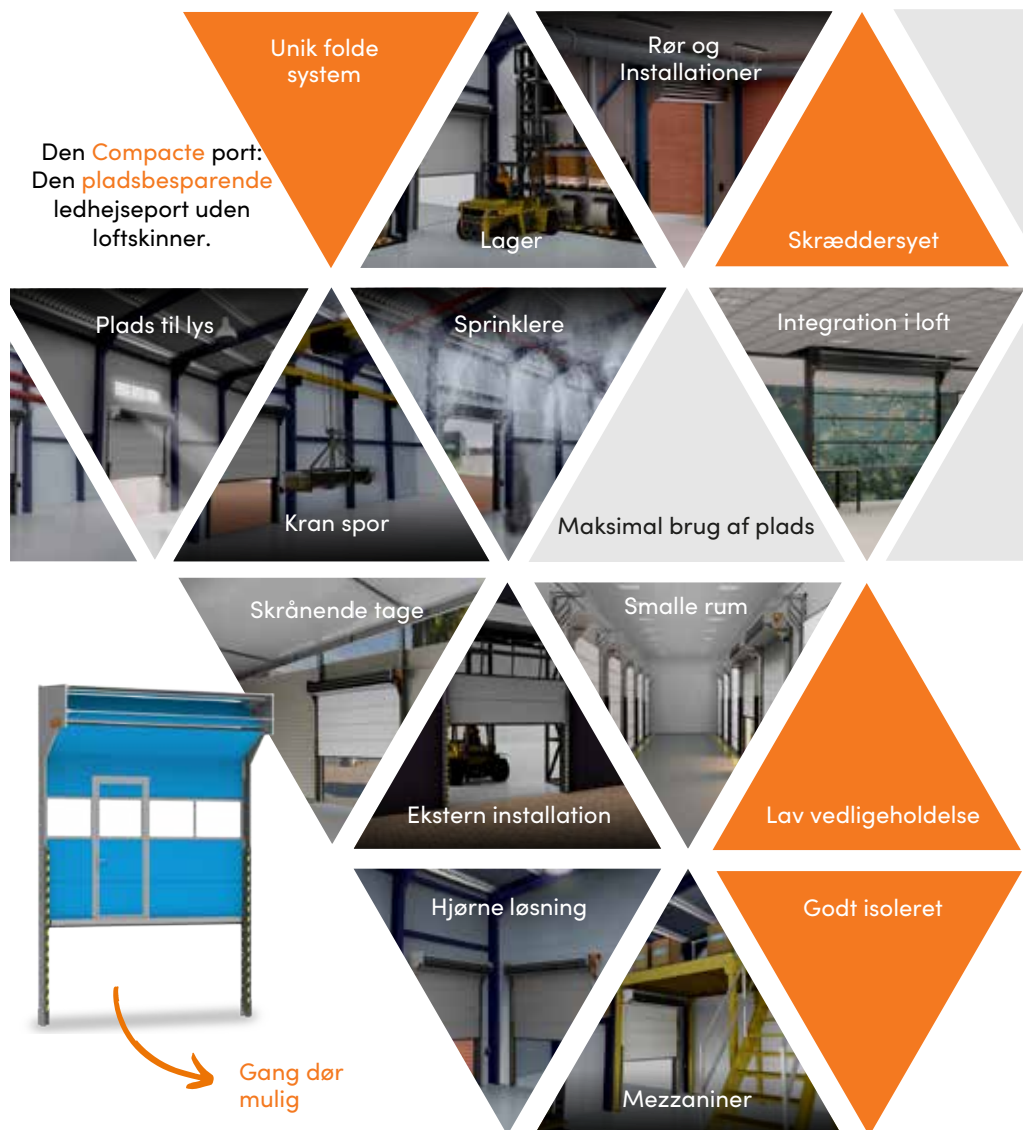
- Motoren skal monteres uden for sprængstofområdet, dette kan betyde, at der skal foretages justeringer af motoren, f.eks. en forlænget aksel, eventuelt i kombination med en frontmonteret motor.
- Kontrolboksen skal være anbragt uden for det eksplosive område.
- Den kompakte foldedør fås kun med en "dødmansdør kontrol" i ATEX-kompatible modeller.

ATEX til elektriske komponenter i Compact porten

Motoren og betjeningselementerne kan også tilbydes i ATEX-kompatible modeller. Kombinationer er mulige, der gør det muligt at placere motoren eller betjeningselementerne uden for den eksplosive zone. Dette er på forespørgsel.



13 Den problemløsende port



Compact Akademi

I vores Compact Academy træner vi fagfolk fra hele verden, både online og personligt.



Support til salg

Vores salgsteam står til rådighed for alle dine spørgsmål om Compact-porten. De er i daglig kontakt med Compact-forhandlere og kunder fra hele verden.



Anmod
om et tilbud

Online konfigurator

Kunne du tænke dig at modtage et tilbud eller en tegning? Gå til mbm-mab.dk og brug online-konfiguratoren. På hjemmesiden finder du også brochurer og teknisk information om Compact porten.





Den Compacte port konfigurator

Design din port selv

Design din port online

Indtast mål og vælg dine ruder, farver og andre muligheder. Dette skaber din unikke Compact port.

Modtag tilbud og tegninger

Du modtager et tilbud og tekniske tegninger (og/eller DWG-filer) fra dit design i din e-mail.

Åben for alle

Konfiguratoren er tilgængelig 24/7 for alle. Er du forhandler eller tilbagevendende kunde? Vores system genkender din e-mailadresse og sikrer den korrekte håndtering. Prøv det nu!



Gå til visulator.mbm-mab.dk



Kun
forhandlere

Compact dele webshop

Klar når du er

Intet login, nem adgang

Webshoppen kan bruges af alle Compact forhandlere. Der er intet login påkrævet, vi genkender dig på dine kontaktoplysninger.

Tilgængelig 24/7

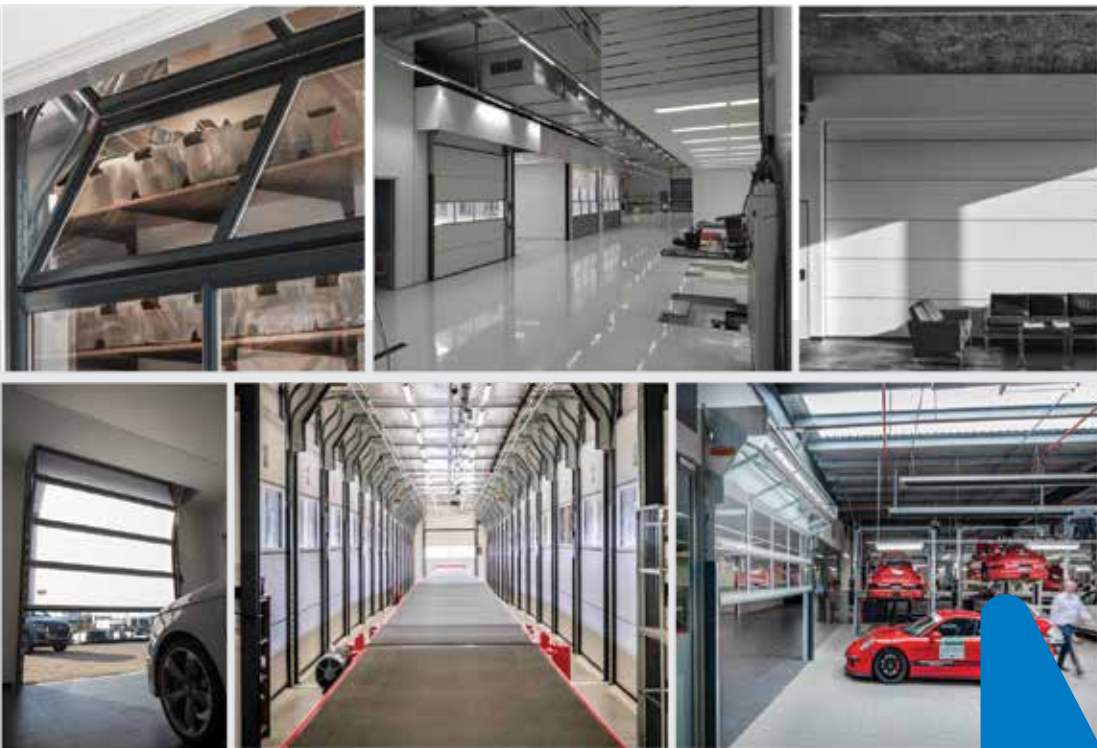
Du kan nu anmode om priser på dele via webshoppen 24/7. Normalt vil du modtage svar inden for en hverdag. Hvis du har et presserende spørgsmål, så lad os det vide i kommentarerne.

Port nummer som reference

For at sikre dig, at du får den rigtige vare, skal du muligvis indtaste dit port nummer i webshoppen.



Gå til shop.mbm-mab.dk



MBM || MAB

Bilstrupvej 2 7800 Skive

www.mbm-mab.dk

+45 70 20 66 70

info@mbm-mab.dk