

Takseksjoner | Dørpartier

for korridorløsninger



Takseksjoner og dørpartier som kan monteres i kombinasjon med skap, enten fra samme produsent men også andre skapleverandører.

Benyttes ved innkapsling – kube/containment – av skaprader, hvor man ønsker kald/varm -korridorer.

Et system med høy fleksibilitet som også avhjelper mot tilpasning av skap ved f.eks. ujevne gulv.

Nedenfor ulike løsninger for takseksjoner og dørpartier tilpasset dine behov.

A Kort forklaring av systemet

Takseksjonene leveres i forskjellige bredder – 600mm og 800mm – i forhold til bredder på skap. Ved benyttelse av In-row* kjølere benyttes takseksjoner 300mm, samme som bredden på kjølemaskin.

Dørpartier er tilpasset gulvfliser/datagulv, og standard er 2x600mm gulvfliser – totalt 1200mm.

Der hvor det er installert doble skaprader, vil lysåpning for doble dører være 1030mm.

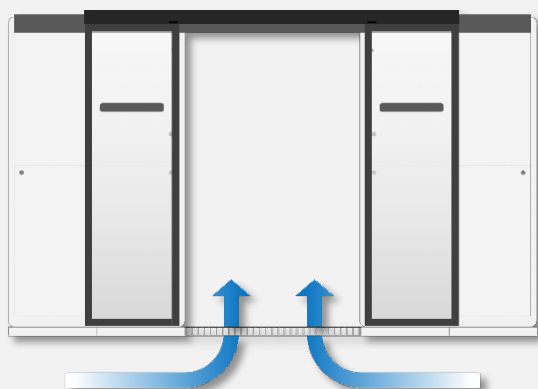
Ved installert enkeltrad, leveres dørparti med 2 alternative lysåpninger, henholdsvis 880 og 1080mm.

Felles for alle type dørpartier er valg mellom 42U/HE og 47U/HE skaphøyde.

*In-row – kjølemaskiner montert mellom skapene. Antall kjølemaskiner reguleres i forhold til kjøle-behov.

A Hva betyr de forskjellig forkortelsene, og hva er de oversatt fra engelsk

CAC | Cold Aisle Containment



Består i enkelthet av to rader med skap hvor det er en korridor mellom radene. Som regel er denne korridoren i samsvar med størrelsen på gulvplater (gulvfliser) – 600mm. Gulvplatene inne i korridoren er konstruert med spiler, som slipper kald luft inn i korridoren. Den kalde luften trekkes (lufttrykk i rommet via kjølemaskiner) inn i skapene som kjøler servere og switcher. Varm luften i rommet trekkes gjennom kjølemaskinene for å kjøles ned og klar til ny sirkulasjon i rommet.

I og med at luften i korridoren er kald, derav – Cold Aisle Containment.

HAC | Hot Aisle Containment



Består i enkelthet av to rader med skap hvor det er en korridor mellom radene. Som regel er denne korridoren i samsvar med størrelsen på gulvplater (gulvfliser) – 600mm. Rommet i seg selv er kjølt ned og benyttes som en pool av kaldluft som trekkes gjennom skapene – servere og switcher – inn i korridoren. Denne luften blir som regel ledet opp i et miljøtak som returnerer varmluften til kjølemaskinene.

I og med at luften i korridoren er varm, derav – Hot Aisle Containment.

A Plassering av skap

Takseksjonene er enkle å montere til skapene. Enkleste måte å starte montering på er skap for skap. Det vil si at man starter med skap 1 i rad 01 og skap 1 rad 02. Deretter løpende hvor man avslutter med dørpartier eventuelt bakvegg for kube.

For installasjoner av enkelt-rader gjelder samme prosedyre for montering.



A Prosjektering

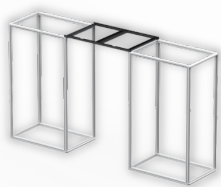
Alcadon har lang erfaring med prosjektering av små, mellomstore -og store prosjekter.



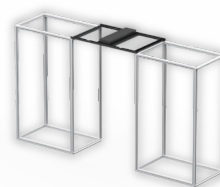
Vi hjelper til med prosjektering og spesialtilpasninger der det er behov.

I mange situasjoner møter man utfordringer på mål og hindringer som søyler og vegger. Dette kan enkelt tilpasses.

A Takseksjoner | Anpasset dørautomatikk og lysarmaturer



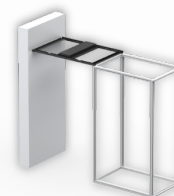
Standard takseksjon montert på topp av skap



Takseksjon for lysarmatur eller sensor montert på topp av skap



Standard takseksjon montert på topp av skap og veggskinne.



Takseksjon for lysarmatur eller sensor montert på topp av skap og veggskinne.

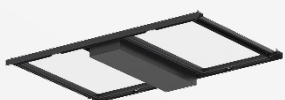
En serie fleksible takseksjoner for å konstruere en lukket kube henholdsvis for å isolere varm eller kald luft. Takseksjonene leveres i ulike bredder – 300, 600 og 800mm. Standard fargevalg er svart RAL 9005. Veggskinne kommer i tillegg.

Standard takseksjon – KKT G3



Art.nr.	Art.navn	Skapbredde
57961	Enoc takseksjon - takmodul 1200 x 300mm Svart	300mm
57962	Enoc takseksjon - takmodul 1200 x 600mm Svart	600mm
57963	Enoc takseksjon - takmodul 1200 x 800mm Svart	800mm

Automatikk takseksjon – KKT G3 Radar



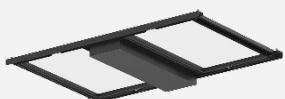
Art.nr.	Art.navn	Skapbredde
57966	Enoc takseksjon, 600mm L:1200mm x B:300mm, Svart - sensor	300mm
57967	Enoc takseksjon, 600mm L:1200mm x B:600mm, Svart - sensor	600mm
57968	Enoc takseksjon, 600mm L:1200mm x B:800mm, Svart - sensor	800mm

Veggmontert takseksjon – KKTW G3



Art.nr.	Art.navn	Skapbredde
57971	KKTW G3 123	300mm
57972	KKTW G3 126	600mm
57973	KKTW G3 128	800mm

Veggmontert automatikk takseksjon – KKTW G3 Radar



Art.nr.	Art.navn	Skapbredde
57976	KKTW G3 123 Radar	300mm
57977	KKTW G3 126 Radar	600mm
57978	KKTW G3 128 Radar	800mm

Felles for alle takseksjonene er at de dekker en kald/varm korridor med breddemålene **1200mm**.

Dørpartier for **doble** skap-rader

Alcadon

Dørpartiene leveres i 4 varianter hvor forskjellen består av hvordan dørene skal åpnes/lukkes.

Manuell

Dørene åpnes/lukkes manuelt

Synkron

Dørene åpnes/lukkes synkront, som vil si at det holder å åpne en dør (den andre følger etter).

Selvlukkende

Dørene har samme funksjon som synkron, men i tillegg lukkes så fort man slipper dørene. Velges veldig ofte der det er kritisk å holde døren lukket.

Automatisk

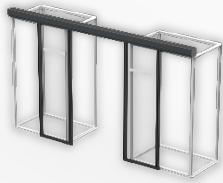
Dørene åpnes/lukkes via dørautomatikk. Sensor plasseres utvendig og innvendig i takseksjon type Radar – KKTW.



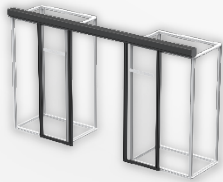
Standard dørparti for doble skap - rader

Dørparti | Skaphøyde 42 og 47U/HE

Felles for alle dørpartier er at de er tilpasset gulvfliser – datagulv – for korridor -bredde **1200mm**.



Art.nr.	Art.navn	U/HE	Type lukking
57906	Enoc dørparti manuell lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	42	Manuell
57907	Enoc dørparti synkron lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	42	Synkron
57908	Enoc dørparti selvlukkende 42U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	42	Selvlukkende
57909	Enoc dørparti motordrevet lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	42	Automatikk



Art.nr.	Art.navn	U/HE	Type lukking
57916	Enoc dørparti manuell lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	47	Manuell
57917	Enoc dørparti synkron lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	47	Synkron
57918	Enoc dørparti selvlukkende lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	47	Selvlukkende
57919	Enoc dørparti automatisk lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1030mm, Svart	47	Automatikk

Dørpartiene leveres i 4 varianter hvor forskjellen består av hvordan dørene skal åpnes/lukkes.

Manuell

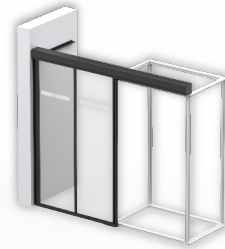
Dørene åpnes/lukkes manuelt

Selvlukkende

Dørene har samme funksjon som synkron, men i tillegg lukkes så fort man slipper dørene. Velges veldig ofte der det er kritisk å holde døren lukket.

Automatisk

Dørene åpnes/lukkes via dørautomatikk. Sensor plasseres utvendig og innvendig i takseksjon type Radar – KKTW.



A Dørparti | Skaphøyde 42U/HE

Feller for alle dørpartier er at de er tilpasset gulvfliser – datagulv – for korridor -bredde **1200mm**.



Art.nr.	Art.navn	Åpning	U/HE	Type lukking
57921	Enoc dørparti manuell lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	42	Manuell
57922	Enoc dørparti manuell lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	42	Manuell
57923	Enoc dørparti selvlukkende lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	42	Selvlukkende
57924	Enoc dørparti selvlukkende lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	42	Selvlukkende
57925	Enoc dørparti automatisk lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	42	Automatikk
57926	Enoc dørparti automatisk lukking 42U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	42	Automatikk
Art.nr.	Art.navn	Åpning	U/HE	Type lukking
57931	Enoc dørparti manuell lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	42	Manuell
57932	Enoc dørparti manuell lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	42	Manuell
57933	Enoc dørparti selvlukkende lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	42	Selvlukkende
57934	Enoc dørparti selvlukkende lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	42	Selvlukkende
57935	Enoc dørparti automatisk lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	42	Automatikk
57936	Enoc dørparti automatisk lukking 42U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	42	Automatikk

A Dørparti | Skaphøyde 47U/HE

Feller for alle dørpartier er at de er tilpasset gulvfliser – datagulv – for korridor -bredde **1200mm**.



Art.nr.	Art.navn	Åpning	U/HE	Type lukking
57941	Enoc dørparti manuell lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	47	Manuell
57942	Enoc dørparti manuell lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	47	Manuell
57943	Enoc dørparti selvlukkende lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	47	Selvlukkende
57944	Enoc dørparti selvlukkende lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	47	Selvlukkende
57945	Enoc dørparti automatisk lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Venstre	47	Automatikk
57946	Enoc dørparti automatisk lukking 47U, 1200mm, lysåpning 880mm, Svart	Høyre	47	Automatikk

Art.nr.	Art.navn	Åpning	U/HE	Type lukking
57951	Enoc dørparti manuell lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	47	Manuell
57954	Enoc dørparti manuell lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	47	Manuell
57955	Enoc dørparti selvlukkende lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	47	Selvlukkende
57952	Enoc dørparti selvlukkende lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	47	Selvlukkende
57953	Enoc dørparti automatisk lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Venstre	47	Automatikk
57956	Enoc dørparti automatisk lukking 47U, 1200mm, lysåpning 1080mm, Svart	Høyre	47	Automatikk

Tilbehør



57101

Enoc Justerbare bein
F1/S1 (4 fp)
Justerings 18-28mm
Maks belastning **400kg**



57102

10mm bolter, Høyde
70mm - hjuldiameter
50mm - 2 hjul med
brems, 2 uten – Maks
belastning **70kg**



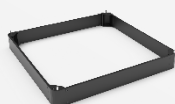
57103

10mm bolter, Høyde
130mm - hjuldiameter
100mm - med brems –
Maks belastning **160kg**



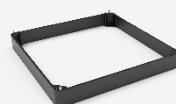
50843

Låsadapter for ASSA –
RUKO – ABLOY
Leveres uten
låsylinder



57025

Sokkel til S1/F1 skap
B:600 x D1200mm
Høyde 100mm



57030

Sokkel til S1/F1 skap
B:800 x D1200mm
Høyde 100mm



56550

Bærebrakett for
trådstiger. Monteres på
topp av skapet. Passer
til skapdybder 1000,
1100 og 1200mm



Flere varianter

Luftstyrings-kit for
skap. Eliminere
luftlekkasje, bibeholder
best mulig kjøling

Propel™ fibersystem

Propel™ er en fleksibel ende-til-ende fiberplattform for krevende datarom hvor smarte løsninger er satt i høysete.

Aldri har oppbygning av et fleksibelt datarom og infrastruktur vært enklere.

Unik struktur på moduler og konnektorer bygget for fremtiden

COMMScope®

AFL – Hyperscale | U-serien

AFL Hyperscale leverer kvalitet og sikkerhet i alle ledd, innenfor blant annet MPO-moduler, MPO-kabler patchkabler og pre-terminerte løsninger.

Deres patenterte UHD-system og populære MPO-moduler forener effektivitet ved installering.



AFL HYPERSCALE.

