

Net-Contain™ Universal Aisle Containment System

specifikationer

De universelle gangisoleringsystem kan konfigureres til loftisolering (anvendes typisk til isolering af kolde gange) og lodret vægisolerung (anvendes typisk til isolering af varme gange). Systemet er kompatibelt med alle de mest almindelige skabsfabrikater og -størrelser. Systemet er en gulvmonteret, fri konstruktion. Systemet består af vægbjælker, rammer til rækkeender, dobbelte skydedøre og loftskonstruktioner til loftisolering eller vægkonstruktioner til vægisolerung. Systemet fungerer uafhængigt af skabene, og skabene kan derfor nemt rulles ind/ud. Systemets højde kan justeres fra 1,8 m til 2,3 m med udvidelig isoleringslængde. Der anvendes afblændingspaneler uden behov for værktøj til at forsegle området over lavere skabe. Ikke-udnyttet skabsplads forseglles med afblændingspaneler i fuld højde. Systemet er kompatibelt med SmartZone™-sensorer til integreret overvågning af miljø og adgang. Systemet kan opstilles på dobbeltgulv eller forskallingsgulv. Systemet kan tilføjes uden at have negativ indvirkning på eksisterende udstyr i skabene. Systemet matcher både nuværende og fremtidig datacenterinfrastruktur.



produktsortiment

Det universelle gangisoleringsystem giver dig mulighed for at genindvinde uudnyttet kapacitet, genetablere energieffektivitet og reducere eller opsætte anlægsudgifter ved at efterinstallere et innovativt udbud af tjenester, isoleringssystem og miljøovervågning i dit eksisterende datacenter.

Net-Contain™ universelt gangisoleringsystem (UAC) kan efterinstalleres til brug i et Brownfield-datacenter (eksisterende datacenter) eller et Greenfield-datacenter (nyt datacenter), som anvender skabe fra Panduit eller fra andre producenter. Sortimentet inkluderer loftisolering (isolering af kold gang) og lodret vægisolerung (isolering af varm gang).

hovedfunktioner og fordele

Gulvmonteret, fri konstruktion	Kan opstilles i nye (Greenfield) eller eksisterende (Brownfield) datacentre. Skabe kan rulles ind/ud i gangen, uden at det påvirker konstruktionen.
Højdejusterbar ramme	Skabe fra 1,8 m til 2,3 m for ekstra fleksibilitet
Varm gang eller kold gang	Kan konfigureres som loftisolering og lodret vægisolerung
Kompatibelt med alle skabsfabrikater	Passer til skabe (til servere, switche eller lagring) fra forskellige producenter i forskellige højder, bredder og dybder
Fuld eller delvist fuld kapsel	Kan isolere ved fuldt ud udnyttet eller delvist/ikke-udnyttet række
Dobbeltgulv eller forskallingsgulv	Kan opstilles i alle typer datacentre
Udvidelig kapsellængde	Rammeunderstøttelsen kan konfigureres, så den passer til forskellige isoleringslængder. Et isoleringssystem, der matcher både din nuværende og fremtidige isoleringsinfrastruktur
Paneler uden behov for værktøj til fuld afblænding eller afblænding af skabstop	Til forsegling af uudnyttet skabsplads i isoleringen Til forsegling af hul i skabstop mellem ramme og skab
Fleksibelt design	Til tilpasning efter bygningssøjler i isoleringsområdet
SmartZone™-løsninger	Integrerede Panduit® SmartZone™-miljøsensorer til dataovervågning i realtid (ekstraudstyr)

anvendelsesmuligheder

Net-Contain™ universelt gangisoleringsystem (UAC) kan efterinstalleres i et Brownfield-datacenter (eksisterende datacenter) eller et Greenfield-datacenter (nyt datacenter), som anvender skabe fra Panduit eller fra andre producenter. Sortimentet inkluderer loftisolering (anvendes typisk til isolering af kolde gange) og lodret vægisolerung (anvendes typisk til isolering af varme gange). Systemet er et uafhængigt isoleringssystem, som passer til skabe af alle fabrikater og i forskellige højder og bredder.

Det kan opstilles i en fuldt ud udnyttet eller delvist udnyttet række. Skabe kan rulles ind og ud, uden at det påvirker konstruktionen. Det passive system indeholder ingen bevægelige dele og er dermed en mere energirigtig løsning end andre tilsvarende muligheder med tvungen ventilation. Dette integrerede system er kompatibelt med Panduits SmartZone™-løsning, som måler og overvåger isoleringssystemets effektivitet.

PANDUIT®

DATABLAD

Net-Contain™ universelt gangisolerings-Containment System

Indbyggede Net-Contain™-loftskonstruktioner, 600 mm loftssektion

4' (1200 mm) gangbredde:	CURFS06F04HBB1
6' (1800 mm) gangbredde:	CURFS06F06HBB1

Indbyggede Net-Contain™-loftskonstruktioner, 700 mm loftssektion

4' (1200 mm) gangbredde:	CURFS07F04HBB1
6' (1800 mm) gangbredde:	CURFS07F06HBB1

Indbyggede Net-Contain™-loftskonstruktioner, 800 mm loftssektion

4' (1200 mm) gangbredde:	CURFS08F04HBB1
6' (1800 mm) gangbredde:	CURFS08F06HBB1

Net-Contain™-ramme til rækkeende til loft – 1,8/2,3 m i højden

4' (1200 mm) gangbredde:	CUEFRT8F04STB1
6' (1800 mm) gangbredde:	CUEFRT8F06STB1

Net-Contain™-ramme til rækkeende til loft – 2,1/2,3 m i højden

4' (1200 mm) gangbredde:	CUEFRT9F04STB
6' (1800 mm) gangbredde:	CUEFRT9F06STB1

Net-Contain™-ramme til rækkeende til lodrette vægge – 1,8/2 m i højden

4' (1200 mm) gangbredde:	CUEFVT8F04STB1
--------------------------	----------------

Lodret Net-Contain™-væg til rækkeende

Lodret væg, lav:	C2HACER11626B1
Lodret væg, middel:	C2HACER12638B1
Lodret væg, høj:	C2HACER13866B1

Net-Contain™-adapter til lodrette vægge

600 mm bred:	CUVVA06S06STB1
700 mm bred:	CUVVA07S07STB1
800 mm bred:	CUVVA08S08STB1

Lodrette Net-Contain™-vægge med justerbar højde

600 mm brede	
16'-26' :	C2HAC06I1626B1
26'-38' :	C2HAC06I2638B1
38'-66' :	C2HAC06I3866B1
700 mm brede	
16'-26' :	C2HAC07I1626B1
26'-38' :	C2HAC07I2638B1
38'-66' :	C2HAC07I3866B1
800 mm brede	
16'-26' :	C2HAC08I1626B1
26'-38' :	C2HAC08I2638B1
38'-66' :	C2HAC08I3866B1

Net-Contain™-støttebjælke til lodret væg

4' (1200 mm) gangbredde:	CUVVB12S12STB1
--------------------------	----------------

Net-Contain™-væg bjælke, 1 stk.

600 mm lang:	CUWBSS06ST01B1
700 mm lang:	CUWBSS07ST01B1
800 mm lang:	CUWBSS08ST01B1
2400 mm lang:	CUWBSS24ST01B1

Net-Contain™-væg bjælke, 2 stk.

600 mm lang:	CUWBPS06ST02B1
700 mm lang:	CUWBPS07ST02B1
800 mm lang:	CUWBPS08ST02B1
2400 mm lang:	CUWBPS24ST02B1

Fortsættes på side 2

Net-Contain™ Universal Aisle Containment System

produktsortiment

Nødvendige oplysninger og tilgængelige valgmuligheder for konfiguration af universel gangisolering:

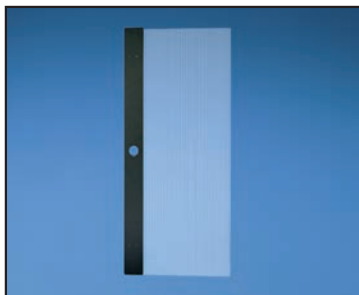
- Isoleringsgangens bredde – 1200 mm og 1800 mm
- Isoleringsgangens højde – 1,8/2 m eller 2,1/2,3 m
- Ramme til rækkeende – 1,8/2 m eller 2,1/2,3 m
- Gangens længde – ubegrænset, for hver 100 mm (væg bjælker: 600 mm, 700 mm, 800 mm, 2400 mm)



Ramme til rækkeende (to pr. system)

Til loftsisolering:

- Vælg loftskonstruktion baseret på gangbredde – 600 mm, 700 mm, 800 mm
- Vælg ramme til rækkeende til loft baseret på isoleringens højde og gangbredden – (1,8/2 m og 2,1/2,3 m – 1200 mm, 1800 mm)



Loftssektioner

Net-Contain™-panel til fuld afblænding 600 mm bredt

1,8 m i højden:	CUFBPR4206HBB1
2 m i højden:	CUFBPR4506HBB1
2,1 m i højden:	CUFBPR4806HBB1
2,3 m i højden:	CUFBPR5206HBB1

Net-Contain™-panel til afblænding af skabstop

600 mm i højden x 1000 mm i bredden:	CUTBPR0610HBN1
---	----------------

Net-Contain™-stolpe til fagmidte

1,8 m til 2,3 m i højden:	CUSMPR52ST01B1
------------------------------	----------------

Net-Contain™-skabsstøtte til fagmidte

300 mm lang:	CUCMSS03ST01NC
600 mm lang:	CUCMSS06ST01NC

Net-Contain™-dobbelte skydedøre til rækkeende

4' (1200) gangbredde:	C2CACT5F04SDB1
6' (1800) gangbredde:	C2CACT5F06SDB1

produktsortiment (fortsat)

Til lodret vægisolering:

- Vælg lodrette vægge baseret på rumhøjden, isoleringens højde og gangbredden (bredde: 600 mm, 700 mm, 800 mm) (Højde: 16'-26', 26'-38', 38'-66')
- Vælg adapter til lodret væg baseret på størrelse af lodret væg – 600 mm, 700 mm, 800 mm
- Vælg lodret, justerbar væg til rækkeende baseret på størrelse af lodret væg – 16'-26', 26'-38', 38'-66'
- Vælg antal støttebjælker til lodret væg (1 påkrævet for hver 2400 mm i længden)
- Vælg ramme til rækkeende til lodrette vægge afhængigt af højden af isoleringen og gangbredden – (1,8/2 m eller 2,1/2,3 m)



Adapter til lodret væg



Enkelt væg bjælke og sæt med to væg bjælker



Ekstraudstyr:

- Luk tom plads ved manglende skabe med panel til fuld afblænding – 600 mm x 1,8 m, 2 m, 2,1 m eller 2,3 m
- Brug panel til afblænding af skabstop til at lukke huller mellem skab og ramme
- Stolpe til fagmidte – påkrævet for hver 2400 mm i længden i delvist udnyttet række
- Skabsstøtte til fagmidte – påkrævet for hver 2400 mm i længden i fuldt ud udnyttet isolering
- Forsegling fra skab til gulv
- Forsegling fra rækkeende til gulv
- SmartZone™-løsninger (valgfri)



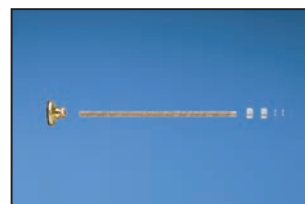
Panel til afblænding i fuld længde



Panel til afblænding af skabstop



Stolpe til fagmidte



Skabsstøtte til fagmidte

DATTERSELSKABER OG SALGSKONTORER PÅ VERDENSPLAN

PANDUIT CANADA
Markham, Ontario
cs-cdn@panduit.com
Tlf.: 800.777.3300

PANDUIT EUROPE LTD.
London, Storbritannien
cs-emea@panduit.com
Tlf.: 44.20.8601.7200

PANDUIT SINGAPORE PTE. LTD.
Republikken Singapore
cs-ap@panduit.com
Tlf.: 65.6305.7575

PANDUIT JAPAN
Tokyo, Japan
cs-japan@panduit.com
Tlf.: 81.3.6863.6000

PANDUIT LATIN AMERICA
Guadalajara, Mexico
cs-la@panduit.com
Tlf.: 52.33.3777.6000

PANDUIT AUSTRALIA PTY. LTD.
Victoria, Australien
cs-aus@panduit.com
Tlf.: 61.3.9794.9020

Log på www.panduit.com/warranty for at hente en kopi af Panduits produktgarantier.

Få flere oplysninger:

Besøg os på www.panduit.com

Kontakt kundeservice pr. e-mail: cs@panduit.com
eller på telefonnr.: 800.777.3300

PANDUIT®

©2014 Panduit Corp.
ALLE RETTIGHEDER FORBEHOLDSES.
RKSP141--WW-ENG
5/2014