



GERMAN RACK



- RACK CABINET
- IDC SERVER RACK
- WALL RACK
- WALL RACK OUTDOOR
- MINI RACK
- OPEN RACK
- TELECOM RACK
- VENTILATING FAN
- AC POWER DISTRIBUTION UNIT
- COMPONENT SHELVES
- ACCESSORIES



19"GERMANY[®]
EXPORT RACK



G3 SERIES

RACK CABINET



19"GERMANY
EXPORT RACK

New Design of Safety

G3 Series Highlight

1. ตู้ 19" Rack มาตรฐานสากล สำหรับติดตั้งอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และการสื่อสาร รวมถึงอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ทุกชนิด
2. ผลิตขึ้นจาก เหล็ก Electro – Galvanized Sheet Steel มีความทนทาน แข็งแรงและปลอดภัย 100 %
3. สีพิเศษแบบ New Shine Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม) ฟันและอบสีด้วยระบบ Electro – Static Powder Coating ทำให้สีเรียบเนียนและยึดเกาะได้นานกว่า (พิสูจน์ได้)
4. ฐานของตู้ขยายเท่ากับตัวตู้ เพื่อการรับน้ำหนักเพิ่มขึ้น และ ผ่านการทดสอบ Load Test โดยมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศไทย
5. ฝาข้างมี Slide Latch ง่ายต่อการเปิดซ่อมบำรุง และถูกใจเพื่อความปลอดภัย
6. บานพับพลาสติกชนิดพิเศษของ 19" GERMAN EXPORT RACK แข็งแรงและ ปราศจากเสียงรบกวน
7. ลูกล้อเป็นชนิด Nylon Six ทนทานเป็นพิเศษ เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับ Rack และมีความแข็งแรง โดยสามารถ หมุนได้ 360°
8. ขาตั้งพร้อมฐานยาวเป็นพิเศษ ป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับตัวได้ 180° ช่วยลดแรงสั่นสะเทือน
9. เน้นความปลอดภัยของกระแสไฟฟ้ารั่วโดยติดตั้งสายกราวด์ต่อเชื่อมทุกชิ้นส่วนโลหะของตู้ (ก่อนพ่นสี)
10. มีตัวเลขบอกจำนวน U โดยสกรีนบนโลหะ และส่มอบพร้อมชุดสกรูตามจำนวน U ของตู้
11. กุญแจเฝ้ายับแบบมือหมุน เพื่อประหยัดพื้นที่ตู้ ลูกกุญแจชนิดพิเศษ ปีมโลหะ ผลิตภัณฑ์
12. โลโก้ป๊อบนูน ป้องกันการเลียนแบบ
13. ปลอดภัยกว่า : ตัวยกรอกแบบการยึดโครงตู้ด้วยระบบ Germany Welding
14. คุณภาพส่งออก ราคาคนไทย โดยผลิตตามมาตรฐานสากล และยืนยันความ แข็งแรงตามมาตรฐานเยอรมัน และรับประกันนานกว่า 30 ปี



Front Door w/logo



Heavy Duty Hinge



Wide Base



Slide Latch w/logo



Security Cam Locks



Nylon 6 Caster w/logo



Vibration Pedestal



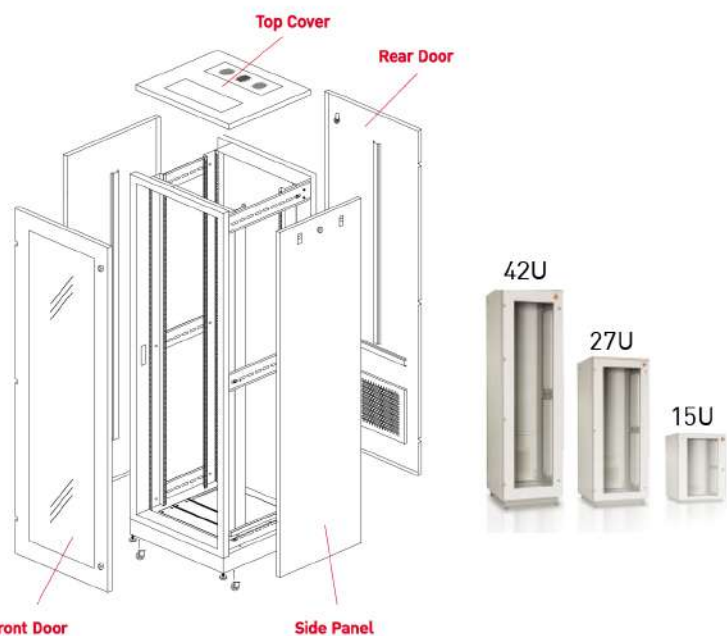
Grounding system



Electro-Static Paint



Mounting Pole w/screen UH



G4 SERIES SERVER RACK



New Design of Safety G4 Series Highlight



19"GERMANY
EXPORT RACK

1. ตู้ 19" Rack สำหรับวาง Computer Server โดยประตูหน้าเจาะช่องระบายอากาศโดยรอบ
2. ประตูหลุมเจาะรูระบายอากาศแบบ Tetragon กั้นบานเพื่อระบายความร้อน
3. ผลิตขึ้นจาก เหล็ก Electro – Galvanized Sheet Steel มีความทนทาน แข็งแรงและปลอดภัย 100 %
4. สีพิเศษแบบ New Shine Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม) ฟันและอบสีด้วยระบบ Electro – Static Powder Coating ทำให้สีเรียบเนียนและยึดเกาะได้นานกว่า (พิสูจน์ได้)
5. ฐานของตู้ขยายเท่ากับตัวตู้ เพื่อการรับน้ำหนักเพิ่มขึ้น และ ผ่านการทดสอบ Load Test โดยมหาวิทยาลัยชั้นนำของประเทศไทย
6. ช่องขั้วมี Slide Latch ง่ายต่อการเปิดซ่อมบำรุง และถูกเจาะเพื่อความปลอดภัย
7. บานพับพลาสติกชนิดพิเศษของ 19" GERMAN EXPORT RACK แข็งแรงและ ปราศจากเสียงรบกวน
8. ลูกล้อเป็นชนิด Nylon Six ทนทานเป็นพิเศษ เป็นผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับ Rack และมีความแข็งแรง โดยสามารถ หมุนได้ 360°
9. ขาตั้งพร้อมฐานยาวเป็นพิเศษ ป้องกันไฟฟ้าสถิต และสามารถปรับตัวได้ 180° ช่วยลดแรงสั่นสะเทือน
10. เน้นความปลอดภัยของกระแสไฟฟ้ารั่วโดยติดตั้งสายกราวด์ต่อเชื่อมทุกชิ้นส่วนโลหะของตู้ (ก่อนพันสี)
11. มีตัวเลขบอกจำนวน U โดยสกรีนบนโลหะ และส่มมอบพร้อมชุดสกรูตามจำนวน U ของตู้
12. ถูกเจาะเป็นระเบียบเสมอตัวตู้ เพื่อประหยัดพื้นที่ตู้ ลูกกุกุญแจชนิดพิเศษ ปีมโลหะ ผลิตกันที่
13. โลโก้ป๊มูน ป้องกันการเลียนแบบ
14. ปลอดภัยกว่า : ด้วยการออกแบบการยึดโครงตู้ด้วยระบบ Germany Welding
15. คุณภาพส่งออก ราคาคนไทย โดยผลิตตามมาตรฐานสากล และยืนยันความ แข็งแรงตามมาตรฐานเยอรมัน และรับประกันนาน 30 ปี



Front Door w/logo



Heavy Duty Hinge



Wide Base



Slide Latch w/logo



Security Cam Locks



Nylon 6 Caster w/logo



Vibration Pedestal



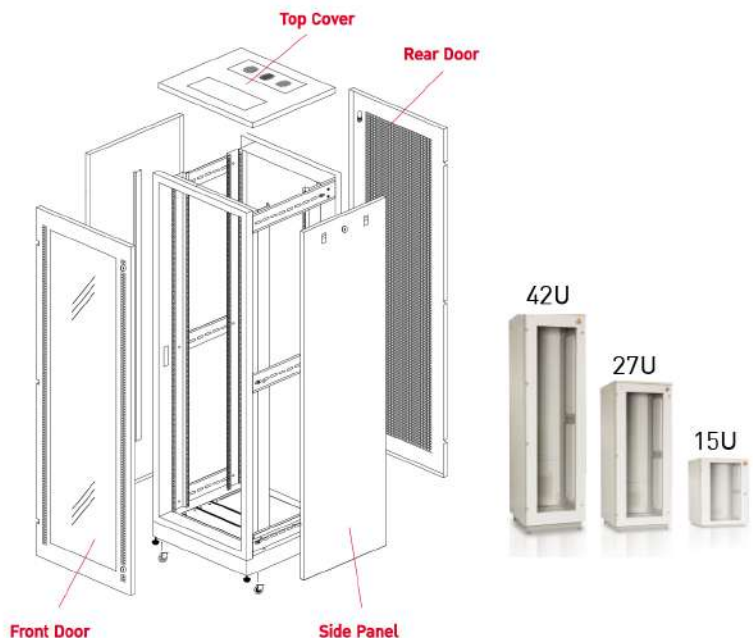
Grounding system



Electro-Static Paint

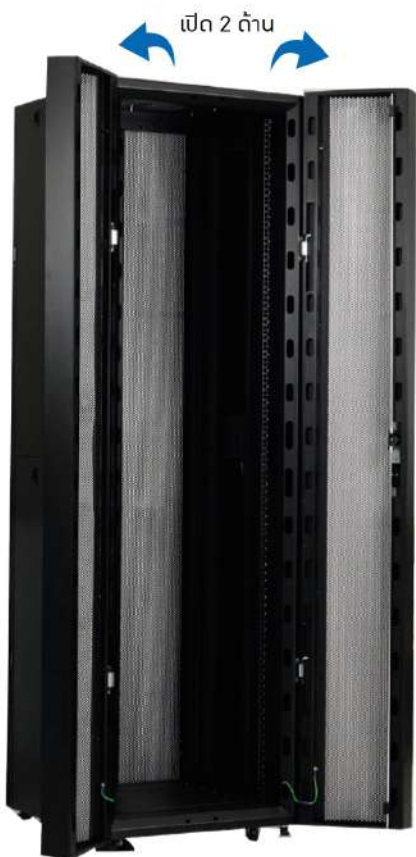


Mounting Pole w/screen UH



G8 SERIES

DATA CENTER RACK



Double Front Curve Perforate Door



19'GERMANY
EXPORT RACK

New Design of Safety

G8 Series Highlight , New Innovation

1. ตู้ 19" Rack สำหรับห้อง Data Center โดยเฉพาะ เหมาะสำหรับติดตั้ง Server และ อุปกรณ์ Network และ การสื่อสาร รวมถึง Data Storage
2. ผลิตขึ้นจาก เหล็ก Electro – Galvanized Sheet Steel มีความทนทาน แข็งแรง และปลอดภัย 100 %
3. สีพิเศษ Black (ดำ) พ่นและอบสีด้วย ระบบ Electro – Static Powder Coating ทำให้ สีเรียบเนียน และ ยึดเกาะได้นานกว่า (พิสูจน์ได้)
4. ประตูหน้า (Front Door) แบบโค้งพร้อมเจาะรูพรุนเป็นวงกลม 81% ของพื้นที่ประตู เพื่อการระบายอากาศที่ดีกว่า (Option ประตูหน้าเปิดคู่ประหยัดพื้นที่)
5. ประตูหลังคู่ (Double Front Door) เจาะรูพรุนเป็น วงกลม 83% ของพื้นที่ประตู เพื่อระบายความร้อน สะสมภายในตู้ และยืดอายุของ อุปกรณ์
6. ฐานของตู้ ขยายเท่ากับตัวตู้ เพื่อการรับน้ำหนักเพิ่มขึ้น และ ผ่านการทดสอบ Load Test โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (KMUT)
7. ฝาข้างแม่เป็น 2 ตอน เพื่อถ่ายต่อการทำงาน มาพร้อมกุญแจ Handle Lock เพื่อเพิ่มความปลอดภัย และ ความสวยงาม
8. ลูกล้อเป็นชนิด Nylon Six nunานเป็นพิเศษ ของ German Rack ซึ่งผลิตมา โดยเฉพาะและ มีความแข็งแรง โดยยังสามารถหมุนได้ 360° เพื่อสะดวกในการเคลื่อนย้าย
9. ขาตั้งพร้อมฐานยางแข็งพิเศษสามารถป้องกันไฟฟ้าสถิต และ สามารถปรับตัวยึดแผ่นรองรับแรงสั่นสะเทือน เพื่อลดการสั่นของอุปกรณ์ภายใน ช่วยยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ที่ติดตั้ง
10. เน้นความปลอดภัยของกระแสไฟฟ้า รัด โดยติดตั้ง สายกราวด์ ต่อเชื่อมชิ้นส่วนโลหะของตู้ (ก่อนพ่นสี)
11. มีตัวเลขบอกจำนวน U โดยสกรีนบนโลหะ และ สุ่มอบพร้อมชุดสกรูตามจำนวน U ของตู้
12. ตัวตู้มีแถบ Connected Plate สำหรับต่อตู้ให้ยึดติดกันได้โดยสะดวก
13. กุญแจฝังเรียบเสมอมือ ตู้สามารถต่อตู้ได้โดยไม่มีช่องว่าง และ ลูกกุญแจชนิดพิเศษ มีโลโก้ 19" GERMANY EXPORT RACK เพื่อยืนยันความปลอดภัย และ ความใส่ใจใน ทุกๆผลิตภัณฑ์
14. คุณภาพส่งออก ราคาคนไทย ผลิตจากโรงงานมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 และ ISO 14001:2015 และยืนยัน ความแข็งแรงตามมาตรฐานเยอรมัน และรับประกันนานกว่า 30 ปี
15. ปรากฏสัญลักษณ์  GERMANY EXPORT RACK บนชิ้นผลิตภัณฑ์ เพื่อยืนยันคุณภาพและป้องกันการลอกเลียนแบบ

Front Door

Side Panel





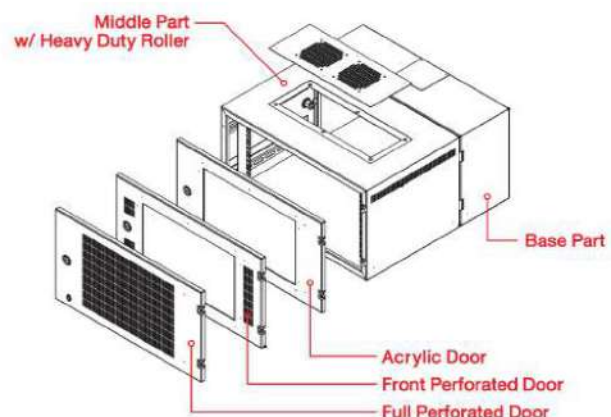
G1 SERIES

WALL RACK



G1 Series Highlight

1. ตู้ 19" Wall Rack ออกแบบเป็น 3 ส่วน (3-Part Designed) ประตูก่อนหน้า, ส่วนกลาง, ส่วนหลัง มีลูกกลิ้ง
2. ผลิตขึ้นจากเหล็ก Electro - Galvanized Sheet Steel มีความคงทน แข็งแรง และ ปลอสนิม 100 %
3. สีพิเศษแบบ New Shine Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม) ฟัน และ อนุสั ด้วย ระบบ Electro - Static Powder Coating ทำให้สีเรียบเนียน และ ยึดเกาะได้ทนกว่า (พิสูจน์ได้)
4. ประตูหน้า (Front Door) เป็นโครงเหล็กที่มีแผ่น Acrylic สีชา ความหนา 5.0 มม. ขอบประตู มีซิลยวกันฝุ่นชนิด 3 ครง (สีเทา)
5. ส่วนกลาง (Central Part) มีรางเลื่อนสำหรับปรับเส้าสำหรับติดตั้ง ด้านล่างมี ลูกกลิ้งโลหะช่วยประกอบน้ำหนัก
6. ส่วนหลัง (Back Base) ด้านบน และ ด้านล่างมีช่องเข้าสายเคเบิลขนาด 10x10 ซม. สามารถติดตั้งกับผนัง โดยมีเหล็กหนาสองชั้นด้านหลังเพื่อเพิ่ม ความแข็งแรง
7. บานพับพลาสติกชนิดพิเศษของ 19" GERMAN EXPORT RACK แข็งแรง และ ปราศจากเสียงรบกวน
8. เน้นความปลอดภัย ของกระแสไฟฟ้า รั้งโดยติดตั้ง สายกราวด์ ต่อเชื่อมทุก ชิ้นส่วนโลหะของตู้ (ก่อนพ่นสี)
9. มีตัวเลขบอกจำนวน U โดยสกรีนบนโลหะ และ สุ่มมอบพร้อมชุดสกรูตาม จำนวน U ของตู้
10. ระบบป้องกันการลือกด้วย MASTER KEY แบบ CAM LOCK ทุญแจ หนึ่งเรียงเสมอมีตู้ ลูก ทุญแจชนิด พิเศษปืมโลโก้ ผลิตกันท์
11. คุณภาพส่งออก ราคาคนไทย โดยผลิตตามมาตรฐานสากล และ ยืนยันความแข็งแรงตามมาตรฐานเยอรมัน และ รับประกันนานกว่า 30 ปี



[มีให้เลือกรหัส Original = Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม) และ Black (สีดำ)]



Master Key w/logo



Roller



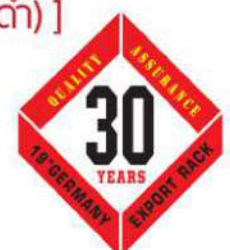
Mounting Pole



Hinge w/logo



Two Plies Steel

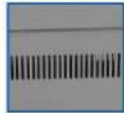


G6 SERIES

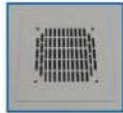
MINI STEEL BOX w/Shelf



Pedestal



Ventilation Grill



Roof Cover



Shelf



Hanger Slots



Cable Access

G6 Series Highlight

1. ตู้ GERMAN MINI STEEL BOX เป็น ตู้เหล็กแบบตั้งพื้น และ ติดผนัง ขนาดเล็กแต่แข็งแรงด้วยดีไซน์ทันสมัย
2. ประตูหน้าออกแบบด้วยแผ่น Acrylic และ เเจาะประตูแบบ Leaf Design (แบบใบไม้) เพิ่มความสวยงาม
3. ถังข้าง เเจาะช่องระบายอากาศทั้ง 2 ด้าน และมีช่องเข้าสาย Cabel
4. หลัคสามารถติดตั้งพัดลมระบายอากาศขนาด 4" ได้ 1 ตัว
5. ขาตั้งมีความแข็งแรงด้วยวัสดุที่ได้มาตรฐาน M8 พร้อมยางชนิดพิเศษป้องกันไฟฟ้าสถิต
6. ใช้งานง่ายในพื้นที่จำกัด ติดตั้งทั้งแบบตั้งพื้น และ แแขวนผนังได้ สะดวกมาก พร้อมกับถาดรองอุปกรณ์ปรับขึ้นลงได้ตามการใช้งาน

G2 SERIES

WALL RACK OUTDOOR (IP55)



Push Handle Lock

Mounting Pole
w/Screen UHMounting Pole
Can be Adjustable

3 Knock Out Holes

G2 Series Highlight

1. ตู้ 19" GERMAN WALL RACK OUTDOOR ออกแบบมาเพื่อ ติดตั้งอุปกรณ์ภายในภายนอกอาคารโดยเฉพาะ และ ได้รับการทดสอบมาตรฐานวัดระดับ IP55
2. ผลิตขึ้นจากเหล็ก Electro - Galvanized Sheet Steel มีความทนแข็งแรง และ ปลอดภัย 100 %
3. ประตูหน้า และ ถังข้างออกแบบให้เป็นแบบ 2 ชั้น เพื่อทนต่อ สภาพแวดล้อมของการใช้งานกลางแจ้ง มีกุญแจล็อกเพื่อความปลอดภัย
4. สเปคิฟิเคชันมาตรฐานยุโรปที่เหมาะสมงาน OUTDOOR โดยเฉพาะเพื่อ ป้องกันรอยขีดข่วน และ ความทนของสีที่ยืดเกาะของตัวตู้
5. มีเสาตู้บอกจำนวน U ของตู้ สกรีนตัวเลขบนโลหะ
6. ฐานตู้ มีแผ่นเหล็ก สามารถถอดออกได้พร้อมหุ้มด้วยยางสำหรับ เข้าสาย Cable
7. เน้นความปลอดภัยของกระแสไฟฟ้ารั่วโดยติดตั้งสายกราวด์ ต่อเชื่อม ทุกชิ้นส่วนโลหะของตู้ (ก่อนพ่นสี)
8. คุณภาพส่งออก ราคาคนไทย โดยผลิตตามมาตรฐานสากล และ ยืนยันความแข็งแรงตามมาตรฐานเยอรมัน และ รับประกันนานกว่า 30 ปี

19" GERMAN RACK'S ACCESSORIES



19"GERMANY EXPORT RACK

มี LOGO บนผลิตภัณฑ์

สายยึดติดแน่น กับกล่องรางไฟด้วยรอม PVC

Switch Cover



อุปกรณ์ยึดกระแสไฟฟ้ากับ และป้องกันไฟฟ้าลัดวงจร

อุปกรณ์ป้องกัน ไฟฟ้ากระชาก

G7-00004
รางไฟ มอก.
4 Outlets



G7-00006
รางไฟ มอก.
6 Outlets

G7-00012
รางไฟ มอก.
12 Outlets

G7-00020
รางไฟ มอก.
20 Outlets

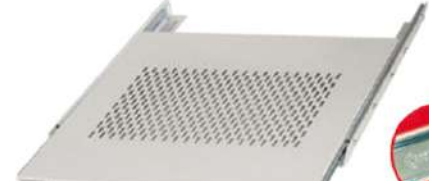
G7-00112
32 Ampere
POWER DISTRIBUTION 12 Outlet



G7-01025
ถาดยึดน๊อต 2 ด้าน พร้อม ชุดน๊อต



G7-02045 / 65 / 75 / 95
ถาดยึดน๊อต 4 ด้าน พร้อม ชุดน๊อต



G7-03045 / 65 / 75 / 95
ถาดสไลด์ยึด 4 ด้าน พร้อม ชุดน๊อต



มี LOGO บนผลิตภัณฑ์



G7-05001
พัดลม 1 ตัว , Heavy Duty



G7-05002
พัดลมชุด 2 ตัว , Heavy Duty



G7-05003
พัดลมชุด 3 ตัว , Heavy Duty



G7-05112
Thermostat Panel Set



G7-06003
แผงจัดสายมีฝาครอบ



G7-06002
แผงจัดสาย



G7-06006
แกนเหล็กจัดสายหลัง Patch Panel



G7-06004
ห่วงจัดสายแนวตั้ง



G7-09101 (ชุดต่อตู้)



G7-09201 (โคมไฟ)



G7-09300 (ชุดน๊อต M6)



G7-09300B (ชุดน๊อต M6)

GO : OPEN RACK



Mounting Pole
w/Screen UH



Caster

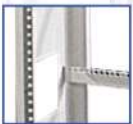


Pedestal

GO : TELECOM RACK



Base



Mounting Pole



Cable Management



19"GERMANY®
EXPORT RACK

19" GERMAN OPEN RACK

Highlight : ประหยัดพื้นที่ จัดการง่ายกว่า

1. ผลิตจากเหล็ก ELECTRO GALVANIZET SHEET STEEL มีความแข็งแรง และปลอดภัย 100%
2. ใช้กระบวนการพ่นสีและอบสี Electro Static Powder Coating สี New Shine Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม)
3. เสาออกแบบเป็นรูป C-Shape เพื่อความแข็งแรงในการยึดอุปกรณ์
4. ฐานมีลูกล้อ Nylon Six ง่ายในการเคลื่อนย้าย และมีขาตั้งเพื่อความมั่นคงในการใช้งาน

การใช้งาน : งานที่มีพื้นที่ที่จำกัด และต้องการตู้โล่งที่ง่ายในการจัดการสายสัญญาณ

19" GERMAN TELECOM RACK

Highlight : สำหรับงาน Telecom โดยเฉพาะ

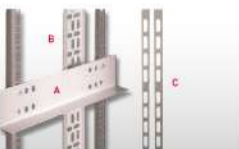
1. ผลิตจากเหล็ก ELECTRO GALVANIZET SHEET STEEL มีความแข็งแรง และปลอดภัย 100%
2. ใช้กระบวนการพ่นสีและอบสี Electro Static Powder Coating สี New Shine Two Tone (ขาวเทา-เทาเข้ม)
3. ออกแบบตามมาตรฐาน ETSI (The European Telecommunications Standards Institute)
4. เสายึดอุปกรณ์ออกแบบมาสำหรับงาน Telecom โดยเฉพาะ พร้อมกับแผงจัดสายด้านหลัง

การใช้งาน : งานที่ต้องใช้อุปกรณ์ระบบ Telecom เช่น Project NT



G7-0601X

- Blank Panels x U* [x = 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8]
*Available Black color on request



G7-080XX (A)
G7-090XX (B)
G7-060XX (C)

- Cassis Guide Set [2 Pcs/Set] [xx = Deep = 45, 65, 75, 95 cm.] (A)
- Cable Tray 7.5 cm for Cable Run [xx = U = 15, 27, 36, 39, 42, 45] (B)
- Vertical Cable Management [xx = U = 42, 45] (C)



G7-02099

Catiliver Support Set for Open Rack
G0 Series 2 Pcs/Pkg



G7-080XX

Vented Raised Roof Cover
for G3 & G4



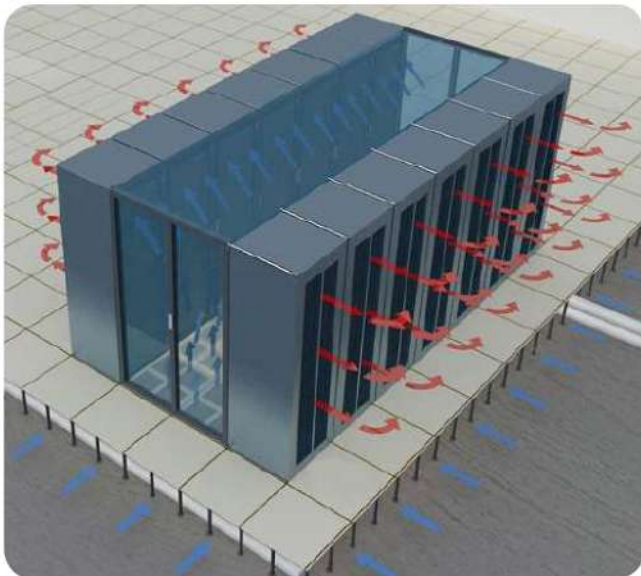
G7-06005

Vertical Front Cable Management
for IDC Rack G8 Series 2 Pcs/Pkg

G7-06005SET

Vertical Front Cable Management
for IDC Rack G8 Series 10 Pcs/Pkg





Cold Aisle Containment เป็นพื้นที่ที่มีลมเย็นไหลผ่านอยู่ภายในห้องตลอดเวลาและมีลมร้อนไหลในส่วนที่เหลือทั้งหมดของศูนย์ข้อมูล มีโครงสร้างเป็นตู้ Rack ติดตั้งเป็นสองแถวหันด้านหน้า เข้าหากันติดตั้งประตูปิดที่ปลายทั้งสองด้านของแถวตู้ Rack แล้วปิดช่องว่างด้านบนตู้ Rack ด้วยวัสดุโปร่งใสเพื่อให้ระบบแสงสว่างจากเพดานสามารถส่องผ่านวัสดุโปร่งใสนี้ได้ และทำให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถทำงานได้โดยไม่ต้องติดตั้งระบบแสงสว่างเพิ่มเติม ซึ่งจะมีรูปแบบและทิศทางการไหลของลมเย็นและลมร้อน

