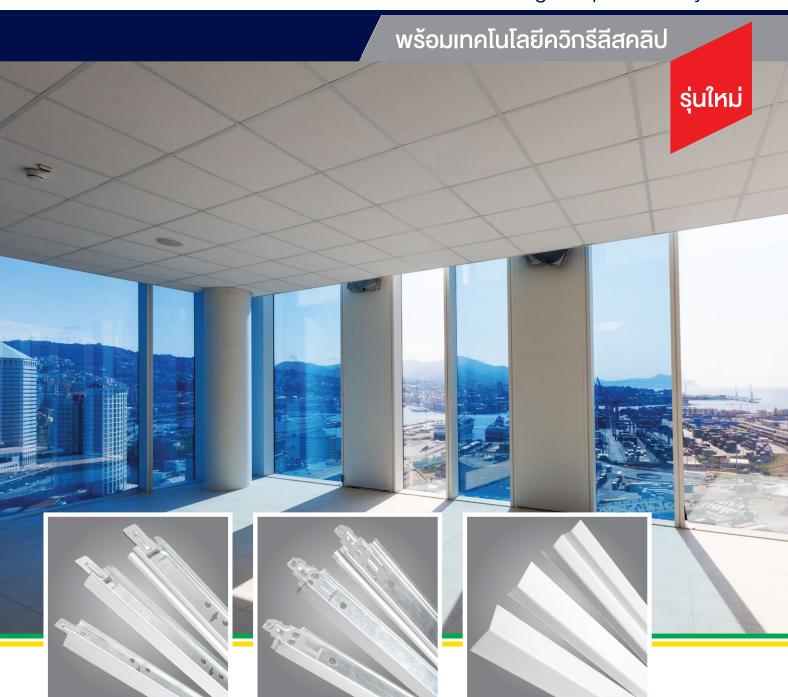




ระบบโครงคร่าว

# **ฝ้าเพดานที่บาร์ ยูเอสจี** USG Ceiling Suspension System











## ระบบโครงคร่าวฝ้าเพดานทีบาร์ ยูเอสจี

โครงคร่าวทีบาร์ ยูเอสจี มาพร้อมกับเทคโนโลยีขั้นสูง จากผู้ผลิตและ คิดคันแผ่นยิปซัมรายแรกของโลก จากประเทศสหรัฐอเมริกา ทำให้งานฝ้า เพดานทีบาร์ถูกพัฒนาไปอีกระดับ ด้วยดีไซน์โครงทันสมัย สวยงาม

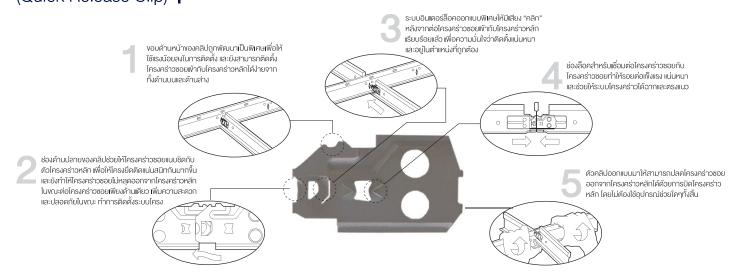
มาพร้อมด้วยเทคโนโลยี ควิกรีลีสคลิป (Quick Release Clip) คลิปต่อ โครงรุ่นใหม่ลิงสิทธิ์เฉพาะจาก ยูเอสจี ทำให้การติคตั้งรวดเร็วและง่ายดาย ยิ่งขึ้น ระบบโครงคร่าวแข็งแรง ทนทาน เหมาะสำหรับงานฝ้าเพดานทีบาร์ <u>และฝ้าเพดานอะคุสติก ยูเอสจี</u>

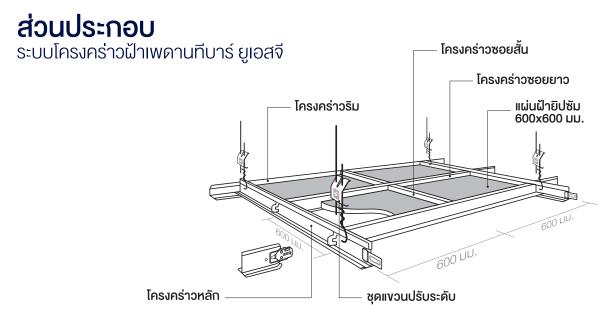
## จุดเด่นและคุณสมบัติ

- ผลิตด้วยเทคโนโลยีและเครื่องจักรทันสมัย เพื่อคุณภาพ
  ที่ดีที่สุดของโครงคร่าวทุกเส้น
- หน้าตัดโครงดีไซน์สวยงาม ทันสมัย เหมาะสำหรับติดตั้ง
  ร่วมกับแม่นฝ้างอบเรียบและงอบบังใบชนิดต่างๆ
- โครงคร่าวผลิตจากเหล็กชุบสังกะสีคุณภาพมาตรฐาน ทนทานต่อการเกิดสนิม
- โครงคร่าวซอย ใช้คลิปชนิดพิเศษ เทคโนโลยีที่ได้รับจด สิทธิบัตร เพื่อการติดตั้งที่มีคุณภาพ สะดวกรวดเร็ว และยังสามารถปลดโครงคร่าวซอยออกจากโครงคร่าว หลักได้โดยไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ใดๆช่วย
- ๑ ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C 635

# ควิกรีสีสคลิป (Quick Release Clip)

ด้วยเทคโนโลยี ควิกรีลีสคลิป ในโครงคร่าวซอย ทีบาร์ ยูเอสจี ทุกเส้น ทำให้การติดตั้งทำได้รวดเร็วและง่ายดายยิ่งขึ้น



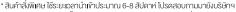


# **งนาดหน้าตัด**

## และลักษณะเฉพาะของโครงคร่าว

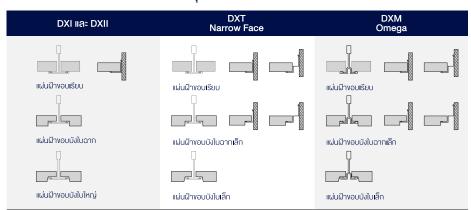
รุ่นโครงคร่าว	ชนิดของ โครงคร่าว	S÷UU	ความสูง สันโครง (มม.)	หน้ากว้าง โครง (มม.)	ความยาว (มม.)	จำนวนบรรจุ ต่อกล่อง (เส้น)	ความสามารถ ในการรับน้ำหนัก** (กก./ม.)	รหัสสินค้า	สีของ บรรจุภัณฑ์
DXI	โครงคร่าวหลัก	เมตริก	32	24	3600	25	9.51	8852429310404	USG
DXII	โครงคร่าวหลัก	เมตริก	38	24	3600	25	12.39	8852429310411	USG
	โครงคร่าวซอยสั้น	เมตริก	25	24	600	75	-	8852429310428	USG
	โครงคร่าวซอยยาว	เมตริก	25	24	1200	50	-	8852429310435	USG
DXT Narrow Face	โครงคร่าวหลัก	เมตริก	32	14	3600	40	8.39	*	USG
	โครงคร่าวซอยสั้น	เมตริก	25	14	600	160	-	*	USG
	โครงคร่าวซอยยาว	เมตริก	32	14	1200	80	-	*	USG
DXM Omega	โครงคร่าวหลัก	เมตริก	32	14	3000	40	7.68	*	USG
	โครงคร่าวซอยสั้น	เมตริก	32	14	600	120	-	*	USG
	โครงคร่าวซอยยาว	เมตริก	32	14	1200	80	-	*	USG
ELE L ANGLE	โครงคร่าวริม	เมตริก/ยิปซัม	-	22x22	3000	50	-	8852429310398	USGBORAL
DX NF Angle	โครงคร่าวริม	เมตริก	_	22x14	3000	50	-	*	USG
DX Shadow Angle	โครงคร่าวริม W	เมตริก	-	15x10x11	3000	50	-	*	USG

ชนิดของโครงคร่าว	DXI ııa: DXII	DXT Narrow Face	DXM Omega
© ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° ° °	32 UU, MŠO 38 UU.	32 UL.	32 JU. 14 JUJ.
insvnsำวชอย	25 UU.	32 uu. 14 uu.	32 UU. 5 UU. 14 UU.
โครงคร่าวริบ	22 uu.	22 uu.	22 uu.
โครงคร่าวรับ W		15 JUN 10	15 Jul 10



<sup>\*</sup> สินค้าสั่งพิเศษ ใช้ระยะเวลาน้ำเข้าประมาณ 6-8 สิปคาห์ โปรคสอบถามมายังบริษัทฯ \*\*ผลการทดสอบการรับน้ำหนักแบบ Uniform Load Simple Span ที่ Deflection Limit L/360 ตามมาตรฐาน ASTM C635

## ชนิดของแผ่นฝ้าสำหรับโครงแต่ละรุ่น





DXI, DXII



**DXT Narrow Face** 



DXM Omega

## ระบบหน่วยของโครงทีบาร์

G

**ระบบยิปซัม (Gypsum Unit):** ระยะห่างโครงคร่าว (วัดจากกึ่งกลางโครงแต่ละเส้น) 605 x 605 มม. หรือ 605 x 1210 มม. ใช้กับแผ่นฝ้าทีบาร์ระบบยิปซัม ขนาด 600 x 600 มม. หรือ 600 x 1200 มม.



M

ระบบเมตริก (Metric Unit): ระยะห่างโครงคร่าว (วัดจากกึ่งกลางโครงแต่ละเส้น) 600 x 600 มม. หรือ 600 x 1200 มม. ใช้กับแผ่นฝ้าทีบาร์ระบบเมตริก ขนาด 595 x 595 มม. หรือ 595 x 1195 มม.



**โครงทีบาร์ ยูเอสจี เป็นระบบเมตริก** เหมาะสำหรับแผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี และแผ่นฝ้าทีบาร์ ตราช้างระบบเมตริก สำหรับแผ่นฝ้าทีบาร์ ระบบยิปซิม ให้ใช้โครงทีบาร์ ตราช้าง

### รายละเอียดประกอบแบบ

#### ระบบโครงคร่างที่บาร์ ยูเอสจี DXI หรือ DXII

โครงคร่าวฝ้าเพคานทีบาร์ ให้ใช้ระบบโครงคร่าวทีบาร์ ยูเอสจี รุ่น DXI หรือ DXII ของบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัค ผลิตจากเหล็กชุนสังกะสี (Hot-Dip Galvanized Steel) ตามมาตรฐาน JIS G3302 (1987) ความหนาเหล็ก 0.35 มม. พับขึ้นรูปสองชั้นเป็นรูปตัวที หน้ากว้างโครง 24 มม. เคลือบสีหน้าโครงคัวย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวค้านแบ่งเป็น 2 ประเภท ตามความสูงของสันโครงคร่าวหลัก คือ สันโครงสูง 38 มม. (1.5 นิ้ว) ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C 635 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 12.0 กก.ต่อเมตร ที่การแอ่นตัวไม่เกิน 1/360 ของระยะแขวน และสันโครงสูง 32 มม. (1.2 นิ้ว) ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C 635 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 9.0 กก.ต่อเมตร ที่การแอ่นตัวไม่เกิน 1/360 ของระยะแขวน โครงคร่าวซอยสันโครงสูง 25 มม. มีหัวต่อเป็นแบบควิก-รีลีส-คลิป ระบบโครงคร่าวประกอบด้วย

- โครงคร่าวหลัก DXI ขนาด 32x24x3600 มม. หรือ DXII ขนาด 38x24x3600 มม. โครงคร่าวซอยสั้น DXII ขนาด 25x24x600 มม.
- โครงคร่าวซอยยาว DXII vนาด 25x24x1200 มม.
- โครงคราวริม ELE L Angle ขนาด 22x22x3000 มม.

ชุคแขวนให้ใช้เป็นลวดชุบสังกะสี เส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 4 มม. ประกอบเข้ากับสปริงสเตนเลสสตีล ตราช้าง และแขวนเข้ากับฉากยึดท้องพื้นความหนา 1.5 มม. ยึคติดกับท้องพื้นค้วย พุกเหล็กที่สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 120 กก.ต่อจุด ระยะชุดแขวน 1200x1200 มม.

#### ระบบโครงคร่างที่บาร์ ยูเอสจี DXT Narrow Face

โครงคร่าวฝ้าเพดานทีบาร์ ให้ใช้ระบบโครงคร่าวทีบาร์ ยูเอสจี รุ่น DXT Narrow Face ของบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด ผลิตจากเหล็กชุบสังกะสี (Hot-Dip Galvanized Steel) ตามมาตรฐาน JIS G3302 (1987) ความหนาเหล็ก 0.35 มม. พับขึ้นรูปสองชั้นเป็นรูปตัวที หน้ากว้างโครง 14 มม. เคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวด้าน สันโครงสูง 32 มม. (1.2 นิ้ว) ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ASTM C 635 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 8.3 กก.ต่อเมตร ที่การแอ่นตัวไม่เกิน 1/360 ของระยะแขวน โครงคร่าวซอยสันโครงสูง 25 มม. และ 32 มม. มีหัวต่อเป็นแบบควิก-รีลีส-คลิป ระบบโครงคร่าวประกอบด้วย

- โครงคร่าวหลัก DXT ขนาด 32x14x3600 มม.
- โครงคร่าวซอยยาว DXT ขนาด 32x14x1200 มม.

- โครงคราวซอยสั้น DXT vนาด 25x14x600 มม.
- โครงคราวริม DX NF Angle vuาด 22x14x3000 มม. หรือ
  โครงคราวริม DX Shadow Angle vuาด 15x10x11x3000 มม.



32 มม. หรือ 38 มม.

ชุดแขวนให้ใช้เป็นลวดชุบสังกะสี เส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 4 มม. ประกอบเข้ากับสปริงสเตนเลสสตีล ตราช้าง และแขวนเข้ากับฉากยึดท้องพื้นความหนา 1.5 มม. ยึดติดกับท้องพื้นด้วย พุกเหล็กที่สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 120 กก.ต่อจุด ระยะชุดแขวน 1200x1200 มม.

#### ระบบโครงคร่างที่บาร์ ยูเอสจี DXM Omega

โครงคร่าวฝ้าเพคานทีบาร์ ให้ใช้ระบบโครงคร่าวทีบาร์ ยูเอสจี รุ่น DXM Omega ของบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัค ผลิตจากเหล็กชุบสังกะสี (Hot-Dip Galvanized Steel) ตามมาตรฐาน JIS G3302 (1987) ความหนาเหล็ก 0.35 มม. พับขึ้นรูปสองชั้น หน้ากว้างโครง 14 มม. มีส่วนลึกตรงกลาง (Center Recess) เคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวด้าน สันโครงสูง 32 มม. (1.2 นิ้ว) ผ่านการทคสอบตามมาตรฐาน ASTM C 635 รับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 7.6 กก. ต่อเมตร ที่การแอ่นตัวไม่เกิน 1/360 ของระยะแขวน โครงคร่าวซอยสันโครงสูง 32 มม. มีหัวต่อเป็นแบบควิก-รีลีส-คลิป ระบบโครงคร่าวประกอบด้วย

- โครงคร่าวหลัก DXM ขนาด 32x14x3000 มม.
- โครงคราวซอยยาว DXM vuาด 32x14x1200 มม.

- โครงคร่าวซอยสั้น DXM ขนาด 32x14x600 มม.
- โครงคราวริม DX NF Angle ขนาด 22x14x3000 มม. หรือ
  โครงคราวริม DX Shadow Angle ขนาด 15x10x11x3000 มม.



ชุดแงวนให้ใช้เป็นลวดชุบสังกะสี เส้นผ่านศูนย์กลางงนาด 4 มม. ประกอบเข้ากับสปริงสเตนเลสสตีล ตราช้าง และแงวนเข้ากับฉากยึดท้องพื้นความหนา 1.5 มม. ยึดติดกับท้องพื้นด้วย พุกเหล็กที่สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 120 กก.ต่อจุด ระยะชุดแงวน 1200x1200 มม.



บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด เลขที่ 9 อาคารกคินท์ ชั้น 5 ถนนรัชคาภิเษก ตินแดง กรุงเทพฯ 10400





SCG Contact Center 02 586 2222









