แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี

Impressions™
ClimaPlus™ Ceiling RH99

Olympia Micro™
ClimaPlus™ Ceiling RH99

USG

ยิปซัม ตราช้าง

แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี

Impressions™ *ClimaPlus™ Ceiling* RH99

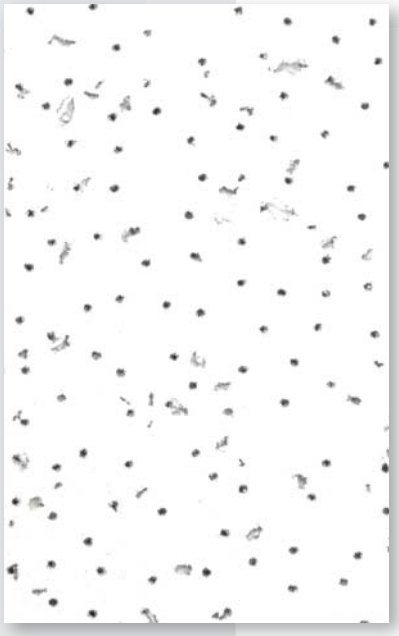
Olympia Micro™ *ClimaPlus™ Ceiling* RH99

คุณสมบัติพิเศษ

- รับประกันไม่แอ่นตัว 30 ปี ภายใต้ความชื้นสัมพัทธ์
- ไม่เกิน 99% และอุณหภูมิไม่เกิน 49˚C
- ช่วยลดเสียงสะท้อนภายในห้อง
- ช่วยป้องกันเสียงรบกวนจากภายนอก
- เป็นฉนวนกันความร้อน
- ช่วยประหยัดในการออกแบบระบบแสงสว่าง
- ด้วยค่าการสะท้อนแสงมากกว่า 80%
- ไม่ลามไฟ และไม่เกิดควันพิษ
- น้ำหนักเบา ช่วยประหยัดโครงสร้างอาคาร
- ติดตั้งง่าย สะดวก รวดเร็ว ไม่ต้องทาสี
- ปลอดภัยต่อผู้ใช้งานและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
  (มีส่วนประกอบของวัสดุ Recycle ตามมาตรฐาน LEED)
- ทนความชื้นได้ดี ลดการเกิดเชื้อราที่พื้นผิวแผ่น (ASTM D3273)

สถานที่เหมาะสมในการใช้งาน

- ห้องประชุม
- สำนักงาน
- ทางเดินระหว่างอาคาร
- โรงพยาบาล
- ท่าอากาศยาน
- โรงภาพยนตร์
- สถาบันการศึกษา



Impressions™
ClimaPlus™ Ceiling RH99

แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี
ลายอิมเพรสชั่น ไคลมาพลัส RH99

ลักษณะของแผ่นฝ้า

เป็นแผ่นใยแร่ ลดเสียงสะท้อน เคลือบสีขาว (Vinyl Latex) สำเร็จรูปจากโรงงาน ลวดลายสวยงาม ทันสมัย ช่วยลดเวลาในการติดตั้ง สะดวก รวดเร็ว ไม่ต้องทาสี

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณสมบัติ		ประโยชน์
น้ำหนักต่อพื้นที่โดยประมาณ	3.86-4.23 กก./ตร.ม.	ประหยัดโครงสร้างอาคาร
การป้องกันความร้อน	R Factor 1.7 (BTU units)	เป็นฉนวนกันความร้อน
การป้องกันไฟ	Class A*	ไม่ลามไฟ ไม่เกิดควันพิษ
การดูดซับเสียง NRC	0.60 : ASTM C423	ลดเสียงสะท้อน
การกั้นเสียง CAC	33-35 dB	ป้องกันเสียงรบกวนจากภายนอก
การสะท้อนแสง	0.86 : ASTM E1477-98a	ประหยัดการออกแบบระบบแสงสว่าง

*Class A : Flame Spread 25, Smoke developed : 50 / ASTM E84, ASTM E1264

รับประกันไม่แอ่นตัว 3 0 ปี ภายใต้ความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 99% และอุณหภูมิไม่เกิน 49˚C เมื่อใช้ร่วมกับโครงฝ้ามีบาร์ ตรายูเอสจี

ลักษณะแผ่นและระบบโครงที่แนะนำ

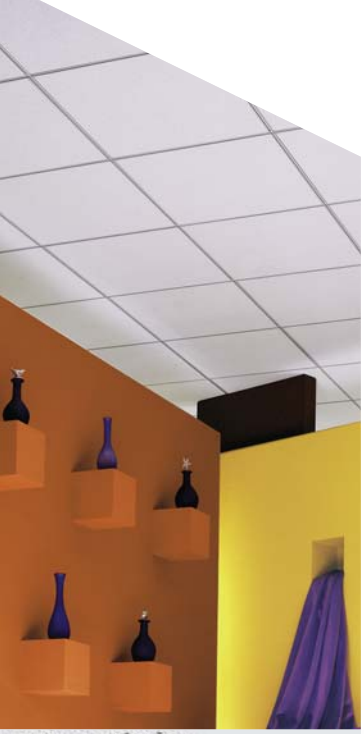
ชนิดขอบ	ระยะโครง	ขนาดแผ่นจริง	รุ่น	ระบบโครงฝ้า	ขนาดหน้าโครง	ระบบ
ขอบเรียบ (SQ)	600x600	593x593x16 มม.	ME903	Elephant T-bar grid (M), USG DONN® DXT T-bar M USG DONN® DXM T-bar M	24 มม., 14 มม.	เอ็ม
	600x1200	593x1194x16 มม.	ME904	Elephant T-bar grid (M)	24 มม.	เอ็ม
ขอบบังใบใหญ่ (SLT)	600x600	593x593x16 มม.	ME905	Elephant T-bar grid (M)	24 มม.	เอ็ม
	600x1200	593x1194x16 มม.	ME908	Elephant T-bar grid (M)	24 มม.	เอ็ม

ระบบโครงฝ้าทีบาร์ ตราช้าง ระบบเอ็ม สันโครง 32 มม. และ สันโครง 38 มม.		ระบบโครงฝ้าทีบาร์ DXT ยูเอสจี ดอนน์ ระบบเอ็ม รุ่นหน้าแคบ	ระบบโครงฝ้าทีบาร์ DXM ยูเอสจี ดอนน์ ระบบเอ็ม รุ่นโอเมก้า
ขอบเรียบ (SQ)	ขอบบังใหญ่ (SLT)	ขอบเรียบ (SQ)	ขอบเรียบ (SQ)

รายละเอียดประกอบแบบ (Specification)*

ใช้แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี โดย บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด ลายอิมเพรสชั่น ไคลมาพลัส RH99 ผลิตจาก Mineral Fiber ขอบเรียบรุ่น ME904 ขนาด 600x1200x16 มม. (ขนาดจริง 593x1194x16 มม. ติดตั้งร่วมกับโครงฝ้าทีบาร์ ตราช้าง ระบบเอ็ม ชนิดเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม ความสูงสันโครงหลัก 38 มม. (1.5 นิ้ว) หน้าโครงกว้าง 24 มม. หนา 0.35 มม. พับขึ้นรูป 2 ชั้น เป็นรูปตัวที เคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวด้าน พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานจากผู้ผลิต โดยบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

*รายละเอียดประกอบแบบ สามารถเปลี่ยนรุ่น ขนาด และระบบโครงคร่าวตามตารางที่แนะนำ



Olympia Micro™
ClimaPlus™ Ceiling RH99

แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี
ลายโอลิมเปีย ไมโคร ไคลมาพลัส RH99

ลักษณะของแผ่นฝ้า

เป็นแผ่นใยแร่ ลดเสียงสะท้อน เคลือบสีขาว (Vinyl Latex) สำเร็จรูปจากโรงงาน ลวดลายสวยงาม ทันสมัย ช่วยลดเวลาในการติดตั้ง สะดวก รวดเร็ว ไม่ต้องทาสี

ข้อมูลทางเทคนิค

คุณสมบัติ		ประโยชน์
น้ำหนักต่อพื้นที่โดยประมาณ	4.18-4.46 กก./ตร.ม.	ประหยัดโครงสร้างอาคาร
การป้องกันความร้อน	R Factor 1.7 (BTU units)	เป็นฉนวนกันความร้อน
การป้องกันไฟ	Class A*	ไม่ลามไฟ ไม่เกิดควันพิษ
การดูดซับเสียง NRC	0.50 : ASTM C423	ลดเสียงสะท้อน
การกั้นเสียง CAC	30-33 dB	ป้องกันเสียงรบกวนจากภายนอก
การสะท้อนแสง	0.88 : ASTM E1477-98a	ประหยัดการออกแบบระบบแสงสว่าง

*Class A : Flame Spread 25, Smoke developed : 50 / ASTM E84, ASTM E1264

รับประกันไม่แอ่นตัว 3 0 ปี ภายใต้ความชื้นสัมพัทธ์ไม่เกิน 99% และอุณหภูมิไม่เกิน 49˚C เมื่อใช้ร่วมกับโครงฝ้ามีบาร์ ตรายูเอสจี

ลักษณะแผ่นและระบบโครงที่แนะนำ

ชนิดขอบ	ระยะโครง	ขนาดแผ่นจริง	รุ่น	ระบบโครงฝ้า	ขนาดหน้าโครง	ระบบ
ขอบบังใบเล็ก (FLB)	600x600	593x593x16 มม.	ME4231	USG DONN® DXT T-bar M USG DONN® DXM T-bar M	14 มม.	เอ็ม
	600x1200	593x1194x16 มม.	ME4431	USG DONN® DXT T-bar M USG DONN® DXM T-bar M	14 มม.	เอ็ม

ระบบโครงฝ้าทีบาร์ DXT ยูเอสจี ดอนน์ ระบบเอ็ม รุ่นหน้าแคบ	ระบบโครงฝ้าทีบาร์ DXM ยูเอสจี ดอนน์ ระบบเอ็ม รุ่นโอเมก้า
ขอบบังใบเล็ก (FLB)	ขอบบังใบเล็ก (FLB)

รายละเอียดประกอบแบบ (Specification)*

ใช้แผ่นฝ้าอะคูสติก ยูเอสจี โดย บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด ลาย Olympia Micro™ ClimaPlus™ ผลิตจาก Mineral Fiber ขอบเรียบรุ่น ME4411 ขนาด 600x1200x16 มม. (ขนาดจริง 593x1194x16 มม. ติดตั้งร่วมกับโครงฝ้าทีบาร์ ตราช้าง ระบบเอ็ม ชนิดเหล็กชุบสังกะสีกันสนิม ความสูงสันโครงหลัก 38 มม. (1.5 นิ้ว) หน้าโครงกว้าง 24 มม. หนา 0.35 มม. พับขึ้นรูป 2 ชั้น เป็นรูปตัวที เคลือบสีหน้าโครงด้วย Epoxy Primer และ Polyester สีขาวด้าน พร้อมอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐานจากผู้ผลิต โดยบริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

*รายละเอียดประกอบแบบ สามารถเปลี่ยนรุ่น ขนาด และระบบโครงคร่าวตามตารางที่แนะนำ

ยิปซัม ตราช้าง

บริษัท สยามอุตสาหกรรมยิปซัม (สระบุรี) จำกัด

เลขที่ 9 อาคารภคินท์ ชั้น 5 ถนนรัชดาภิเษก ดินแดง กรุงเทพฯ 10400 **โทร :** 0 2555 0000 **แฟกซ์ :** 0 2555 0001-2

A product of Knauf Group

www.siamgypsum.com GypsumTraChangTH ยิปซัมตราช้าง

089-988-5005 สายด่วนช่างยิปซัม

SCG Contact Center 02 586 2222

P051
12/65

เฟอร์ริ่งไลน์ • ผู้แทนจำหน่าย แผ่นยิปซัมและโครงคร่าว ตราช้าง อันดับ 1 | 02-921-7900 @furringline เฟอร์ริ่งไลน์ furringline.com

สอบถามได้เลยนะคะ