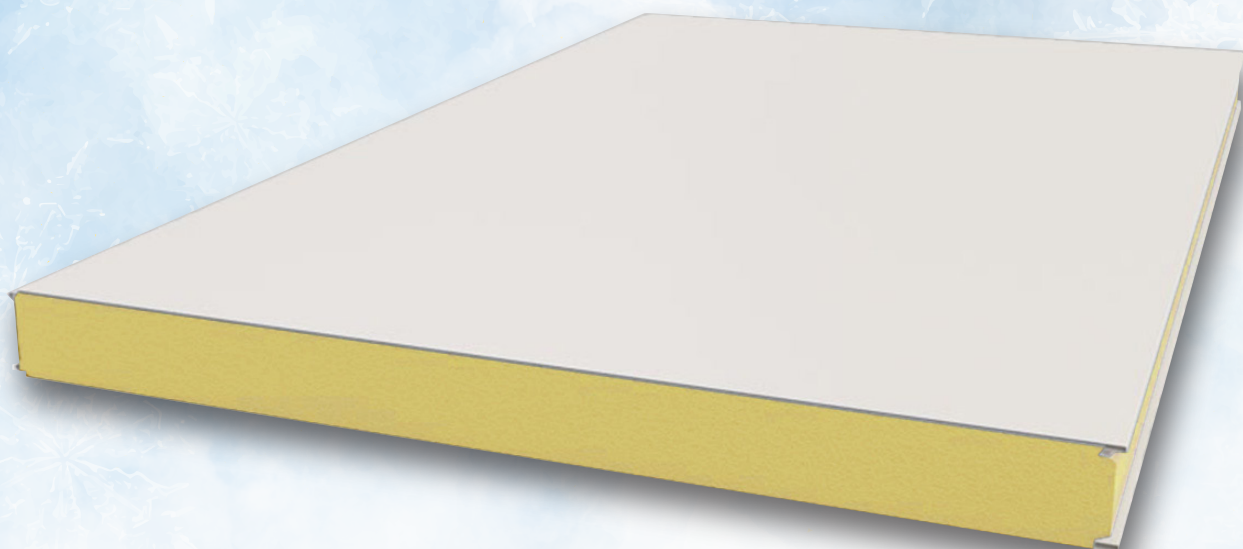
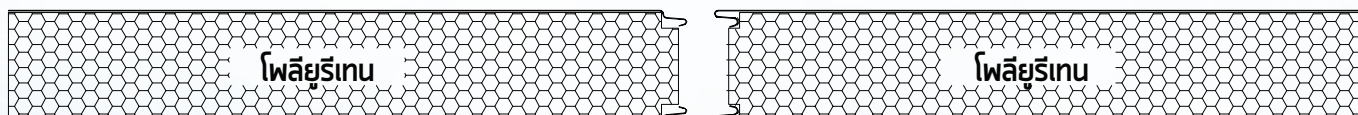
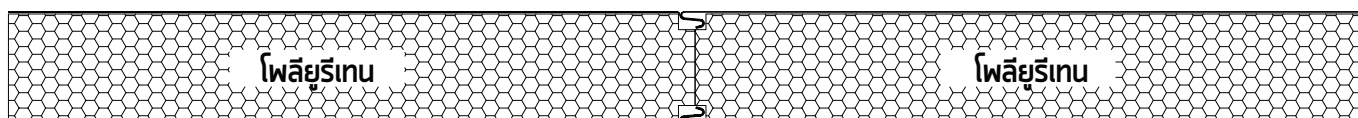




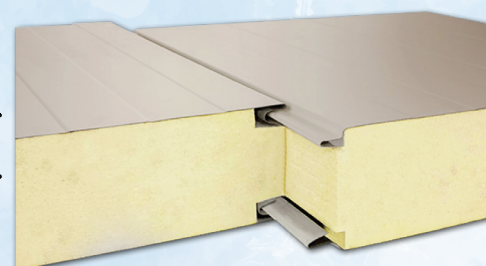
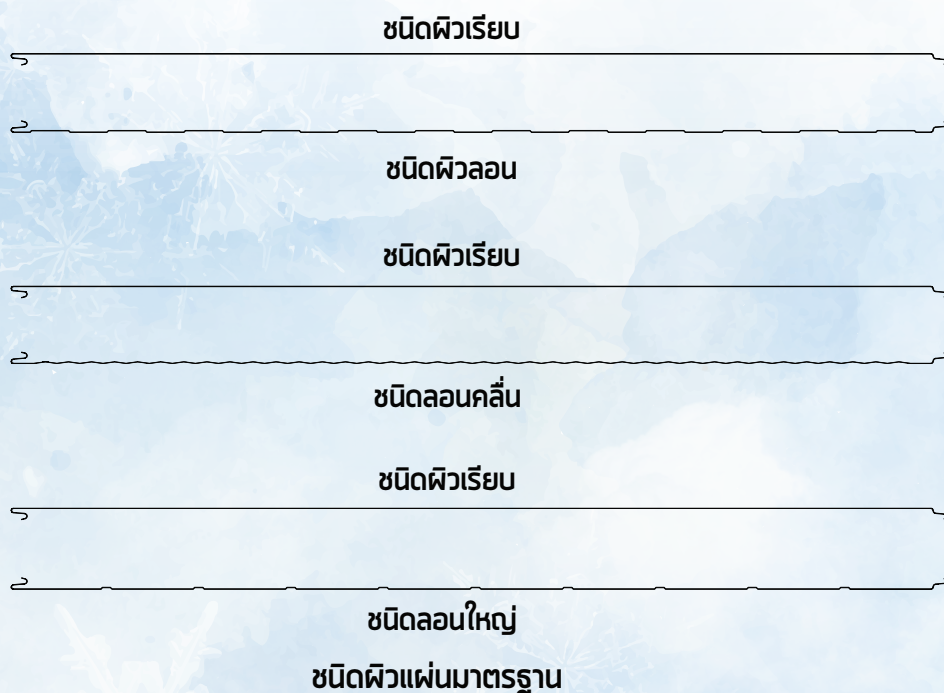
แผ่นฉนวนสำเร็จรูป PU



Designation : ASTM D 1621
ASTM D 1622



ชนิดรอยต่อแผ่นมาตรฐาน Z-LOCK Joint System



Skins - 0.3 mm. , 0.4 mm. , 0.5 mm. and 0.6 mm. (BMT)
 Pre - paint coated steel Food grade polyester
 Color - Cool Room White Cool Room Alpine
 Core - Polyurethane (PU FOAM) Density 35 kg/m³
 Adhesive - Two part polyurethane Laminating Machinery
 Thickness - 50, 75, 100, 125, 150, 200, 250 and 300 mm.
 Length - Cut to order, Only limited by handling/transport considerations
 Width - 1200 mm. standard
 Edge Type - Z-LOCK Joint System

คุณสมบัติผนัง

รายละเอียดผนัง

ชื่อสินค้า	RICCO MODEL RC-FGeco (PU)
การใช้งาน	ผนังห้องสะอาด , ผนังห้องเย็น ผนังคลังสินค้า และผนังในงานอุตสาหกรรมทั่วไป
ความหนาผนัง	50, 75, 100, 125, 150, 200, 250 and 300 มม.
ค่าการนำความร้อน K.	0.025 W/m ² °C

การเคลือบสี

สีด้านบน	มาตรฐานสีขาว
สีเคลือบผิวด้านบน	สีโพลีเอสเตอร์ หนา 20 ไมครอน เทรตอาหาร (USDA)
สีด้านหลัง	สีอีพ็อกซีพิเศษ เพื่อการยึดติดกับฉนวน หนา 5 ไมครอน

วัสดุประกอบผิว

ภายใน	แผ่นเหล็กสังกะสีเคลือบสี
ภายนอก	แผ่นเหล็กสังกะสีเคลือบสี
ลักษณะผิว	เรียบหรือลอน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

วัสดุแกนกลาง

วัสดุ	โฟมโพลียูรีเทน (PU)
ความหนาแน่น	35 kg/m ³
การทนไฟ	ชนิดไม่ลามไฟ (Fire Retardent)
การดูดซับน้ำ	0.2% Volume

ขนาดผนัง

ความกว้าง	1200 มม.
ความยาว	สูงสุด 11200 มม. (ตามต้องการ)
การเชื่อมต่อผนัง	Z-LOCK Joint System

มาตรฐานการผลิต

แผ่นฉนวน RC-FGeco (PU) ควบคุมการผลิตทุกขั้นตอนตามมาตรฐาน ISO 9001-2000 และเครื่องจักรทันสมัย Z-Lock Panel Laminating Machinery ควบคุมการทำงานด้วยระบบอัตโนมัติ

ผ่านการทดสอบ

ASTM

Panel Thickness(mm)	Panel Weight (Kg/m ²)	Heat Transfer coefficient (w/m ² °k.)	Thermal Resistance (m ² .k/w.)	Fire Resistance	
				Insulation	Integrity
50	10.61	0.41	2.27	N/A	N/A
75	11.48	0.28	3.70	N/A	N/A
100	12.36	0.21	4.54	N/A	N/A
125	13.23	0.17	5.55	N/A	N/A
150	14.11	0.14	6.66	N/A	N/A
200	14.98	0.11	9.09	N/A	N/A

หมายเหตุ :

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์ RICCO SANDWICH PANEL ผนังฉนวนไม่ลามไฟ RC-FGeco (PU)

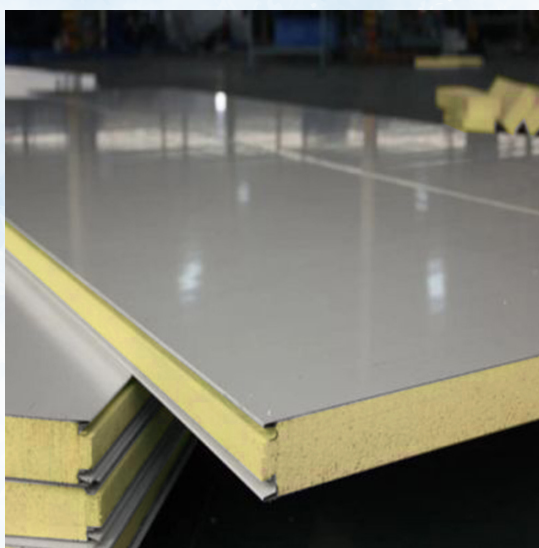
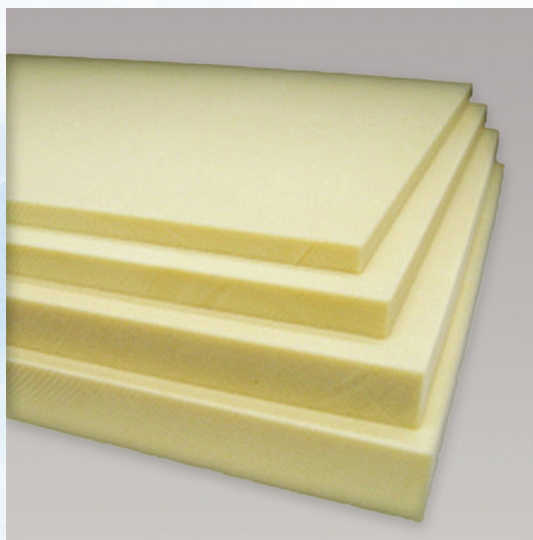
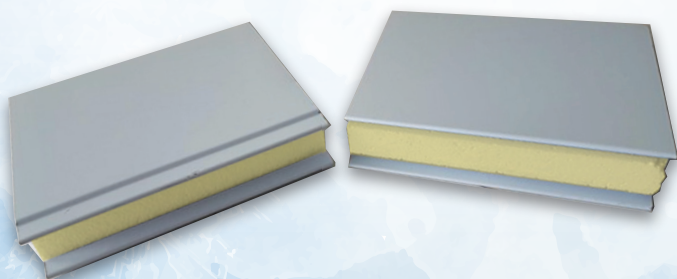
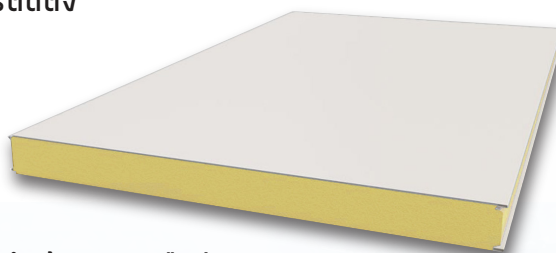
- ฉนวนโฟมโพลียูรีเทน Polyurethane (PU FOAM) Density 35 kg/m³
- เหล็กแผ่นเคลือบสี PAINTED GALVANIZED (PPGI) ความหนา 0.55 mm. (TCT)

แผ่นผนัง

ผนัง RICCO RC-FGeco (PU) เป็นระบบผนังสำเร็จรูปจากโรงงานสามารถออกแบบให้เหมาะสมกับการใช้งานในลักษณะต่างๆ มีความสะดวกและรวดเร็ว ในการติดตั้ง

การติดตั้ง

แผ่นผนังจะถูกประกอบเข้าด้วยกันด้วยระบบลิ้นตัวผู้และร่องตัวเมียแล้วยึดด้วยสกรูหรือรีเวก สามารถติดตั้งได้ทั้งแนวนอน และแนวตั้ง ซึ่งในทางปฏิบัติทั่วไป การติดตั้งแผ่นผนังจะนิยมเป็นแนวตั้งโดยแผ่นผนังจะถูกติดตั้งอยู่ภายในรางอลูมิเนียมหรือ เหล็กพับตามมาตรฐานการติดตั้งของผู้ผลิต





www.riccothai.com

27 ซอยรามอินทรา 48 ถนนรามอินทรา
แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230
โทรศัพท์ +666-1836-1302
โทรสาร +66-2509-4088
E-mail : info@riccothai.com