

ระบบประตูหน้าต่างบานเกล็ด

LOUVRE WINDOWS & DOORS

PERFECTION OF CREATION



Choice of glazing to suit your environment

ด้วยองศาเปิดบานเกล็ดถึง 90° องศา ช่วยให้ภายในตัวอาคาร
โปร่งโล่ง ในอุณหภูมิที่พอเหมาะ แม้ในวันที่ฝนตก บานเกล็ด
สามารถปรับระดับได้ และปิดสนิท ทำให้วางใจเรื่องน้ำเข้าสู่ตัวบ้าน
ป้องกันการฉ่ำแฉะจากภายนอก เพื่อให้ทุกพื้นที่ เป็นที่พิเศษ
สำหรับคุณ

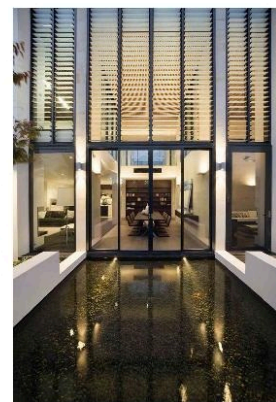


Free air in every room of your home

ระบบบานเกล็ด ติโซให้เหมาะกับการใช้งานทั้งภายในและภายนอกอาคาร เพื่อสร้างความสมดุลระหว่างธรรมชาติกับผู้อยู่อาศัยอย่างลงตัว ตลอดจนใช้ชีวิตประจำวัน โดยคุณสมบัติโดดเด่นที่เหนือกว่า คือเรื่องการถ่ายเทอากาศที่ออกแบบให้เปิดกว้าง เพื่อให้อากาศถ่ายเทได้มากกว่า จึงลดการใช้พลังงานจากเครื่องใช้ไฟฟ้าได้ในปริมาณที่เหมาะสม และตัวแผ่นบานเกล็ดไม้คบบังทัศนียภาพภายนอก พร้อมทั้งคงความแข็งแรง ลดการบุกร่อน และกันน้ำได้ดีเยี่ยมจากวัสดุที่ผ่านการทดสอบและได้มาตรฐานการรับรองจากต่างประเทศ

Why Louvre Windows?

- ตัวบานเกล็ดเปิดกว้างเป็นสองเท่าของหน้าต่างปกติเพื่อเพิ่มการระบายอากาศ
- ระบบ Snap Lock ปิดสนิท และ Lock ได้แน่นกว่า
- มือจับทำจาก Acetyl เป็นพลาสติกที่มีความยืดหยุ่นสูง ทนทาน
- ออกแบบได้มาตรฐานของออสเตรเลีย ผ่านการทดสอบมาตรฐาน AS 2047 - 1999 Window in building
- เหมาะสำหรับทุกภูมิภาค



บานเปิด

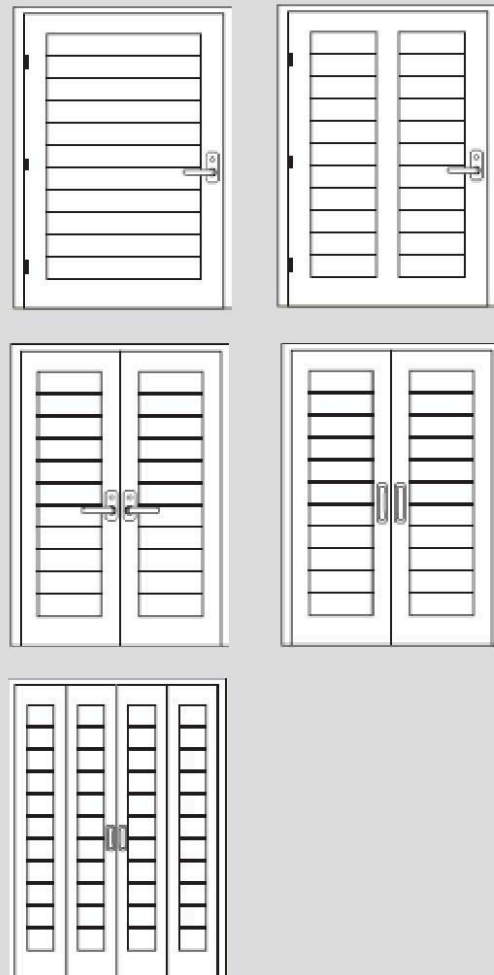
CASEMENT WINDOWS & DOORS

รายละเอียด (Product System)

Aluminium อลูมิเนียม	Aluminium 6063
colour สี	White, black, gray ขาว , ดำ , เทา
Sound Proofing ฉนวนการลดเสียง	✓
Water Proofing ฉนวนการลดน้ำ	✓
Heat Proofing ฉนวนการลดความร้อน	✓
Hardware ชุดอุปกรณ์	Guarantee รับประกัน
Min / Max Door Height ต่ำสุด/สูงสุด (ความสูงของประตู)	1800 / 3000 mm.
Min / Max Door Width ต่ำสุด/สูงสุด (ความกว้างของประตู)	850 / 1200 mm./per leaf
Min / Max Window Height ต่ำสุด/สูงสุด (ความสูงของหน้าต่าง)	400 / 1500 mm.
Min / Max Window Width ต่ำสุด/สูงสุด (ความกว้างของหน้าต่าง)	400 / 1500 mm./per leaf
Thickness of Glass ความหนาของกระจก	6 mm.



รูปแบบของหน้าต่างและประตูบานเปิด



บานพับย่น

BI-FOLDING DOORS

รายละเอียด (Product System)

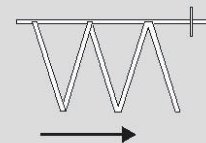
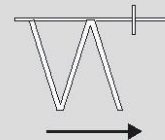
Aluminium อลูมิเนียม	Aluminium 6063
colour สี	White, black, gray ขาว , ดำ , เทา
Sound Proofing พ่นการลดเสียง	✓
Water Proofing พ่นการลดน้ำ	✓
Heat Proofing พ่นการลดความร้อน	✓
Hardware ชุดอุปกรณ์	Guarantee รับประกัน
Min / Max Door Height ต่ำสุด/สูงสุด (ความสูงของประตู)	1500 / 3000 mm.
Min / Max Door Width ต่ำสุด/สูงสุด (ความกว้างของประตู)	500 / 900 mm./per leaf
Thickness of Glass ความหนาของกระจก	6 mm.

*Max 90 kg.

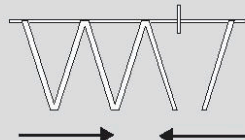
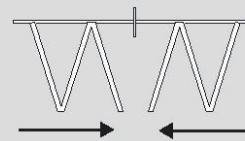
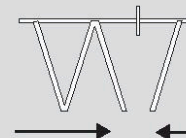


รูปแบบของประตูบานพับย่น

แบบ Slide เปิดข้างเดียว



แบบ Slide เปิดสองข้าง



Create extra living space

สร้างเสริมพื้นที่ใช้สอยให้พิเศษด้วยการใส่
บานเกล็ดเพิ่มความสว่าง อากาศ พร้อมด้วย
ประตูที่ดีไซน์ได้สองรูปแบบ เปิดกว้างสร้าง
บรรยากาศที่น่าพักผ่อน

รายละเอียดระบบบานเกล็ด FEATURE LOUVRE

สีกรอบอลูมิเนียมและมือจับ



White

Natural Anodize

Black

คุณสมบัติพิเศษ

- ระบบป้องกัน Air leakage
- ระบบป้องกันขโมย
- ทำจากวัสดุที่แข็งแรง ทนทาน ผลิตจาก polypropylene
- มีระบบกันน้ำ และระบายน้ำออกสู่ภายนอกตัวอาคาร
- การบำรุงรักษาง่าย ตัวผลิตกันทำจากอลูมิเนียม โปลิคาร์บอน และทนต่อการกัดกร่อน
- ออกแบบให้บานเกล็ดเปิดกว้าง กระดาษก็คางสนุ่ภายในอาคารได้ดีกว่า

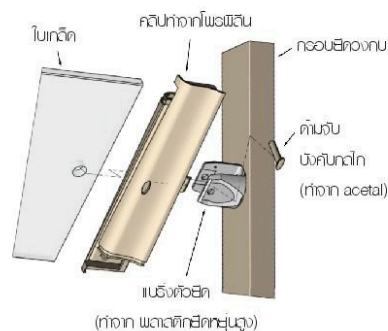
วัสดุใส่บานเกล็ด



- เกล็ดกระจก

- เกล็ดอลูมิเนียม

- เกล็ดอลูมิเนียมลายไม้



PERFORMANCES



Air Tightness

200 Pa



Water Tightness

150 Pa

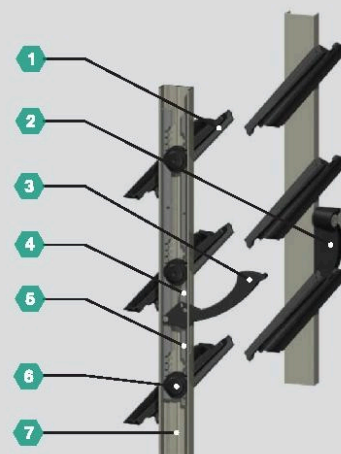


Wind Resistance

1600 Pa

ระบบบานเกล็ด

- 1 คลิปเป็นพลาสติกที่ทำจาก polypropylene ที่สามารถกันรังสี UV เนื้อสีแข็งแรงตลอดตัวเนื้อคลิป มีระบบระบายน้ำออกด้านนอกตัวอาคาร
- 2 กลไกล็อกเป็นพลาสติกที่ทำจากวัสดุที่ไม่เกิดการกัดกร่อน เนื้อหยาบ และแข็งแรง
- 3 ตัวค้ำจับทำจากอลูมิเนียมและแผ่นอะครีลิกและพลาสติกเกรดดี ทนความร้อน
- 4 สำหรับการใช้งานที่ยาวนาน และการบำรุงรักษาที่ง่ายด้วย จึงใช้กลไกล็อกเป็นวัสดุที่แข็งแรงและทนต่อการพ่นกรดจากแสงแดด สภาพอากาศและน้ำ
- 5 เลนอลูมิเนียมขึ้นรูป ทน แข็งแรง กลไกการทำงานสั้นไหล ไม่ติดขัด นอกจากนี้อาจเพิ่ม ความปลอดภัยเป็นพิเศษ ตลอดแนวกลไกการใช้งาน
- 6 แบริ่งที่ติดตั้งบนผนัง ทำจาก acetal ใช้กับบานพับ โดยใช้แนวความกดที่จะดึงใบบานเกล็ดกับ ช่องทางลม แข็งแรงด้วยระบบกลไกเปิดปิด ที่ผ่านการทดสอบ กว่า 40,000 รอบ เปิด/ปิด
- 7 ตัวกรอบทำจากเส้นอลูมิเนียมทั้งหมด



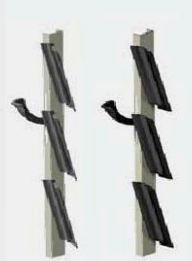
LOUVRE

WINDOWS & DOORS



American
Architectural
Manufacturers
Association
Proud Member

ตัวแทนจำหน่าย



accrue 4" and 6" louvers by breezway

ได้รับการออกแบบมา เพื่อให้ควบคุมเรื่องระบบ
ระบายอากาศแบบธรรมชาติเข้าสู่ภายในอาคาร
ทนกับสภาวะแวดล้อม ผลิตภัณฑ์ไม่กัด
กร่อน ตัวมือจับแข็งแรง เพราะมีความยืดหยุ่น
สูง และด้วยระบบล็อกที่หนาแน่น ป้องกันการ
งัดแงะ ป้องกันการกดบานเกล็ดจากภายนอก



Slimline™ window systems

สร้างขึ้นให้มีความแข็งแรงทนทาน โดยอเนก
จากวัสดุที่ทำจากอลูมิเนียม ตัวบานเกล็ดป้องกัน
รังสี UV การใช้งานง่าย สะดวกสบาย ไม่เกิด
ความยุ่งยากเมื่อเปิดหรือปิดบานเกล็ด บานเกล็ด
สามารถเปิดกว้างได้ จนเกือบเป็นแนวนอน ระบาย
เข้าได้ถึง 100 % ของพื้นที่บานเกล็ดทั้งหมด
สามารถเปิดระบายลมฝนตก ในเวลาที่พายุมา
โดยที่ฝนไม่เข้าสู่ภายในอาคาร



Easyscreen™ window systems

ตัวกรอบบานทำจากอลูมิเนียมทั้งหมด เหมาะ
สำหรับอาคาร สถาปัตยกรรมที่ต้องการระบบ
อากาศที่ไหลเวียนแบบธรรมชาติเป็นสำคัญ
วัสดุทนและต้านทานต่อแรงลมและน้ำ ง่ายต่อ
การบำรุงรักษากรอบตัวบานเกล็ด ผลิตให้ใช้งาน
และลดการใช้พลังงาน



powerlouvre by breezway

สามารถควบคุมได้โดยสวิตช์ควบคุมได้ในระยะ
ไกล เป็นระบบอัตโนมัติที่ทันสมัย อุปกรณ์ช่วย
ใช้บานเกล็ดจะหยุดลงในตำแหน่งต่างๆ ตามการ
ควบคุมตลอดระยะเวลาของการเปิด/ปิดดวงระ
ในรูปแบบที่เหนือกว่า