

# Minimalist A30-Series

นิยามใหม่ของความงามที่มาพร้อม  
ประสิทธิภาพการกันความร้อนชั้นเลิศ



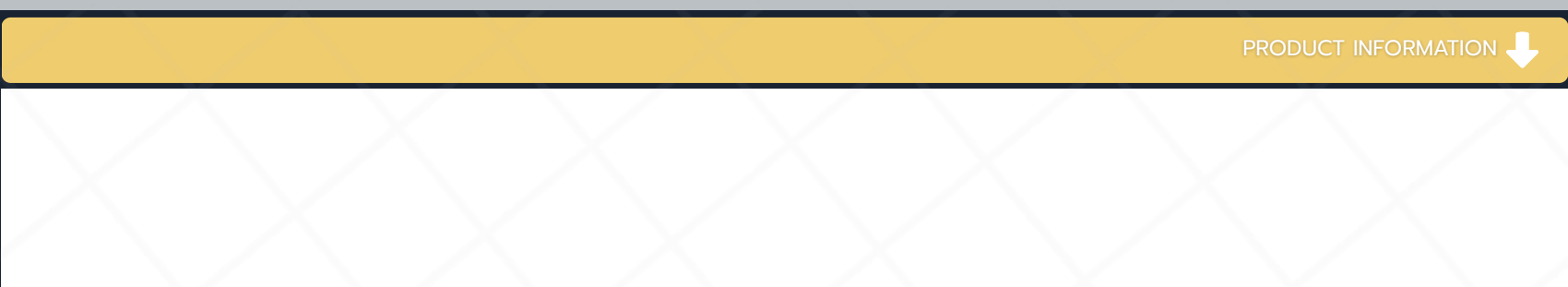
## รังสรรค์ด้วยอัจฉริยภาพ

"นิยามใหม่แห่งความเรียบง่าย ความ  
ธรรมดาที่เหนือระดับ"

- กันความร้อน
- กันเสียงรบกวน
- ทนแรงลม
- กันน้ำรั่วซึม
- กันฝุ่น
- ปลอดภัยสูงสุด

Minimalist design that embodies ingenuity  
Minimalist doors and Windows, simple Yet profound

**LUXAL | A30 Series**



**LUXAL | A30 Series**  
Available in : Standard Jointed, Seamlessly Welded Sash or Fully Integrated Laser Welding Options

PRODUCT INFORMATION

## A30 | A30 Minimalist Thermal Break Casement Window Series



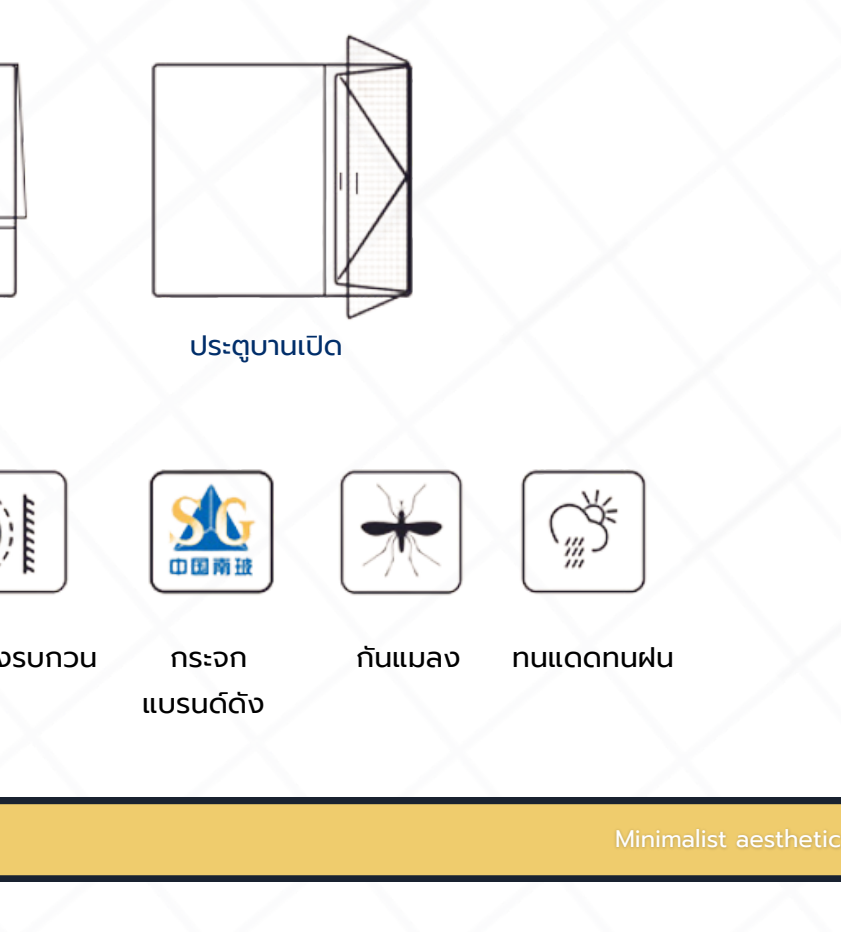
### ข้อมูลผลิตภัณฑ์ (Product Parameters)

- ความกว้างหน้าตัดเฟรม: 125 mm
- ความกว้างขอบเฟรม: เฟรมข้าง 30 mm / เฟรมกลาง 30 mm (เน้นย้ำความบางพิเศษ)
- วัสดุอลูมิเนียม: อลูมิเนียมอัลลอยด์ (6063-T5 & 6063-T6)
- ความหนาอลูมิเนียม: 1.8 mm / 3.0 mm
- กระจก: 5mm + 24A + 5mm (กระจกอินซูลา)
- Hardware: SZ HOPO, Oaasm, Staforce, Cmech
- ระบบโครงสร้าง: Multi-Chamber Thermal Break System
- ประสิทธิภาพพลังงาน: วัสดุ Thermal Break PA66GF25
- ระบบซิล: ยางปิดผนึก 3 ชั้น HAIDA
- สเป็กสฟาวเวอร์โค้ท: สีฝุ่น AkzoNobel (พรีเมียมระดับโลก)
- มุงลวดกันแมลง: มุงลวดสแตนเลส 0.6 mm (มาตรฐาน) / ตัวเลือกเสริม: มุงลวด PET ความละเอียดสูง หรือมุงลวดกันแมลงนำเข้าจากญี่ปุ่น

## A30-Series

### ข้อจำกัดด้านขนาด (Size Limits)

- ความกว้างบานเปิด (Width): 440 มม. ถึง 700 มม.
- ความสูงบานเปิด (Height): 450 มม. ถึง 1,500 มม.



### รูปแบบการใช้งาน

- หน้าต่างบานกระทุ้ง (เปิดข้าง)
- หน้าต่างบานกระทุ้ง (เปิดขึ้น)
- ประตูบานเปิด
- เฟรมมินิมอล
- ทนแรงลม
- กันเสียงรบกวน
- กระจกแบรนด์ดัง
- กันแมลง
- กันแดดกันฝน

Minimalist aesthetics



### ดีไซน์มินิมอล (Minimalist Aesthetics)

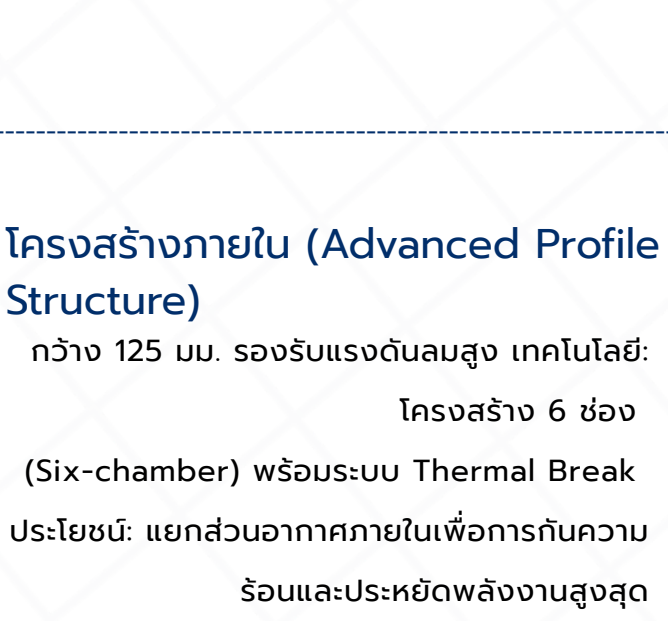
ขอบเฟรมภายนอกบางเพียง 30 มม.  
นิยาม: เรียบหรู ทันสมัย สร้างนิยาม  
ใหม่ของความเรียบง่ายที่สมบูรณ์แบบ

The visible frame and middle frame are both 30mm, creating a minimalist aesthetic that redefines the ultimate beauty of simplicity.

### ระบบซิลและโครงสร้างบาน (Triple Sealing & Sash)

ความแข็งแรง: ความหนาอลูมิเนียมรวมสูงสุด 3.0 มม.  
ประสิทธิภาพ: ระบบซิล 3 ชั้น ป้องกันลมรั่วซึมและ  
เสียงรบกวนได้ดีเยี่ยม ความปลอดภัย: ดีไซน์ตัว  
ล็อกข้าง ป้องกันการใช้งานผิดพลาด

Merlion's direct cutting and translation function  
Prevent misoperation



### โครงสร้างภายใน (Advanced Profile Structure)

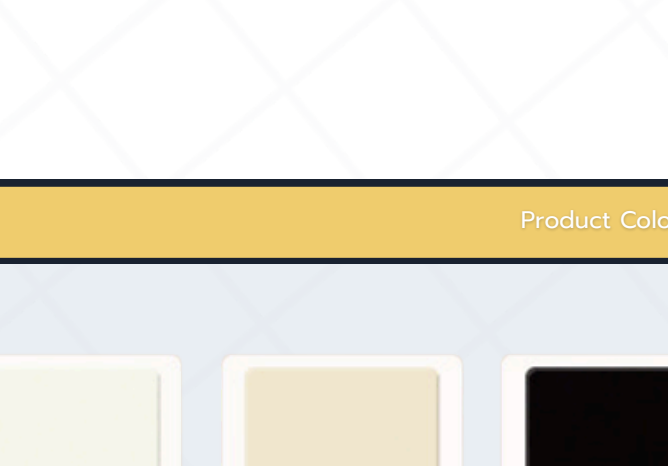
กว้าง 125 มม. รองรับแรงดันลมสูง เทคโนโลยี:  
โครงสร้าง 6 ช่อง  
(Six-chamber) พร้อมระบบ Thermal Break  
ประโยชน์: แยกส่วนอากาศภายในเพื่อการกันความ  
ร้อนและประหยัดพลังงานสูงสุด

Six-chamber broken bridge structure design Better  
heat insulation and more energy-efficient

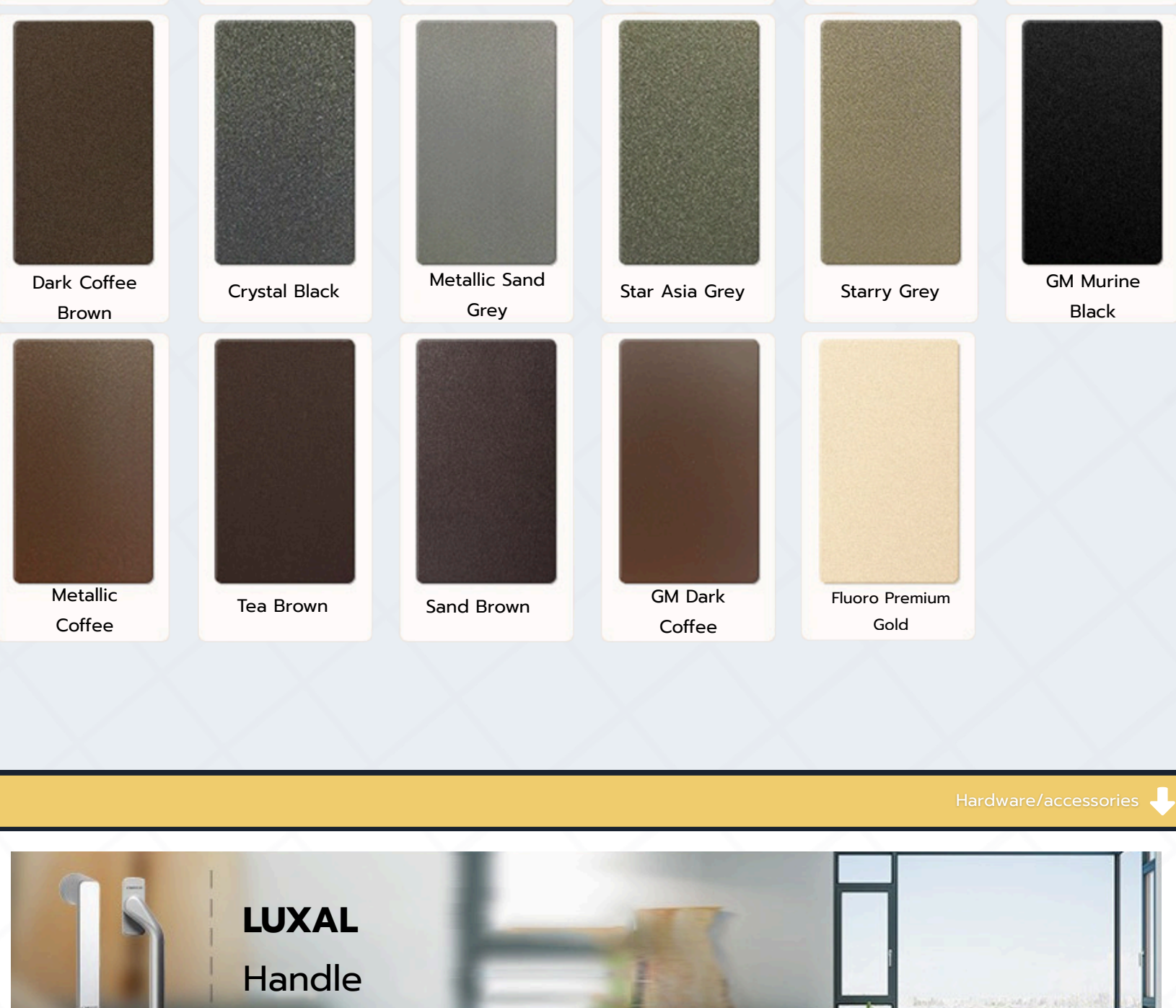
### ระบบยางซิล Haida

ยางซิล Haida คอมพิวเตอร์พิเศษ ให้ประสิทธิภาพ  
การปิดผนึกและทนทานต่อสภาพอากาศสูงสุด ผ่าน  
มาตรฐานความเข้มงวดระดับอุตสาหกรรมยานยนต์  
ชั้นนำ ซึ่งเป็นมาตรฐานเดียวกับที่เลือกใช้ในรถยนต์หรู  
อย่าง BMW และ Mercedes-Benz"

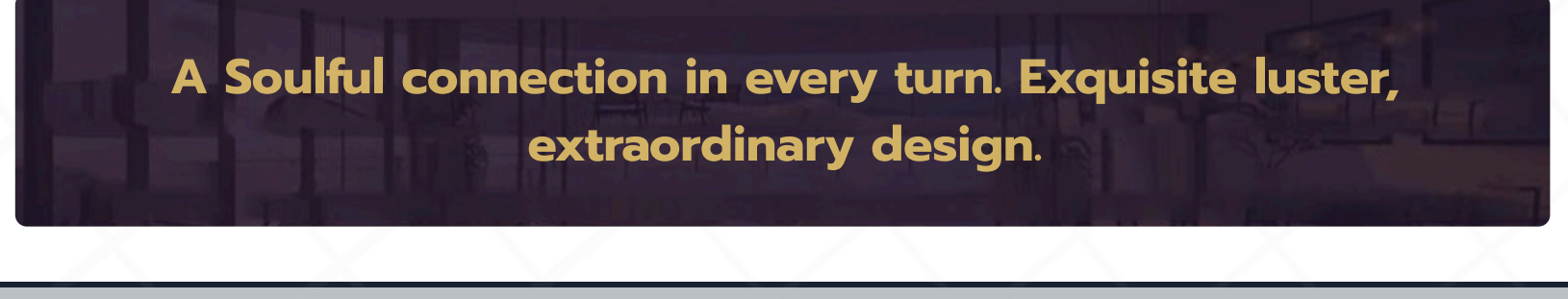
We use Haida auto grade rubber strips, Excellent sealing  
performance, good extrusion resilience, good aging  
resistance.



Product Color



Hardware/accessories



**A Soulful connection in every turn. Exquisite luster,  
extraordinary design.**