ALUMET

ALUMET ICONIQ

ข้อมูลผลิตภัณฑ์ประตูหน้าต่าง
ระบบยูโร อลูเม็ท ไอคอนิค

CONTENT

ประตูหน้าต่าง อลูเม็ท ไอคอนิค



ชุดบานเลื่อน
Sliding System

- คุณสมบัติ
- รายการสี
- ฟังก์ชั่นการใช้งาน
- รายการหน้าตัด



ชุดบานเปิดและบานกระทุ้ง
Casement & Awning System

- คุณสมบัติ
- รายการสี
- ฟังก์ชั่นการใช้งาน
- รายการหน้าตัด

ALUMET

ชุดบานเลื่อน
อลูเม็ท ไอคอนิค



คุณสมบัติ
ชุดบานเลื่อน อลูเม็ท ไอคอนิค

ความหนากระจกที่รองรับ	5 - 18 มม.
ขนาดร่องกระจก	9.5 , 12.7 , 16 , 23 มม.
ความกว้างของเฟรม	101.6 มม. (ต่อรางได้ 4, 5, 6 ราง)
ความสูงของเฟรม	48 มม.
ขนาดกรอบบาน	80 x 30 มม.
ความหนาของอลูมิเนียม	1.5 , 2.0 มม.
ความกว้างของบาน (MAX)	1,800 - 2,000 มม.
ความสูงของบาน (MAX)	3,000 - 3,500 มม
ระบบมุ้งนิรภัย	รองรับ (มุ้งหนา 0.3 - 1.0 มม.)
ระบบล็อก	มัลติพอยท์ล็อกมาตรฐานยูโร

สีชุบอะโนไดซ์
Anodizing Colour

E&A 512 514 518

สีพ่นพาวเดอร์โค้ท
Powder Coat Colour

8859 8816 8823 8911

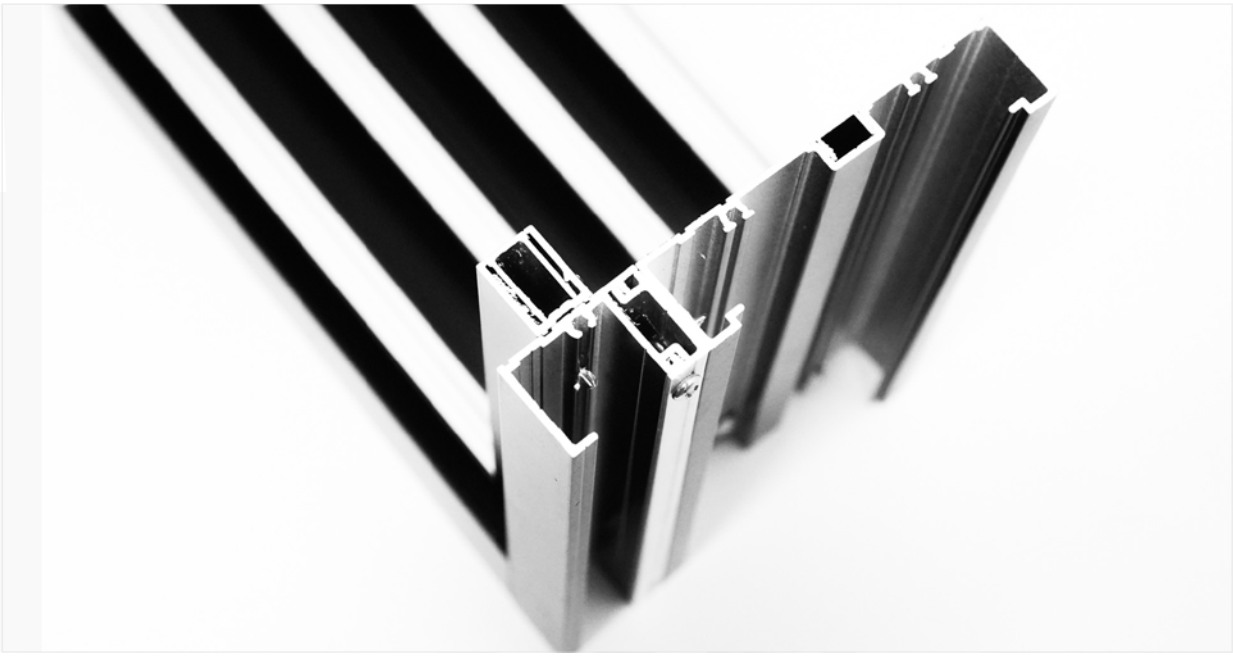
สีพ่นผิวทรายซาฮาร่า
Sahara Powder Coat Colour

8515 8819 8820 8825

ALUMET

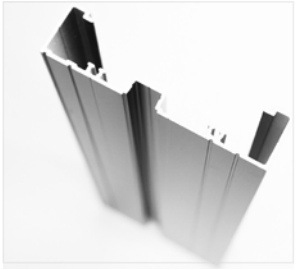
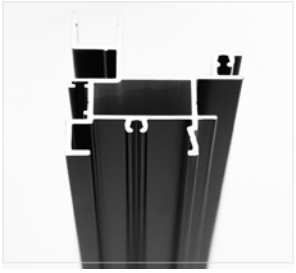
ฟังก์ชั่นการใช้งาน

ชุดบานเลื่อน อลูเม็ท ไอคอนิค



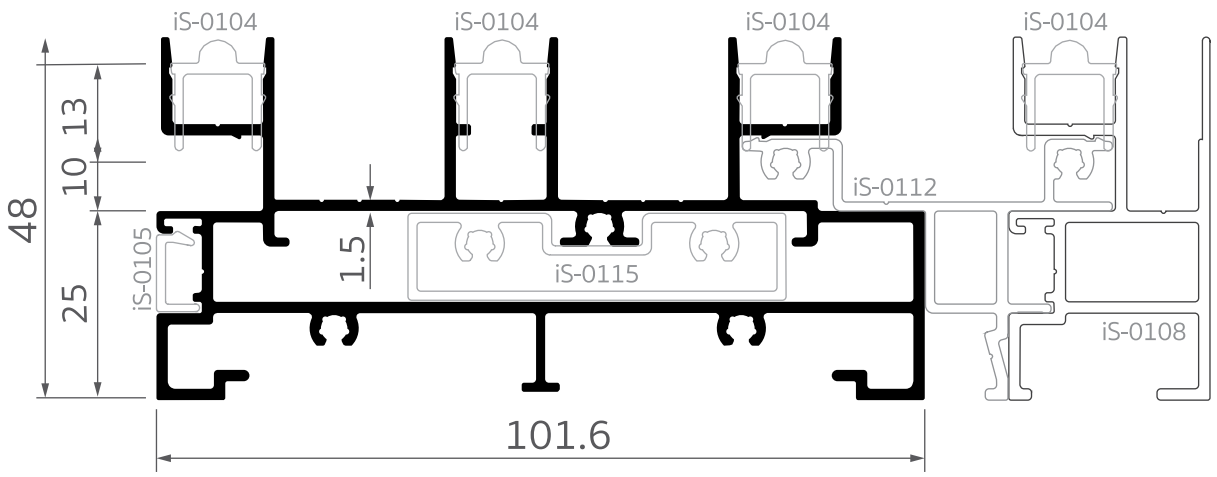
- **ครบทุกฟังก์ชั่น ยูโรโปรไฟล์**
- **ทำบานได้สูงถึง 3 ม.**
  รองรับกระจกได้หนากว่าด้วยกรอบบาน 2 มม.
- **ตัวเลือกรางล้อ**
  เลื่อนลื่น เสียงเงียบ ไม่มีการเสียดสี
- **เข้าบานแบบ 45˚ ซีลได้รอบบาน**
  ป้องกันการรั่วซึมได้เต็มพิกัด
- **ต่อรางเฟรมวงกบได้ไม่จำกัด**
- **ตัวเลือกกรอบบานระบบเปิดคิ้ว**
  ช่างใส่กระจกง่าย ทำบานใหญ่ได้สะดวก
- **ตัวเลือกกรอบบานแบบร่องกระจก**
  ไม่เปิดคิ้ว ทำบานหน้าต่างได้ง่ายกว่า
- **อแดปเตอร์ต่อช่องแสงบน-ล่าง**
  เนียนสวยไม่ต้องซ้อนเฟรม



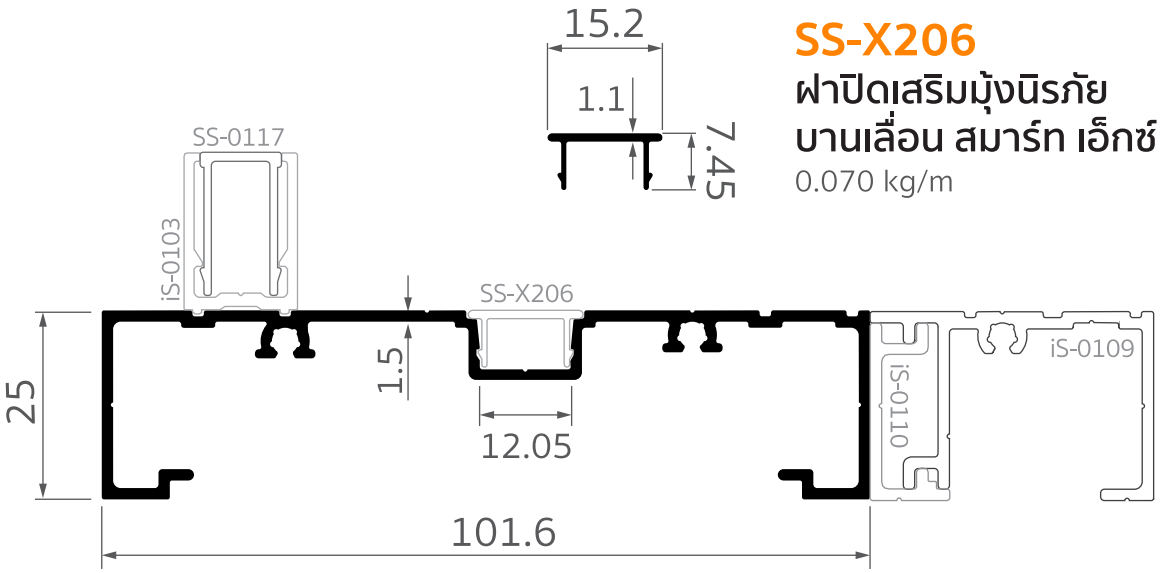



ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)

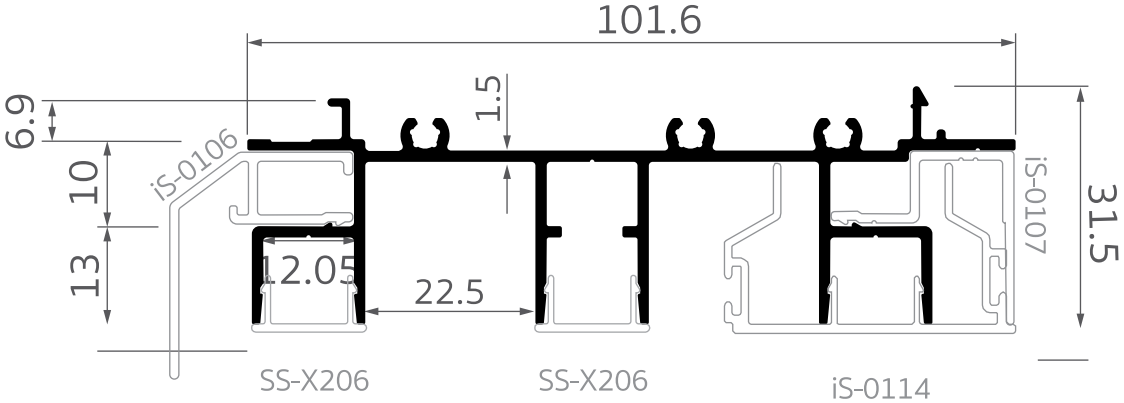


iS-0101
เฟรมบน-ล่างบานเลื่อน ไอคอนิค
1.899 kg/m



SS-X206
ฝาปิดเสริมมุ้งนิรภัย
บานเลื่อน สมาร์ท เอ็กซ์
0.070 kg/m

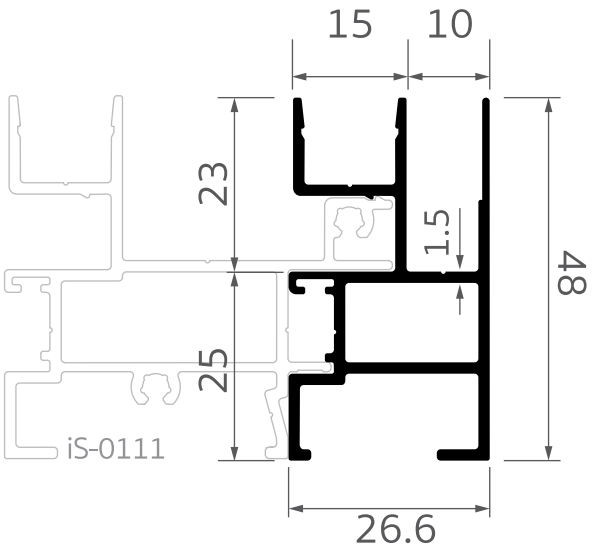
iS-0102
เฟรมข้างบานเลื่อน ไอคอนิค
0.869 kg/m



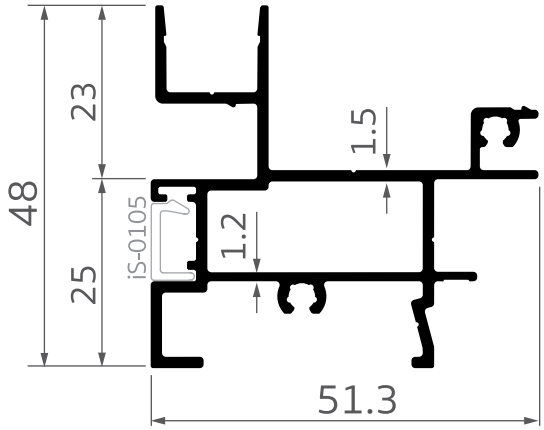
iS-0113
ตบเฟรมบน
บานเลื่อน
ไอคอนิค
1.135 kg/m

ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

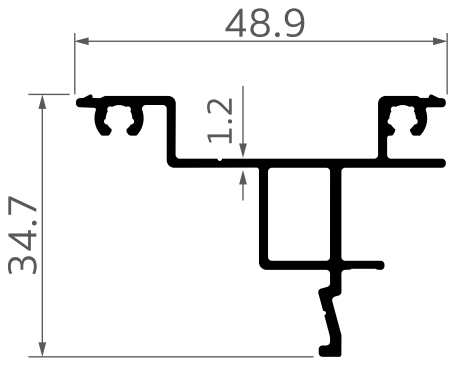
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



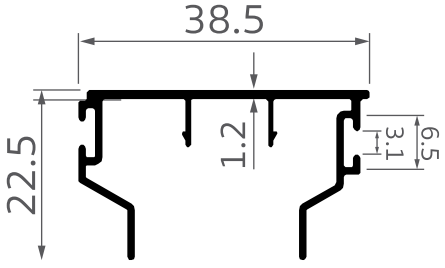
iS-0108
เฟรมบน-ล่าง บานเลื่อน
รางเดี่ยว ไอคอนิค
0.694 kg/m



iS-0111
ต่อเฟรมบน-ล่าง
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.872 kg/m



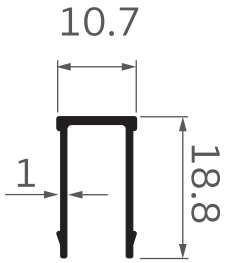
iS-0112
ตัวต่อเฟรมฝั่งใน
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.496 kg/m



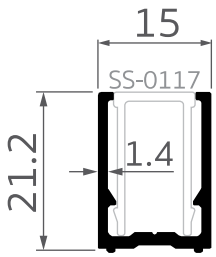
iS-0114
ตบธรณีบานเลื่อน
ไอคอนิค
0.322 kg/m

ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

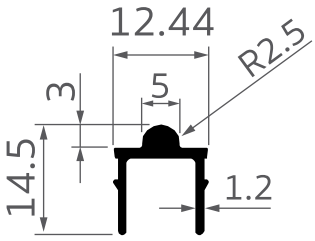
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



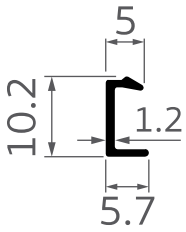
SS-0117
ฝาปิดเสริมเสา
กุญแจตัวผู้ สมาร์ท
0.135 kg/m



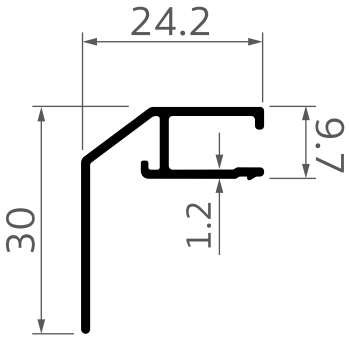
iS-0103
ยูเสริมปีกเฟรมข้าง
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.230 kg/m



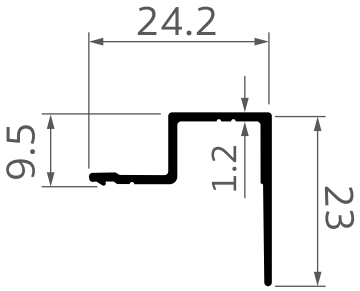
iS-0104
ตบรางล้อ
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.151 kg/m



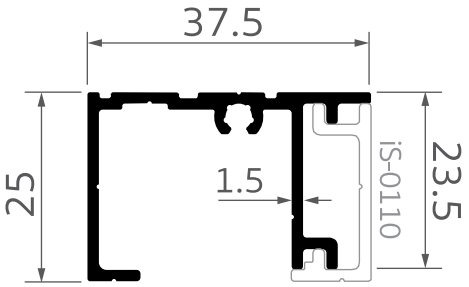
iS-0105
ฝาปิดระบายน้ำ
หน้าเฟรม ไอคอนิค
0.057 kg/m



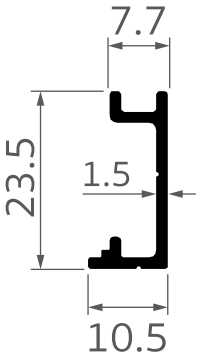
iS-0106
กันน้ำหัวบาน
ไอคอนิค
0.243 kg/m

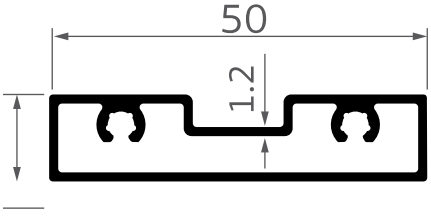


iS-0107
ฝาปิดขอบปูน
ไอคอนิค
0.175 kg/m



iS-0109
เฟรมข้างบานเลื่อน
รางเดี่ยว ไอคอนิค
0.450 kg/m



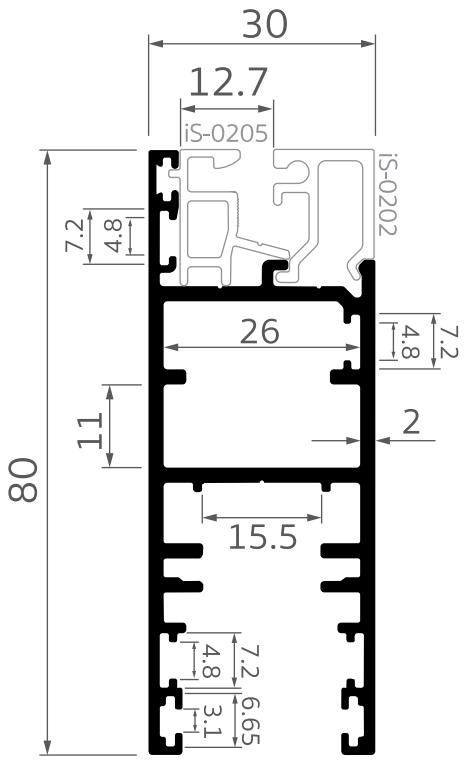


iS-0115
สอดเฟรมล่างกันยุบ
ไอคอนิค
0.510 kg/m

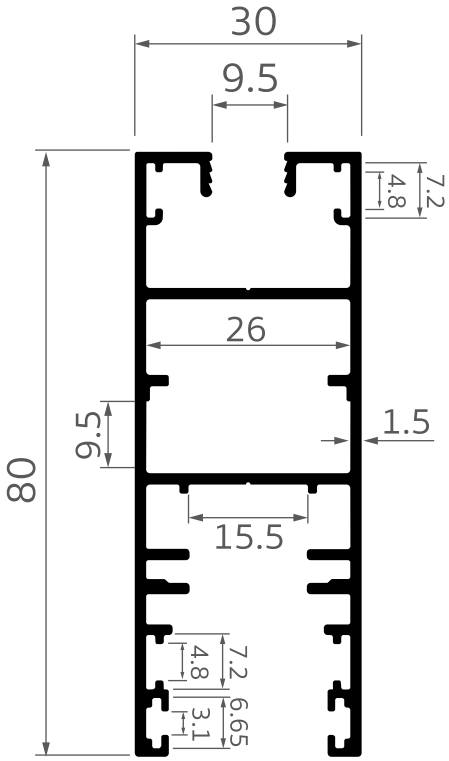
iS-0110
ปิดเฟรมข้างบานเลื่อน
รางเดี่ยว ไอคอนิค
0.182 kg/m

ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

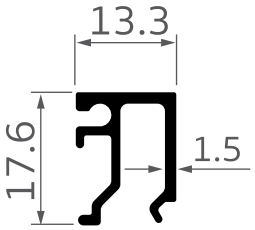
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



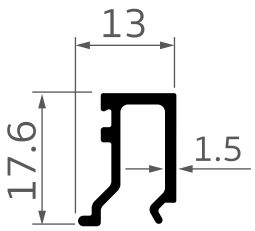
iS-0201
กรอบบานเลื่อน 2.0 ไอคอนิค
1.322 kg/m



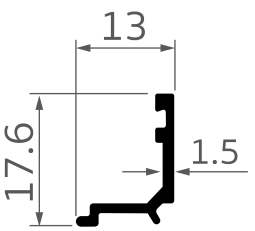
iS-0206
กรอบบานเลื่อน 1.5 ไอคอนิค
1.243 kg/m



iS-0202
คิ้วกรอบบาน 2.0 ร่องกระจก 12.7 มม. ไอคอนิค
0.211 kg/m



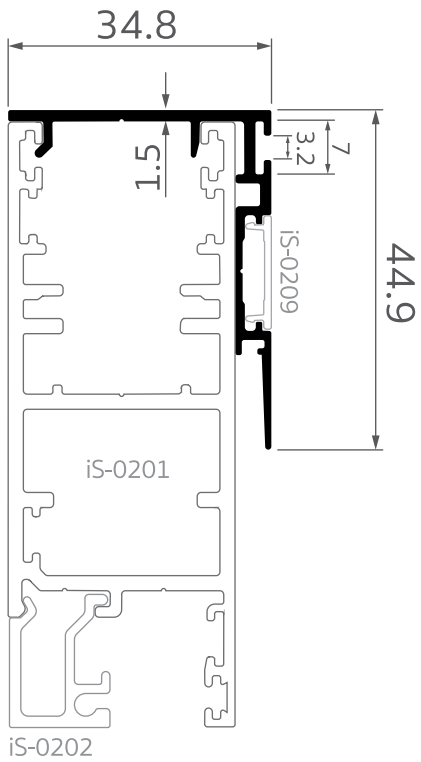
iS-0203
คิ้วกรอบบาน 2.0 ร่องกระจก 16 มม. ไอคอนิค
0.179 kg/m



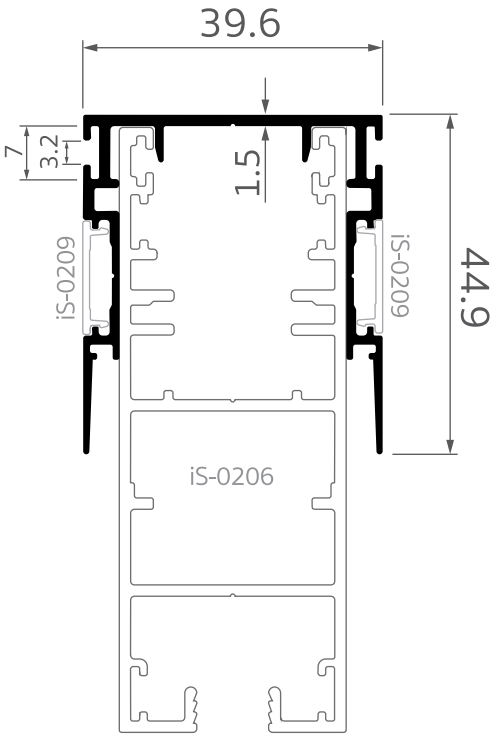
iS-0204
คิ้วกรอบบาน 2.0 ร่องกระจก 23.5 มม. ไอคอนิค
0.122 kg/m

ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

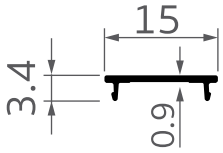
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



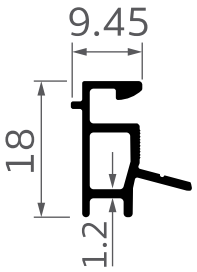
iS-0207
ตบเกี่ยว
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.396 kg/m



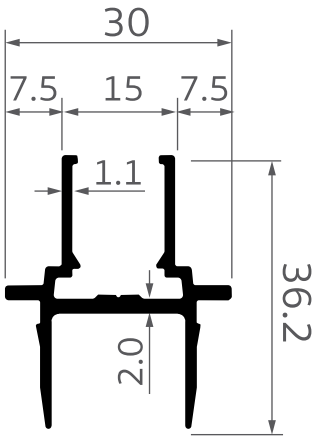
iS-0208
ตบเกี่ยว 2 ทาง
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.583 kg/m



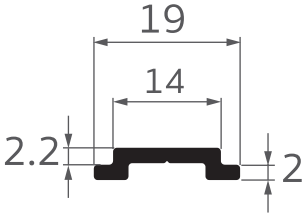
iS-0209
ฝาปิดสกรูตบเกี่ยว
ไอคอนิค
0.047 kg/m



iS-0205
เสริมมุ้งบานเลื่อน
ไอคอนิค
0.180 kg/m



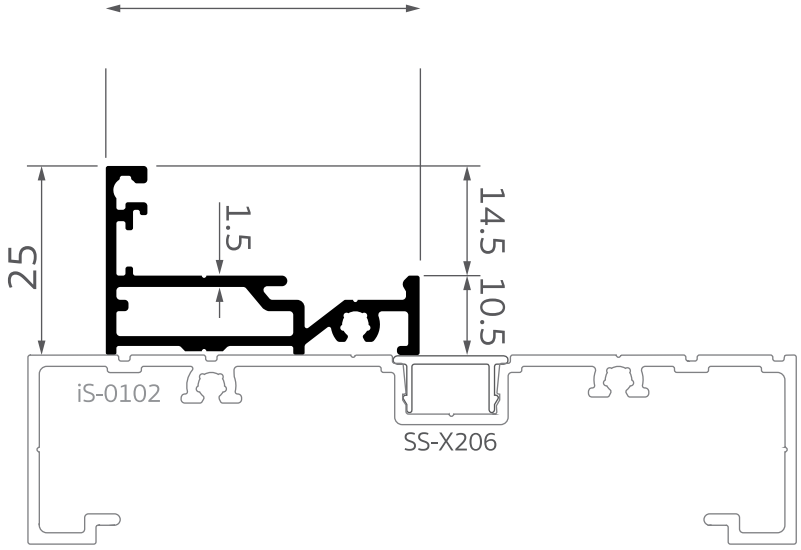
iS-0210
ชนกลางบานเลื่อน
ไอคอนิค
0.468 kg/m



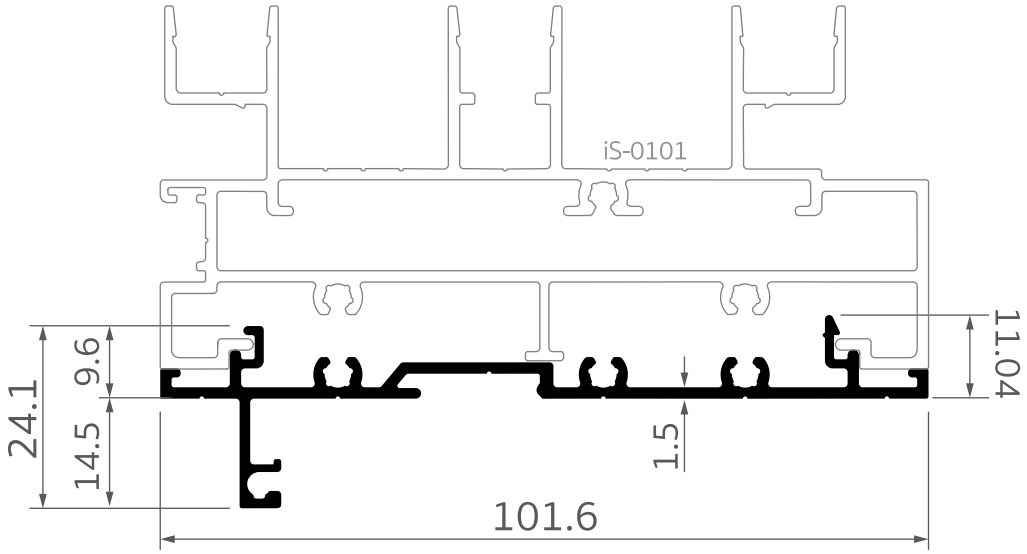
030038
ก้านสไลด์
มัลติพอยท์ล็อก
0.126 kg/m

ชุดบานเลื่อน
Alumet Iconiq

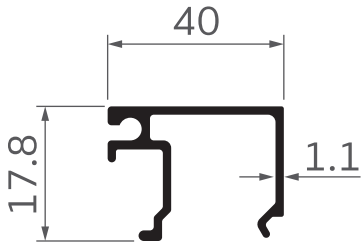
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



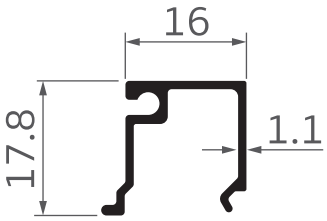
iS-0116
เสริมช่องแสง
เฟรมข้างบานเลื่อน
ไอคอนิค
0.527 kg/m



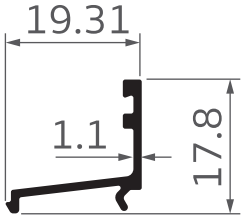
iS-0117
ตบช่องแสงล่าง
บานเลื่อน ไอคอนิค
0.765 kg/m



IO-0203
คิ้วกรอบบาน
12.7 ไอคอนิค
0.222 kg/m



IO-0204
คิ้วกรอบบาน
20 ไอคอนิค
0.186 kg/m



IO-0205
คิ้วกรอบบาน
33.5 ไอคอนิค
0.134 kg/m

ALUMET

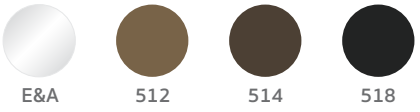
ชุดบานเปิดและบานกระทุ้ง
อลูเม็ท ไอคอนิค



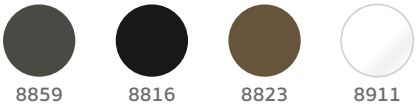
คุณสมบัติ
ชุดบานเปิดและบานกระทุ้ง อลูเม็ท ไอคอนิค

ความหนากระจกที่รองรับ	5 - 30 มม. (กระจกมู่ลี่, อินซูเลท)
ขนาดร่องกระจก (กรอบบาน)	12.7 , 20 , 33.5 มม.
ขนาดร่องกระจก (เฟรม)	12.7 , 20, 32.5 มม.
ความกว้างของเฟรม	101.6 มม.
ความสูงของเฟรม	43.5 มม.
ขนาดกรอบบาน (กระทุ้ง)	80 x 40 มม.
ขนาดกรอบบาน (ประตู)	100 x 40 มม.
ความหนาของอลูมิเนียม	1.5 , 2.0 มม.
ความกว้างของบาน (MAX)	1,200 มม.
ความสูงของบาน (MAX)	3,000 - 3,500 มม.
ระบบมุ้งนิรภัย	รองรับ (มุ้งหนา 0.3 - 1.0 มม.)
ระบบล็อก	มัลติพอยท์ล็อกมาตรฐานยูโร

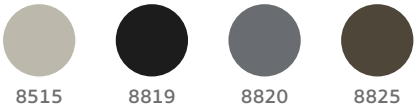
สีชุบอะโนไดซ์
Anodizing Colour



สีพ่นพาวเดอร์โค้ท
Powder Coat Colour

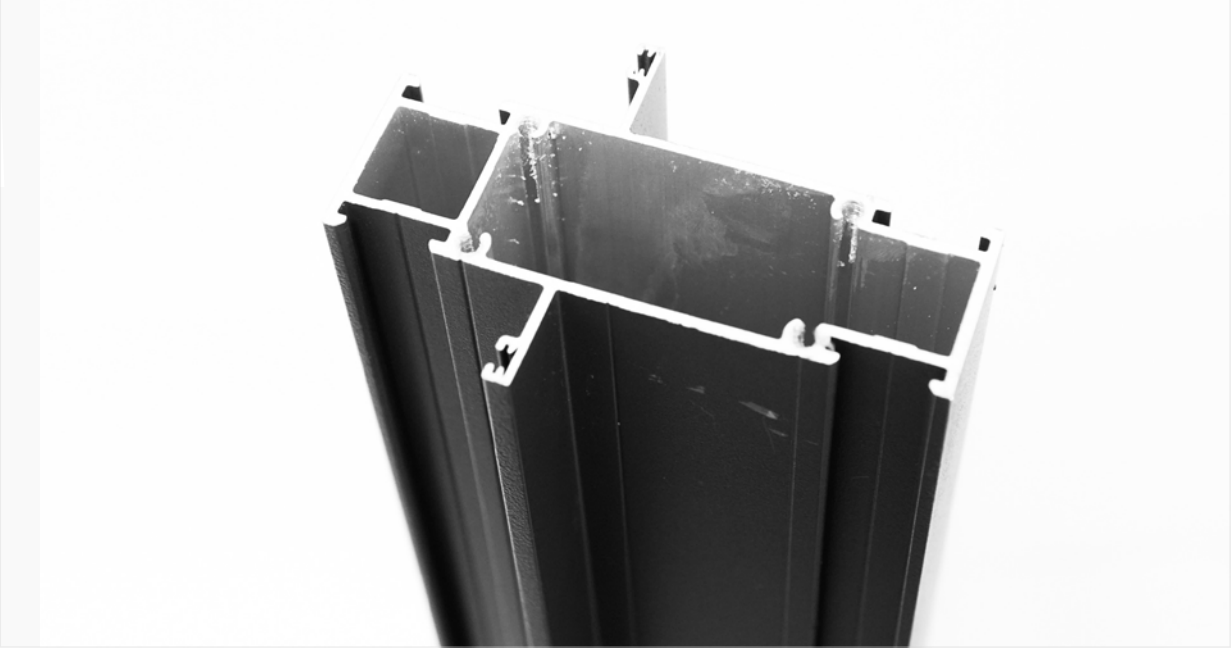


สีพ่นผิวทรายซาฮาร่า
Sahara Powder Coat Colour

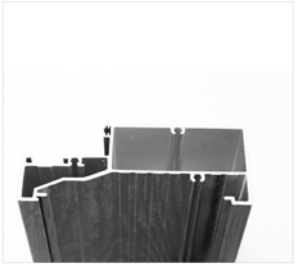
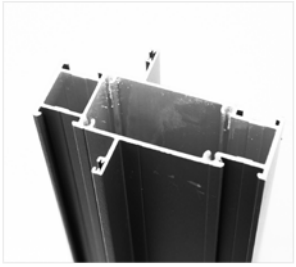
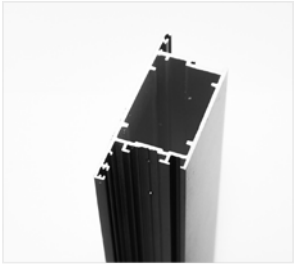


ฟังก์ชั่นการใช้งาน

ชุดบานเปิดและบานกระทุ้ง อลูเม็ท ไอคอนิค



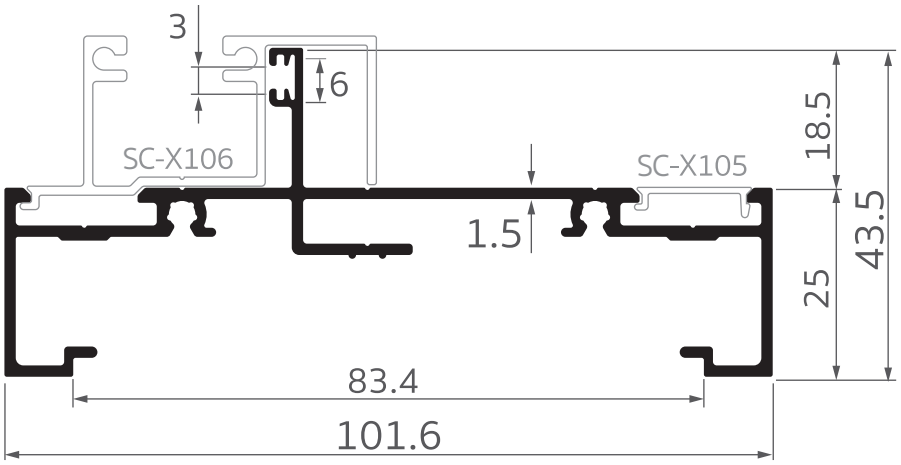
- **คิ้วกรอบร่องหลายขนาด**
  รองรับกระจกมู่ลี่ และกระจกหนา 5-30 มม.
- **คิ้วกรอบร่องหลายขนาด**
  รองรับกระจกมู่ลี่ และกระจกหนา 5-30 มม.
- **เพิ่มดีไซน์ซอยกระจกจริงในบาน**
  ด้วยตัวซอยกรอบประตูและตัวซอยกรอบกระทุ้ง
- **เฟรมวงกบมีร่องซีกรู้ฟ 2 ฝั่ง**
  รองรับบานมุ้งได้อย่างลงตัว
- **ตัวเสริมมุ้งพิเศษ**
  รองรับทั้งมุ้งไฟเบอร์ และมุ้งสแตนเลส
- **ตัวเสริมขวางล่างประตูภายใน**
  มีร่องใส่สักหลาด 2 ชั้น

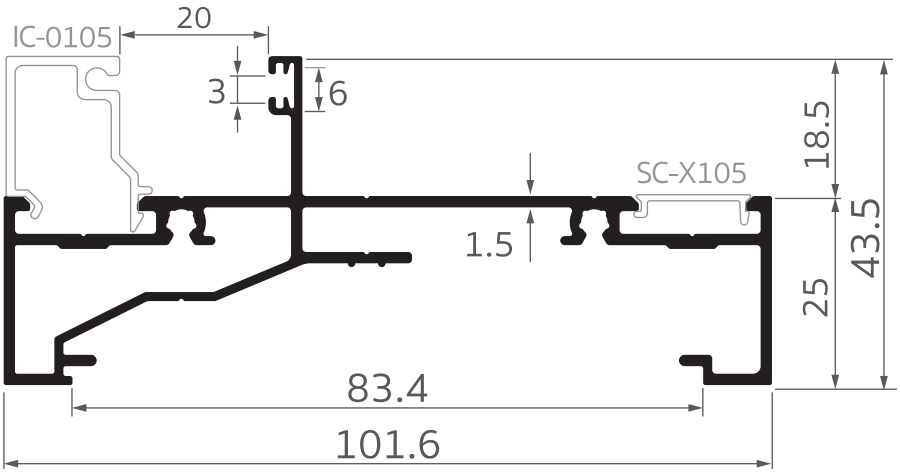
ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง หน้าตัดโปรไฟล์

Alumet Iconiq

(หน่วย : มม.)

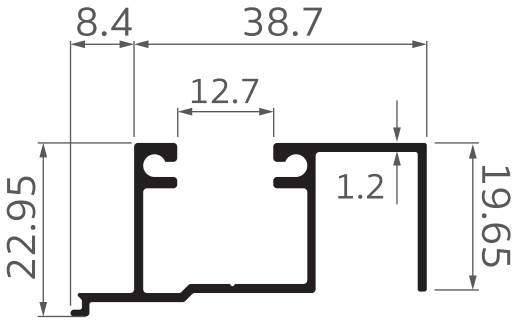


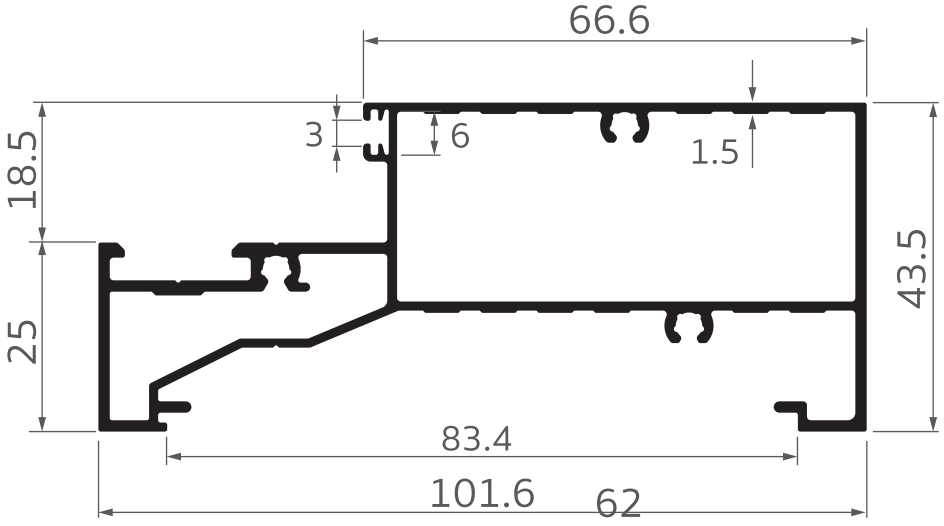
iC-0101
เฟรมบน-ข้าง
บานกระทุ้ง ไอคอนิค
1.062 kg/m



iC-0102
เฟรมล่าง
บานกระทุ้ง ไอคอนิค
1.182 kg/m

SC-X106
เสริมช่องแสงเฟรมบานกระทุ้ง สมาร์ท เอ็กซ์
0.426 kg/m

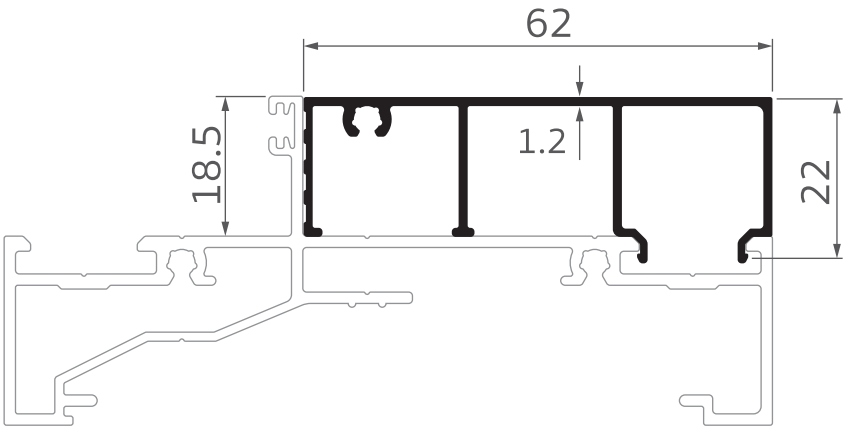




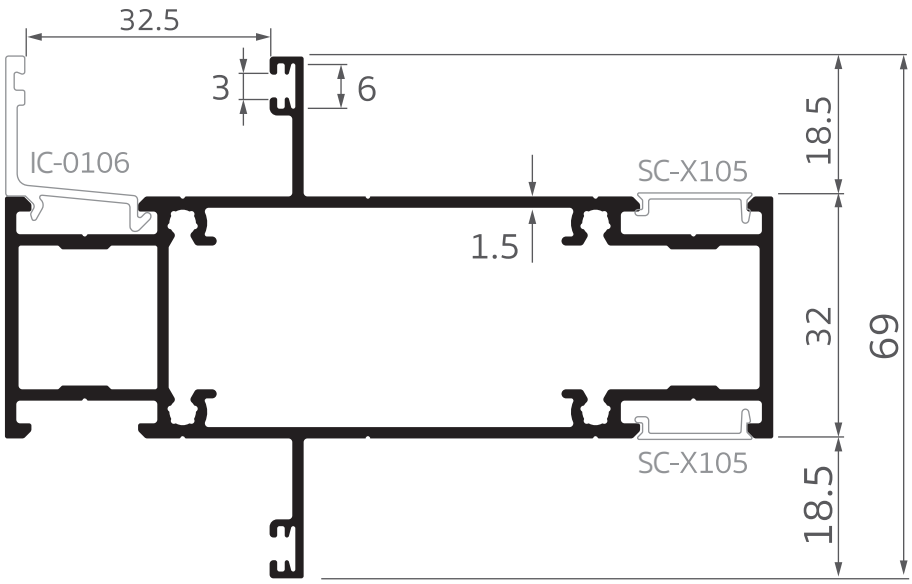
iO-0101
เฟรมประตู
บานเปิด ไอคอนิค
1.392 kg/m

ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง
Alumet Iconiq

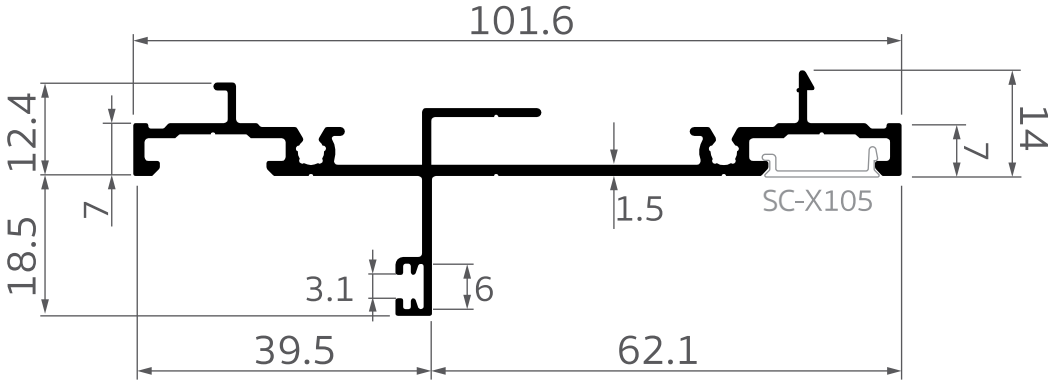
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



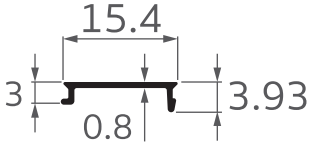
iO-0102
เสริมธรณีเฟรมกระทุ้ง
ไอคอนิค
0.499 kg/m



iC-0103
ซอยเฟรมบานกระทุ้ง
ไอคอนิค
1.668 kg/m



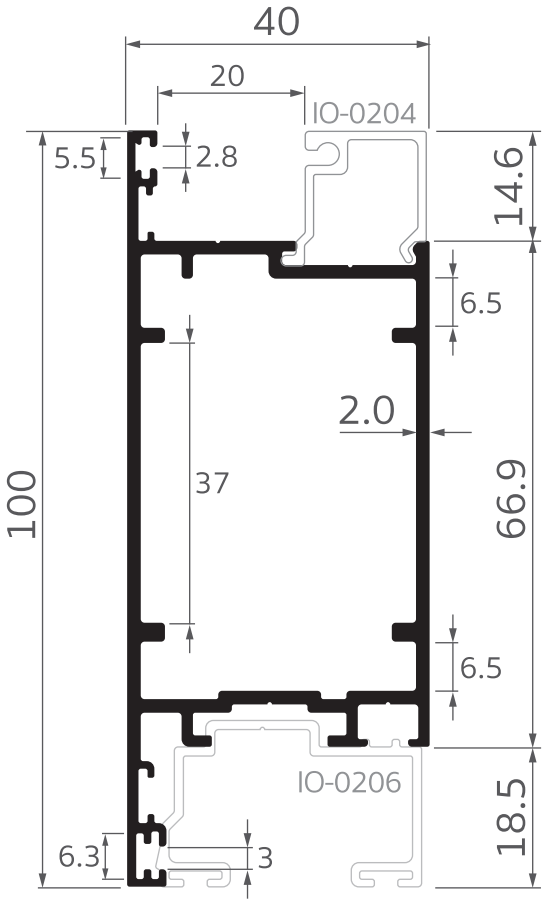
SC-X104
ตบเฟรมบานกระทุ้ง
สมาร์ท เอ็กซ์
0.818 kg/m



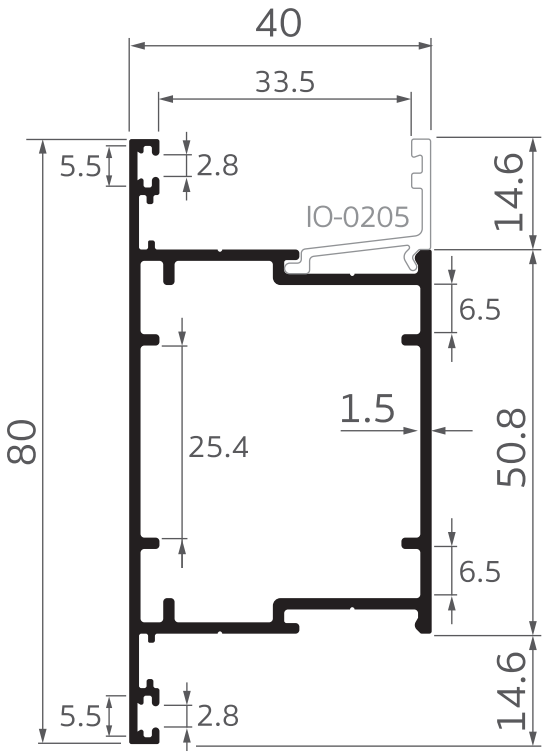
SC-X105
ฝาปิดร่อง C-18
สมาร์ท เอ็กซ์
0.046 kg/m

ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง
Alumet Iconiq

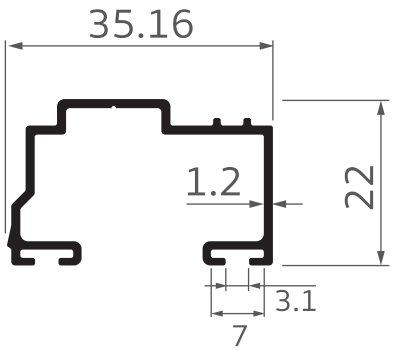
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



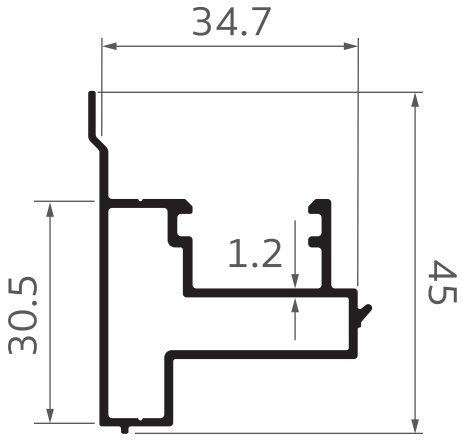
iO-0201
กรอบประตูบานเปิด
ไอคอนิค
1.502 kg/m



iO-0202
ซอยกรอบประตู
ไอคอนิค
0.987 kg/m



iO-0206
เสริมขวางล่างประตู
บานเปิด ไอคอนิค
0.331 kg/m



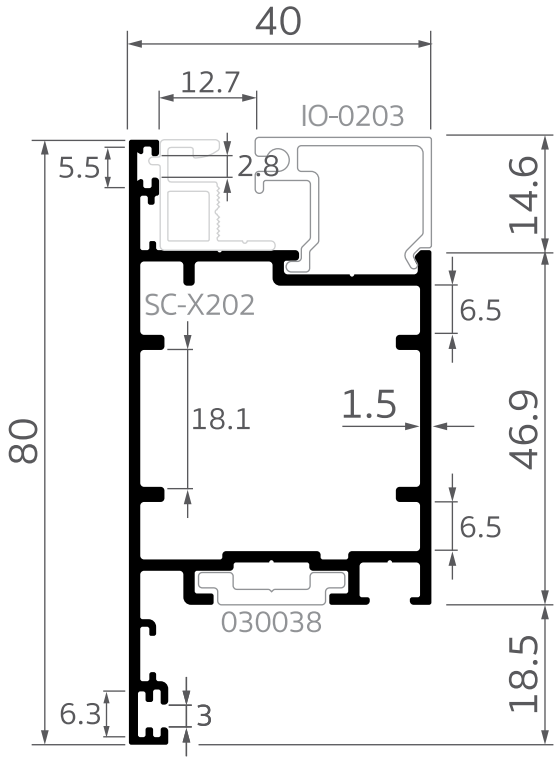
SC-0212
เสริมเสาบานเปิดคู่ สมาร์ท
0.533 kg/m

ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง

Alumet Iconiq

หน้าตัดโปรไฟล์

(หน่วย : มม.)



iC-0201

กรอบบานกระทุ้ง
ไอคอนิค

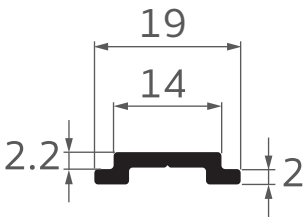
1.067 kg/m



iO-0207

ฉากขย้ำมุม ไอคอนิค

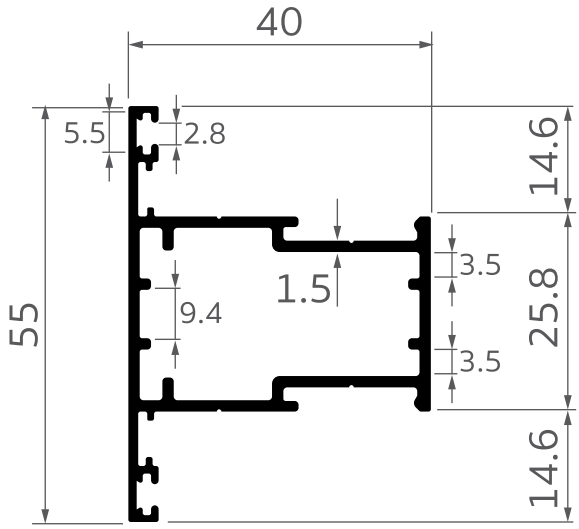
0.818 kg/m



030038

ก้านสไลด์
มัลติพอยท์ล็อก

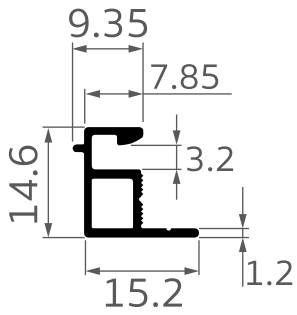
0.126 kg/m



iC-0202

ซอยกรอบบานกระทุ้ง
ไอคอนิค

0.765 kg/m



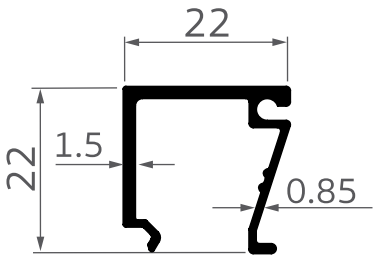
SC-X202

เสริมมุ้งบานกระทุ้ง
สมาร์ท เอ็กซ์

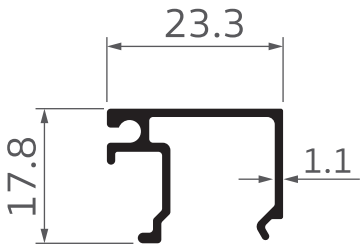
0.160 kg/m

ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง
Alumet Iconiq

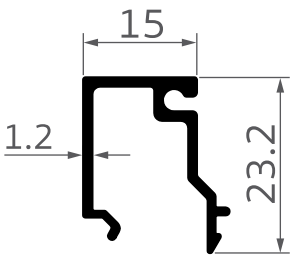
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



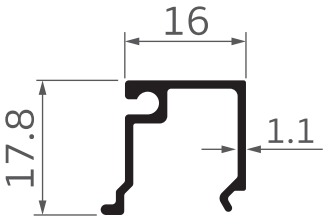
A30274
คิ้วช่องแสง
เฟรมกระทุ้ง
12.7 พรีเมียม
0.250 kg/m



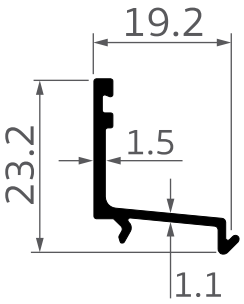
iO-0203
คิ้วกรอบบาน
12.7 ไอคอนิค
0.222 kg/m



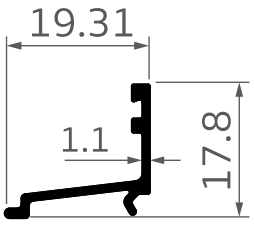
iC-0105
คิ้วช่องแสง
เฟรมกระทุ้ง
20 ไอคอนิค
0.218 kg/m



iO-0204
คิ้วกรอบบาน
20 ไอคอนิค
0.186 kg/m



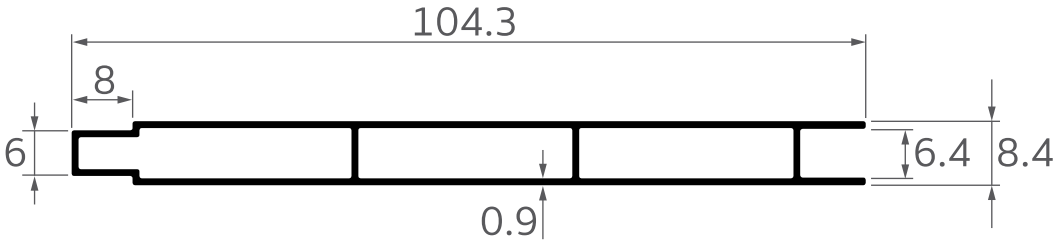
iC-0106
คิ้วช่องแสง
เฟรมกระทุ้ง
32.5 ไอคอนิค
0.161 kg/m



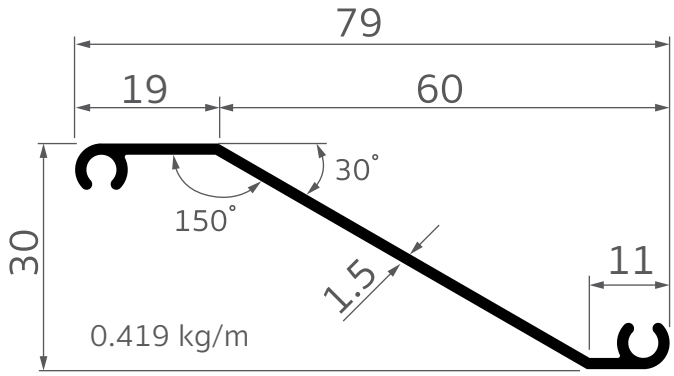
iO-0205
คิ้วกรอบบาน
33.5 ไอคอนิค
0.134 kg/m

ชุดบานเปิด&บานกระทุ้ง
Alumet Iconiq

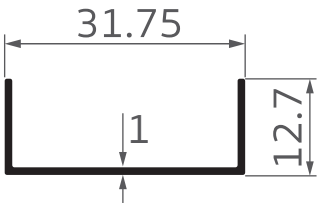
หน้าตัดโปรไฟล์
(หน่วย : มม.)



310004
ลูกฟูกเรียบ 2 หน้า
0.578 kg/m



AG659
เกล็ด Z



434
ยูเชฟ 31.8x12.7 มม.
0.149 kg/m

สีมาตรฐาน
STANDARD COLOUR

สีชุบอะโนไดซ์
ANODIZING COLOUR

การชุบอะโนไดซ์ของเราใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยที่สุดจากอิตาลี ควบคุมทุกปัจจัยตัวแปรของการควบคุมคุณภาพการผลิต ด้วยเทคโนโลยีกระแสไฟฟ้าเคมีด้วยระบบอัตโนมัติ ทำให้ทุกชิ้นงานของเราสวยงามทนทาน ความหนาผิวชุบและสีสันสม่ำเสมอ เป็นอลูมิเนียมสีชุบอะโนไดซ์ที่มีคุณภาพได้มาตรฐานผิวชุบด้วยกระบวนการไฟฟ้าเคมีมอก.218-2520 รายแรกในประเทศไทย

โดยทั่วไปความหนาของชั้นอลูมิเนียมนั้นสามารถเลือกให้เหมาะสมกับสภาพอากาศและการใช้งาน ดังนี้

- 5 microns - สำหรับการป้องกันผิวชิ้นงานก่อนเข้าสู่กระบวนการอื่นๆ เช่น การปั๊ม ตัด เจาะ เป็นต้น
- 10 microns - สภาพอากาศภายในอาคารปกติ (เช่น งานตกแต่งภายใน) และภายนอก
- 15 microns - การตกแต่งภายในหรือภายนอกที่ต้องทนต่อการขูดขีดสูง อากาศปราศจากมลพิษ
- 20 microns - ตึกอาคารที่อยู่ใกล้มลพิษสูง หรือการคมนาคมที่ต้องทนต่อแรงขูดขีดสูงขึ้น
- 25 microns - สภาพอากาศที่ต้องทนต่อการกัดกร่อนหรือแรงขูดขีดสูง เช่น ใกล้ทะเล

E&A
Moonlight Silver
มูนไลท์ ซิลเวอร์ (ชุบขาว)



512
Sukhothai Gold
สุโขทัย โกลด์ (ชาอ่อน)



514
Burgundy Brown
เบอร์กันดี บราวน์ (ชาเข้ม)



518
Onyx Black
โอนิค แบล็ค (ชุบดำ)

สีพ่นพาวเดอร์โค้ท
POWDER COAT COLOUR

กระบวนการสีพ่นของเราให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับทุกกระบวนการที่ส่งผลต่อความสวยงามและความคงทนของสี ตั้งแต่กระบวนการ Pre-Treatment หรือการเตรียมผิวก่อนพ่นด้วยกระบวนการทางเคมีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างชั้นป้องกันการกัดกร่อนและช่วยให้การยึดติดของสีกับอลูมิเนียมมีความทนทาน ไม่หลุดร่อน การเลือกใช้ผงสีที่มีคุณภาพเพื่อความคงทนของสี ไม่ซีดจางและการพ่นสีผ่านปืนพ่นที่เติมประจุไฟฟ้าเพื่อให้ยึดติดกับผิวอลูมิเนียมภายในห้องปลอดฝุ่น (Clean Room) จนกระทั่งการอบสีให้เป็นแผ่นฟิล์มที่เรียบเนียนสวยงามบนพื้นผิวอลูมิเนียมซึ่งทุกกระบวนการในการผลิตผ่านการรับรองจากผู้ผลิตสีว่ามีคุณภาพได้มาตรฐานทุกขั้นตอนตลอดกระบวนการตั้งแต่ การเตรียมผิว การพ่น และการอบความร้อนในอุณหภูมิคงที่ อบสีสุกได้ดี เพื่อให้เกิดความแข็งแรง ทนทานของผิวพ่น ทำให้ได้สีที่สวยงามคงทนตามมาตรฐาน และการรับประกันของผู้ผลิตสี ไม่ว่าจะเป็น Jotun, Tiger, Cornel, Akzo Nobel และอื่นๆ

สีพ่นที่มีคุณภาพควรมีความหนา 60-80 ไมครอน หากบางเกินไปสีจะไม่เรียบเนียนและพื้นผิวคล้ายเปลือกส้มสำหรับการรับประกันขึ้นอยู่กับคุณภาพของผงสี กระบวนการเตรียมผิวฟิล์ม การพ่น การอบสี รวมทั้งลักษณะการใช้งาน ซึ่งเรามีการรับประกันตั้งแต่ 10 ปีถึง 30 ปี



8859
Shadow Grey
ชาโดว์ เกรย์ (เทา)



8816
Midnight Black
มิดไนท์ แบล็ค (อบดำ)



8823
Choco Fudge
ช็อคโก ฟัดจ์ (น้ำตาล)

8911
Milky White
มิลค์กี้ ไวท์ (อบขาว)



8515
Jewel Sand
จีเวล แซนด์ (ทรายชาฮาร่า)



8819
Black Pearl
แบล็ค เพิร์ล (ดำชาฮาร่า)



8820
Sapphire Grey
ซาเฟียร์ เกรย์ (เทาชาฮาร่า)



8825
Truffle Brown
ทรัฟเฟิล บราวน์ (น้ำตาลชาฮาร่า)

ช่องทางติดต่อ

CONTACT US

Line@ : @alumetpro

ไลน์ช่างสมาร์ท สำหรับสอบถามข้อมูลสินค้าหรือ
ปรึกษาเกี่ยวกับข้อมูลด้านเทคนิคต่างๆ

Facebook : ช่างสมาร์ท by Alumet Hub

ติดตามข่าวสาร ข้อมูลสินค้าและกิจกรรมของอลูเม็ท
หรือติดตามผลงานสวยๆ ของเพื่อนช่างอลูมิเนียม

Facebook : Alumet Aluminium

เพจเฟซบุ๊กอย่างเป็นทางการของอลูเม็ทสำหรับติด
ตามสาระความรู้ด้านงานอลูมิเนียม
เพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์ผลงาน

Wazzadu : Alumet

แหล่งรวบรวมความรู้ด้านนวัตกรรมใหม่ๆ ของคนรัก
การแต่งบ้าน รวมทั้งไอเดียในการใช้งานสินค้าสำหรับ
สถาปนิกและช่างมือโปร

Instagram : Alumet

แกลลอรี่แสดงรูปสินค้าและผลงานสวย ๆ เพื่อสร้าง
แรงบันดาลใจในการใช้งานอลูมิเนียม

www.alumetgroup.com

สามารถศึกษาข้อมูลบริษัทอลูเม็ท และข้อมูลสินค้า
รวมทั้งดาวน์โหลดไฟล์แคตตาล็อก คู่มือสินค้าและ
เอกสารต่างๆ ได้