

ระบบหน้าต่างประตูวินด์ซอร์ รุ่น Mark II

นำความสงบ...ผ่อนคลาย
เข้ามาอยู่รายรอบชีวิตคุณ

Design & Inspiration



เพราะเราตั้งใจให้ WINDSOR เป็นได้มากกว่า... หน้าต่างและประตูที่สวยงาม

เริ่มต้นจาก 10 ปีที่ผ่านมา จากวิสัยทัศน์ของหน่วยงานเล็กๆ ที่ต้องการพัฒนาระบบ ประตูหน้าต่างที่ดีและเหมาะสมต่อสภาพภูมิอากาศและวัฒนธรรมของเมืองไทย เราจึงได้คัดเลือกวัสดุไวนิลเป็นพื้นฐานหลัก เนื่องจากมีคุณสมบัติที่เหมาะสมในหลายๆ ด้าน ทั้งในเรื่องความทนทาน การกันเสียง กันความร้อน ประหยัดพลังงานและสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ โดย WINDSOR ได้เพิ่มสารป้องกันรังสี UV มากเป็น 2 เท่า เพื่อให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถใช้งานท่ามกลางสภาพภูมิอากาศเมืองไทยซึ่งมีความเข้มของรังสี UV สูงได้อย่างทนทาน ยาวนาน

จากนั้นทีมงานสถาปนิกได้วางแนวคิดของรูปลักษณ์ภายนอกให้เหมาะสมกับสถาปัตยกรรมไทย และต้องไม่ล้ำสมัยจนได้ออกแบบให้วงกบและกรอบบานมีขนาดเท่ากับประตูหน้าต่างไม้ที่คุ้นเคย เพิ่มลวดลายคิ้วบัวให้บ้านแลดูอบอุ่น ไม่แข็งกระด้าง ในขณะที่เลือกใช้โทนสีขาว เพื่อให้ WINDSOR ดูสวยงาม และทันสมัยเข้าได้กับบ้านทุกสไตล์



คิ้วบัวประดับวงกบ
พร้อมครอบมุมช่วยเก็บรอยต่อ
กับขอบปูนได้อย่างปราณีต



ชุดกันสาด Built-in
สำหรับระบบบานเลื่อนช่วยป้องกัน
น้ำฝนได้ดียิ่งขึ้น

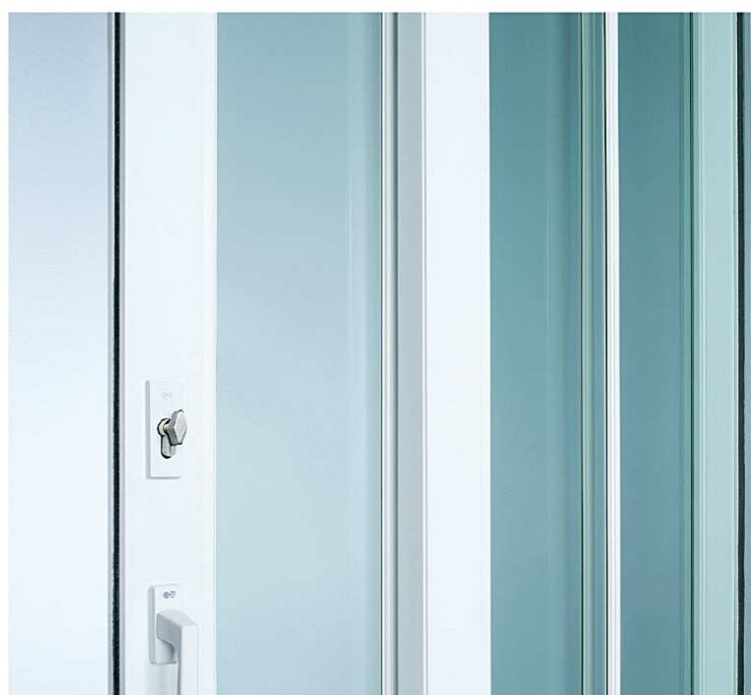


ระบบราง 3 ราง
ออกแบบเฉพาะสำหรับใส่มุ้งลวด
WINDSOR



และเพื่อให้เป็นมากกว่าแค่ประตูหน้าต่างที่สวยงาม ทีมงานวิศวกรฯ จึงรวบรวมเทคโนโลยี และกลุ่มเทคโนโลยีพัฒนาระบบประตูหน้าต่าง WINDSOR ให้มีประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุด ทั้งกันน้ำ กันเสียงรบกวน และประหยัดพลังงาน เช่น ระบบเสริมแรงวงกบ ระบบขอบยางตลอดแนวเปิด-ปิด และระบบอุปกรณ์คุณภาพสูงต่างๆ เพื่อให้ WINDSOR เป็นส่วนหนึ่งที่ทำให้บ้านของคุณเป็นสถานที่พักผ่อนอย่างแท้จริง

เพียงแค่ระบบประตูหน้าต่างที่สมบูรณ์แบบยังไม่เพียงพอสำหรับเรา WINDSOR จึงทุ่มเทพัฒนาบุคลากรที่มีความรู้ความเข้าใจ สามารถให้คำแนะนำและบริการลูกค้า เสมือนเพื่อนที่วางใจได้ โดยเรามีระบบงาน QC 100% ตั้งแต่กระบวนการผลิตวัตถุดิบ ตลอดจนหน่วยงานบริการหลังการขายที่ยั่งยืนให้บริการลูกค้าตั้งแต่หลังแรกจนถึงปัจจุบัน



Product Feature

มั่นใจได้ในทุกองค์ประกอบการใช้งาน



Innovation for your life

รวบรวม Technology ที่ดีที่สุดเพื่อสร้างสรรค์
ประตูหน้าต่างที่สมบูรณ์แบบสำหรับคุณ

1 ลดเสียงรบกวนให้คุณพักผ่อนได้อย่างเงียบสงบ

ไร้เสียงรบกวน ด้วยคุณสมบัติความเป็นฉนวนกันเสียงของโวนิล
บวกกับโครงสร้างวงกบและกรอบบาน Multi-chamber ที่มีผนัง
หลายชั้น, การเสริมขอบยางคุณภาพสูง (EPDM) ตลอดแนว
ช่วยให้ปิดบานประตูหน้าต่างได้แนบสนิทยิ่งขึ้นกว่า เสียงรบกวนจาก
ภายนอกจึงผ่านเข้ามาได้น้อยมาก



2 ออกแบบโครงสร้างให้ป้องกันปัญหา การรั่วซึมได้สูงสุด

ไร้ปัญหาน้ำรั่วตามรอยต่อที่มุมวงกบและกรอบบานด้วยเทคโนโลยี
เชื่อมความร้อนจนผิววัสดุหลอมเป็นเนื้อเดียวกัน (Fusion Corner
Welding Technology) นอกจากนี้ยังกันน้ำรั่วซึมตามขอบกระจก
ได้แนบสนิท ด้วยการเชื่อมต่อกระจกกับกรอบบานด้วย Silicone
แท้ 100% และเสริมขอบยางกันน้ำที่คัดสรรจาก



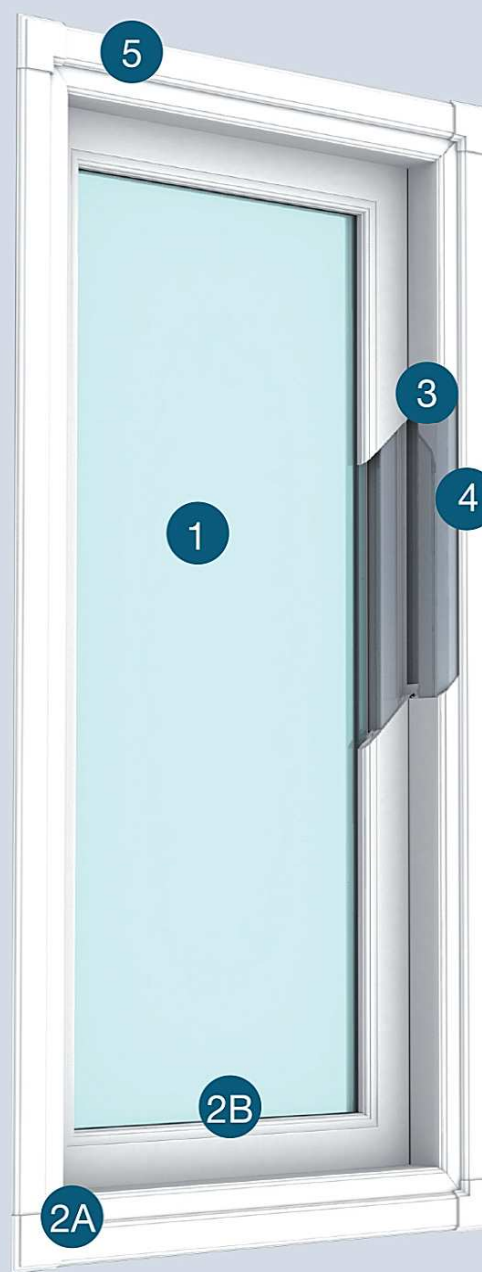
อุปกรณ์ที่เป็นโลหะทุกชิ้น
ผ่านการทดสอบการเกิดสนิม

อุปกรณ์ WINDSOR ทุกชิ้นได้ผ่าน
การทดสอบการเกิดสนิมตามมาตรฐาน
การใช้งานภายนอกระดับสากล



100% Quality
Control

ควบคุมการผลิตด้วยระบบโรงงาน
ที่ได้มาตรฐาน ISO 9001 V.2000



3 แข็งแรง ทนทาน

เสริมความแข็งแรงตลอดแนววงกบและกรอบบานด้วย
Galvanized Reinforcement Steel ที่ผ่านการทดสอบ
ความทนทานต่อสนิมจากการใช้งานกลางแจ้งเป็นเวลานาน



4 ติดตั้งแนบสนิทกับขอบปูน

แนบสนิท 2 ชั้นตลอดแนวรอยต่อระหว่างวงกบกับขอบปูน
ด้วย Backer Rod Foam และอะคริลิกคุณภาพสูงที่ทาสีทับได้
หรือเลือกติดตั้งด้วย PU-Foam สำหรับบานที่อยู่ในตำแหน่ง
เสี่ยงต่อการรั่วซึมเป็นพิเศษ



5 ปรานิต สวยงามกว่า

ด้วยเส้นประดับลูกฟักคิ้วบัวประดับวงกบระบบ Clip-Lock สีสลัก
เฉพาะ WINDSOR ระบบเดียวที่ช่วยเก็บงานติดตั้งให้เรียบร้อย ปรานิต
สมบูรณ์แบบ

เส้นประดับลูกฟัก (ติดกระจก)



ลายลูกฟักเล็ก



ลายลูกฟักใหญ่

คิ้วบัวประดับวงกบระบบ Clip-Lock



รุ่นยอดนิ่ม เรียบง่าย สบายตา



รุ่นพิเศษ ทรูทรา มีระดับ

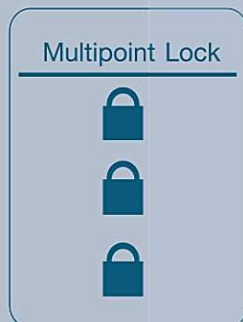
Hardware & Lock System

มั่นใจได้ในคุณภาพ และประสิทธิภาพการใช้งานของอุปกรณ์ทุกชิ้น

ระบบล็อกหลายจุด (Multipoint Lock System)

มั่นใจสูงสุดด้วยระบบล็อกที่ใช้งานง่าย ด้วยการบิดมือจับเพียงครั้งเดียวก็สามารถล็อกพร้อมกันได้หลายตำแหน่งยากต่อการงัดแงะ ในขณะที่ยังคงความสะดวกสบายเนื่องจากเก็บซ่อนระบบล็อกไว้ภายในวงกบและกรอบบานทั้งหมดทำให้รูปลักษณ์ภายนอกแลดูเรียบหรู ไม่มีอุปกรณ์ล็อกจำนวนมากมาบดบังความสะดวกสบายของประตู จึงเหมาะสำหรับใช้เป็นประตูทางเข้าหลัก (Main Entrance) ที่ต้องการความปลอดภัยสูง

• ระบบบานเปิด Casement System

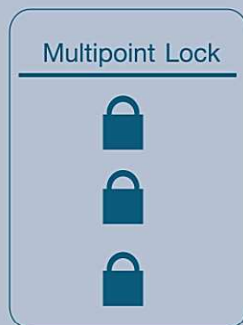


มือจับประตูบานเปิด
(Casement Door Handle)



มือจับหน้าต่างบานเปิด
(Casement Window Handle)

• ระบบบานเลื่อน Sliding System



มือจับหน้าต่างบานเลื่อนชนิดเด้ง
(Sliding Window Pop-up Handle)



มือจับประตูบานเลื่อน
(Sliding Door Handle)



มือจับหน้าต่างบานเลื่อน
(Sliding Window Handle)

ระบบล็อกจุดเดียว (Single Point Lock System)

ระบบล็อกที่ออกแบบเฉพาะสำหรับ WINDSOR สວຍງາມ มีเอกลักษณ์ แข็งแรง ปลอดภัย ผ่านการทดสอบสั่นและคุณภาพการใช้งานตามมาตรฐานสากลเหมาะสำหรับการใช้งานในบานประตูทั่วไป



มือจับหน้าต่างบานเปิด
(Casement Window Handle)



มือจับประตูบานเปิด
(Casement Door Handle)



มือจับประตูและหน้าต่างบานเลื่อน
(Sliding Door & Window Handle)



ตัวอย่างอุปกรณ์คุณภาพสูงต่างๆ (Quality Hardware)

อุปกรณ์หลายรายการได้รับการออกแบบให้เข้าชุดกัน ทั้งยังมีความสวยงามเป็นเอกลักษณ์ และแข็งแรงทนทาน



กลอนฝังข้างหน้าต่าง
Flush Bolt Lock



บานพับฝัง 4 แขน
4 Bar Hinge



ฝาปิดรูระบายน้ำเข้าชุด
Drainage Cap



บานพับประตู
Door Hinge

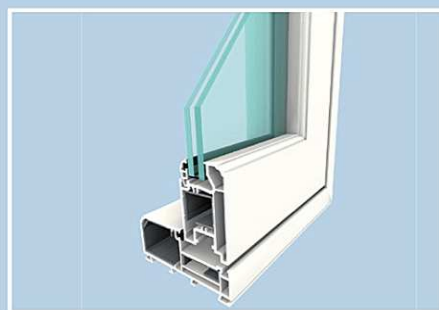


ล้อเลื่อนหน้าต่าง
Ball-Bearing Roller

สามารถใส่กระจก 2 ชั้น เพื่อคุณสมบัติการประหยัดพลังงานที่ดีขึ้น



กระจกชั้นเดียว



กระจก 2 ชั้น

*สอบถามรายละเอียดกระจกเพิ่มเติมได้ที่ Call Center 0-2555-0333 หรือ WINDSOR HOUSE ทุกสาขา

Variety of Design & Function

รูปแบบหลากหลาย เลือกได้ตามความต้องการ



Standard Design



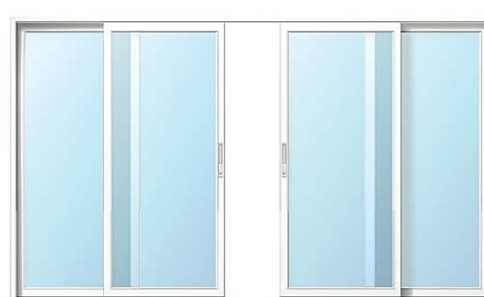
ประตูบานเปิดเดี่ยว
Single Sash Casement Door



ประตูบานเปิดคู่
Double Sash Casement Door



ประตูบานเลื่อนสลับ
Double Sliding Door



ประตูบานเลื่อน 4 บาน
4 Sliding Door



หน้าต่างบานกระทุ้ง
Awning Window



หน้าต่างบานช่องแสง
Fixed Light Window



หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว
Single Sash Casement Window



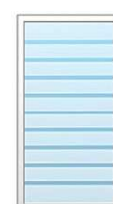
หน้าต่างบานเปิดคู่
Double Sash Casement Window



หน้าต่างบานเลื่อนสลับ
Double Sliding Window



หน้าต่างบานเลื่อน 4 บาน
4 Sliding Window



หน้าต่างบานเกล็ด
Louver Window

Special Design



หน้าต่างช่องแสงชนมุม 45°
Bay Window



หน้าต่างช่องแสงชนมุม 90°
Box Window



หน้าต่างช่องแสงชนมุม
Bow Window



หน้าต่าง Garden Window



ช่องแสง Sky Light



หน้าต่างช่องแสงวงกลม
Round Window



หน้าต่างช่องแสงครึ่งวงกลม
Half-Round Window



หน้าต่างช่องแสงดัดโค้ง
Curved Window

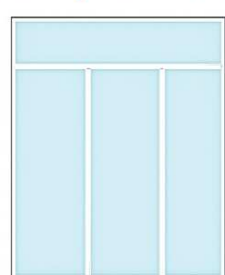


หน้าต่างช่องแสงดัดโค้งพิเศษ
Free Form Curved Window



ประตูบานพับ
Folding Door

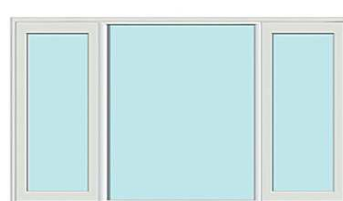
Complex Set



ชุดหน้าต่าง Complex
Complex Fixed Light



ชุดประตูทางเข้าหลัก
Main Entrance



ชุดหน้าต่าง
Semi-Panorama



ชุดหน้าต่างบานเปิด
Multi-Casement Window Set

☐ สีนํ้ามีเฉพาะสีขาว



คำเตือน : 1. สินค้าประตู หน้าต่างไวน์ล WINDSOR เป็นส่วนหนึ่งของงานโครงสร้างดังนั้นการนำไปใช้ ควรได้รับคำแนะนำจากวิศวกรที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น 2. ควรติดตั้งสินค้าตามคู่มือ การติดตั้งสินค้าอย่างเคร่งครัด 3. ทางบริษัทฯ ไม่รับผิดชอบต่อการนำสินค้าไปใช้งานผิดประเภท

WHY VINYL

เหตุผลที่ทำให้ไวนิลเป็นวัสดุทดแทนที่ได้รับความนิยมแพร่หลายไปทั่วโลก



ไวนิลคืออะไร

ไวนิล (VINYL) คือ โพลีเมอร์สังเคราะห์ชนิดหนึ่ง มีชื่ออย่างเป็นทางการคือ Unplasticised Polyvinyl Chloride สกัดได้จากน้ำทะเล และกระบวนการผลิตปีโตรเคมีภัณฑ์ เป็นโพลีเมอร์พื้นฐานที่มีคุณสมบัติพิเศษกว่าโพลีเมอร์ หรือพลาสติกทั่วไป มีความแข็งแรงสูง ไม่ลามไฟ ทนทานต่อสภาวะแวดล้อม สะอาดไม่เป็นพิษ และสามารถแปรรูปเป็นสินค้าต่างๆได้หลากหลาย จึงเป็นที่นิยมในการผลิตเครื่องอุปโภคบริโภค อุปกรณ์ทางการแพทย์และเวชภัณฑ์ รวมทั้งชิ้นส่วนยานพาหนะต่างๆ สำหรับในอุตสาหกรรม การก่อสร้างได้นำไวนิลมาใช้งานอย่างแพร่หลาย โดยเฉพาะการผลิตเป็นประตูหน้าต่าง จนเป็นที่นิยมทั้งในแถบยุโรปและอเมริกามายาวนานกว่า 60 ปี

คุณค่าของไวนิลต่อแนวทาง การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ไวนิลเป็นวัสดุที่ส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานและทรัพยากรธรรมชาติได้อย่างยั่งยืน เนื่องจากใช้พลังงานต่ำตลอดกระบวนการผลิต จึงช่วยประหยัดทรัพยากรธรรมชาติ เช่น น้ำมัน และก๊าซเรือนกระจกได้เป็นอย่างมาก เมื่อนำมาผลิตเป็นระบบประตูหน้าต่าง จะสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการประหยัดพลังงานสูงสุดให้แก่อาคารที่อยู่อาศัย ได้มากกว่า วัสดุที่ใช้ปัจจุบันเนื่องจากมีอัตราการถ่ายเทความร้อนต่ำ นอกจากนี้วัสดุไวนิล ยังมีอายุการใช้งานมากกว่า 50 ปี และสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ 100% (Recycle) ได้นับครั้งไม่ถ้วน จึงช่วยลดการตัดไม้ทำลายป่า และใช้ทรัพยากรได้อย่างคุ้มค่าสูงสุด



ทำไมจึงควรเลือกไวนิลสูตรพิเศษ ของ WINDSOR

เนื่องจากประเทศไทย อยู่ในเขตร้อนชื้น ฝนตกชุกตลอดปี และมีความเข้มของรังสี UV สูงกว่าประเทศในแถบยุโรปและอเมริกา ซึ่งมีผลต่อความทนทานของวัสดุที่ใช้ใช้งานกลางแจ้งทุกชนิด สูตรไวนิลของ WINDSOR จึงได้รับการพัฒนาขึ้นให้เหมาะสมกับการใช้งานในประเทศไทยโดยเฉพาะ โดยมีการผสมสารเพื่อเพิ่มความทนทานต่อรังสี UV ลงในเนื้อไวนิลมากเป็นสองเท่า เพื่อให้มั่นใจได้ว่าจะสามารถใช้งานได้ยาวนาน นอกจากนี้ยังไม่มีปัญหาเรื่องการยืดหด บิด กรอบ แตก งอ หรือการเปลี่ยนสีอย่างเกินปกติ **คงความงามสวยงามได้ยาวนาน**



ไวนิลช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

ไวนิลช่วยลดการตัดไม้ทำลายป่า เนื่องจากใช้ทดแทนไม้ได้เป็นอย่างดี ไวนิลผลิตด้วยกระบวนการผลิตที่ใช้พลังงานต่ำ จึงช่วยประหยัดทรัพยากรธรรมชาติ เช่น น้ำมัน และก๊าซเรือนกระจก ไวนิลสามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้ (Recycle) จึงเป็นการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน

*ร่วมกันใช้วัสดุทดแทน และภูมิใจที่ได้รักษาธรรมชาติไว้ให้คนรุ่นหลัง



WHY WINDSOR

ระบบประตูหน้าต่างที่เหมาะสม
กับผู้มีรสนิยมเช่นคุณ



เราตั้งใจสร้างสรรค์ให้ WINDSOR เป็นนวัตกรรมความงามที่มาพร้อมกับความใส่ใจในทุกรายละเอียด

ตั้งแต่ วงกบ กรอบบาน กระจุก และอุปกรณ์ Hardware คงความพิถีพิถันในทุกขั้นตอนการผลิต-ติดตั้ง และควบคุมคุณภาพ ให้ความสำคัญกับการฝึกอบรมบุคลากรจนมีความเชี่ยวชาญเพื่อให้ลูกค้าสามารถวางใจได้ กว่า 10 ปีที่ผ่านมา เราได้ให้ความใส่ใจในรายละเอียดของบ้านลูกค้าทุกหลัง โดยเฉพาะการดูแลหลังการขาย วันนี้เรามุ่งมั่นที่จะเป็นระบบประตูหน้าต่างของคนไทยที่จะรักษาคุณภาพการบริการที่ดี ให้อยู่คู่สังคมไทยอย่างยั่งยืน

● Charming

ออกแบบให้มีความปราณีตเหนือกว่าในทุกรายละเอียด เพิ่มลวดลายลูกฟักลงในวงกบและกรอบบาน อุปกรณ์ Hardware เข้าชุด พร้อมคัตวับระดับวงกบที่สามารถเก็บงานรอยต่อได้อย่างเรียบร้อย จึงทำให้ WINDSOR สามารถเพิ่มความอบอุ่น เพิ่มความงดงาม ลงตัวกับบ้านทุกสไตล์

● Relax & Secure

เพื่อให้คุณสามารถพักผ่อนภายในบ้านได้อย่างสงบ สบาย และปลอดภัย เราจึงคิดค้นระบบ Security Frame ด้วยการเสริมความแข็งแรงทั่วทั้งบาน พร้อมระบบ Sound Protection ที่ช่วยลดเสียงรบกวนจากภายนอกและระบบ Multipoint Lock System ที่ช่วยเพิ่มความปลอดภัยต่อการโจรกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

● Strong & Durable

ด้วยโวนิลสูตรพิเศษที่เหมาะสมสำหรับภูมิอากาศประเทศไทยของ WINDSOR และการผสมสีลงในเนื้อโวนิล ช่วยให้ระบบประตูหน้าต่าง WINDSOR คงความสวยงามยาวนานกว่า ไม่ต้องคอยทาสีซ้ำ ทั้งยังดูแลรักษาง่าย ปราศจากปัญหาการยืดหด บิดกรอบ แตก ฉีก

● Trustful One Stop Service

ให้บริการครบวงจรตั้งแต่ การให้คำปรึกษาในการออกแบบ การประสานงานเตรียมหน้างานก่อสร้าง การติดตั้ง และการบริการหลังการขาย มั่นใจได้ด้วยการบริหารงาน และควบคุมคุณภาพที่โปร่งใสภายใต้มาตรฐาน SCG

Call Center 0-2555-0333

Beyond Standard Service

มากกว่าการบริการที่ได้มาตรฐาน

ด้วยปรัชญาการดำเนินธุรกิจของ WINDSOR ที่ปรารถนาให้บริการลูกค้าเสมือนเพื่อนที่พึ่งพาได้ในระยะยาว เราจึงไม่เพียงมุ่งเน้นพัฒนาระบบสินค้า แต่ให้ความสำคัญกับงานบริการซึ่งถือเป็นหัวใจของงานระบบประตูหน้าต่าง ภายใต้แนวคิดที่โปร่งใสของ SCG และพื้นฐานบุคลากรที่มีคุณภาพ WINDSOR จึงให้บริการตั้งแต่เริ่มออกแบบไปจนเสร็จสิ้นการติดตั้ง ตลอดจนการดูแลหลังการขายซึ่งท่านสามารถมั่นใจได้ว่า ไม่ว่าเวลาจะผ่านไปนานแค่ไหน เราพร้อมที่จะดูแลลูกค้าให้อุ่นใจได้เสมอ



1. ให้คำปรึกษา

เนื่องจากงานประตูหน้าต่างต้องการความถูกต้องตั้งแต่การออกแบบให้มีความเหมาะสมต่อการใช้งาน ทีมงาน WINDSOR จึงได้รับการอบรมให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญสามารถให้คำปรึกษากับท่านได้ โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของผู้อยู่อาศัยเป็นหลัก



2. ประเมินราคา

ช่วยปรับรูปแบบให้เหมาะสมต่อการใช้งาน ให้คำปรึกษาในการเพิ่มส่วนที่จำเป็นหรือลดรายละเอียดที่สิ้นเปลือง เพื่อให้ได้ระบบประตูหน้าต่างที่ตรงความต้องการและคุ้มค่างบประมาณของท่าน



3. ประสานงานเตรียมความพร้อมงานก่อสร้าง

เนื่องจากการเตรียมหน้างานก่อสร้างที่ถูกต้องเป็นส่วนสำคัญที่สุดของงานติดตั้งประตูหน้าต่าง ทีมงาน WINDSOR จึงติดตามให้คำปรึกษาในการเตรียมงาน ตลอดจนการเข้าประสานงาน เพื่อให้หน้างานมีความถูกต้องเรียบร้อยก่อนการส่งสินค้าเข้าติดตั้ง



4. ประกอบ

สินค้า WINDSOR ได้รับการควบคุมคุณภาพทุกขั้นตอน ตั้งแต่การตรวจสอบวัตถุดิบ การประกอบ และการทดสอบต่างๆ เพื่อให้มีความถูกต้องสูงสุดก่อนส่งเข้าหน้างาน



5. ติดตั้ง

ด้วยทีมงานที่ผ่านการอบรม การติดตั้งระบบประตูหน้าต่างไวบิล ตามมาตรฐาน WINDSOR โดยเฉพาะ ตลอดจนการประเมินคุณภาพการติดตั้งทุกปี เพื่อเพิ่มความมั่นใจให้กับลูกค้า



6. บริการหลังการขาย

มั่นใจได้ในบริการหลังการขาย ที่ช่วยให้คุณอุ่นใจ พร้อมให้คำปรึกษาและแก้ไขทุกปัญหาเพียงโทรติดต่อ **Call Center 0-2555-0333**

ตัวแทนจำหน่าย

*บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดข้างต้นโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
**สีของสินค้าจริงอาจแตกต่างจากสีในรูปตัวอย่างเนื่องจากการพิมพ์

WINDSOR
JAN 2012

หาซื้อได้ที่โฮมมาร์ต  และร้านที่มีเครื่องหมาย WINDSOR 
Call Center 0-2555-0333 | www.windsor.co.th | 