

SMART DESIGN  
FOR YOUR SMART LIVING



## PRODUCT CATALOG

ประตูหน้าต่างไวนิล  
วินด์เซอร์

WINDSOR 

# SMART DESIGN FOR YOUR SMART LIVING

ออกแบบ  
เพื่อการใช้ชีวิต  
อย่างชาญฉลาด



เปลี่ยนมุมมองการใช้ชีวิต ให้ทุกวันเต็มเต็มด้วยแรงบันดาลใจและการอยู่อาศัยที่สะดวกสบาย กับประตูและหน้าต่างจาก 'วินด์เซอร์' ที่พัฒนาวัสดุโพลีคาร์บอเนตพิเศษและฟังก์ชันการใช้งานให้ตอบโจทย์วิถีชีวิตของคนไทย มอบการปกป้องบ้านจากสิ่งรบกวนอย่างเหนือชั้นในดีไซน์หลากหลายรูปแบบและสี สัน เข้ากับสถาปัตยกรรมทุกสไตล์



ใช้พลังงาน  
ในการผลิตที่ต่ำ



แข็งแรง  
ทนทาน



นำกลับมา  
รีไซเคิลได้



เป็นมิตรต่อ  
สิ่งแวดล้อม

# ADVANCE VINYL TECHNOLOGY

ภายใต้สภาพภูมิอากาศร้อนชื้น บ้านและผู้อยู่อาศัยต้องได้รับการปกป้องดูแลเป็นพิเศษ วินด์เซอร์จึงพัฒนาเทคโนโลยีโพลีเอสเตอร์เฉพาะที่เหนือกว่าด้วยคุณสมบัติพิเศษ



**UV STABILIZER**  
สารช่วยสะท้อนรังสียูวี



**ANTI-STAIN**  
สารป้องกันคราบดำ



**HEAT STABILIZER**  
สารเพิ่มความทนทานต่อความร้อน



**PREMIUM COLOR**  
สีเกรดพิเศษ ไม่ซีดจาง พร้อมเทคโนโลยีฟิล์มลามิเนต ที่ให้ผิวสัมผัสแตกต่างจากสีทั่วไป



**IMPACT MODIFIER**  
สารเพิ่มความยืดหยุ่น ทนต่อแรงกระแทกหรือบีบอัด

## PREMIUM COLOR

ตอบโจทย์การออกแบบทุกสไตล์ด้วยตัวเลือกสีที่หลากหลาย มาพร้อมฟิล์มลามิเนตคุณภาพสูงสุด มาตรฐานจากประเทศเยอรมนี ผ่านเทคโนโลยีการผลิตที่เหนือชั้น ให้บ้านของคุณสวยไปอีกนาน

### COOL PIGMENT

โพลีเอสเตอร์พิเศษที่มีคุณสมบัติช่วยลดความร้อนในกรอบบาน ทำให้อายุการใช้งานประตูหน้าต่างยาวนานขึ้น

### PUR HOT MELT ADHESIVE

กาวชนิดพิเศษ เกรดพรีเมียม ช่วยให้ฟิล์มลามิเนตติดแน่น คงทน ไม่หลุดลอก

## ULTIMATE PROTECTION



**Noise Protection**

ลดทอนเสียงรบกวนจากภายนอกสู่ภายในบ้านได้ถึง 32 เดซิเบล ต่ำกว่าบานอลูมิเนียมทั่วไป 40%\*

\*ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล ASTM E90



**Heat Protection**

ลดการถ่ายเทความร้อนเข้าสู่ตัวอาคารได้ดีกว่าบานอลูมิเนียมทั่วไป ช่วยประหยัดการใช้พลังงานไฟฟ้าได้กว่า 9,144 บาท/ปี\*

\*ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล ISO 8990

\*ค่าไฟฟ้าคำนวณจากบ้านเดี่ยวที่มีพื้นที่ใช้สอย 150 ตร.ม. อ้างอิงอัตราค่าไฟฟ้าและอุณหภูมิภายนอก ณ เดือน เม.ย. 2567



**Leak Protection**

ป้องกันการรั่วซึมของน้ำและอากาศภายใต้แรงดัน 300 Pa และต้านทานแรงลมได้ถึง 2000 Pa

\*ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล ASTM E331 ASTM E283 และ มอก. 3332-2564 มอก. 1043-2564 ในระดับสูงสุด Class 5



**Pollution Protection**

ป้องกันมลภาวะและฝุ่น PM2.5 จากภายนอกเข้าสู่ตัวบ้านได้ถึง 3 เท่า\* เมื่อเทียบกับวัสดุทั่วไป

\*ทดสอบการรั่วซึมของมลภาวะจากภายนอกตัวบ้าน โดยใช้เครื่องปล่อยควันที่มีขนาดละเอียดเทียบเท่ากับฝุ่น PM2.5 (ทดสอบ มี.ค. 2567)

# SIGNATURE PRO SERIES



## BORDERLESS SPACE

พอดีกับความต้องการ  
เติมเต็มทุกโจทย์งานดีไซน์



ฮาร์ดแวร์คุณภาพสูง  
มาตรฐานยุโรป



Single-Point Lock /  
Multi-Point Lock System



เชื่อมมุมกรอบบานอย่างแนบสนิท  
ด้วยรอยเชื่อมมุมบางพิเศษเพียง  
0.2 มม.



สีและผิวสัมผัสพรีเมียมด้วยฟิล์ม  
ลามิเนตจากเยอรมนี พร้อมช่วย  
สะท้อนความร้อนได้ดีกว่าฟิล์ม  
ทั่วไปถึง 4 เท่า

\*อ้างอิงผลการทดสอบจากผู้ผลิตฟิล์ม

# SLIDING SYSTEM

ระบบบานเลื่อน



กว้างได้ถึง 5.6 เมตร สูงได้ถึง 3 เมตร  
และรองรับการทำบานมัลติแทร็ค



วงกบแข็งแรง ออกแบบมาเพื่อ  
รองรับบานขนาดใหญ่โดยเฉพาะ  
เลื่อนเปิด-ปิดง่าย



ปิดล็อกแน่นหนาตลอดแนวรอบ  
บาน มั่นใจได้ในความแข็งแรงและ  
ปลอดภัย



มีรางน้ำในตัวไม่ต้อง  
เสริมรางเพิ่ม

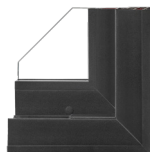
วงกบ	ขนาดวงกบ 10 ซม. เรียบเสมอกับผนังปูน
ความหนากระจก	รองรับความหนากระจกสูงสุด 24 มม. สามารถติดตั้งกระจกได้หลายประเภท รวมถึงกระจกอินซูลेट
ระบบล็อก	Single-Point Lock / Multi-Point Lock

## COLOR

ตัวเลือกสี



สีขาว  
Glorious White



สีเทากราฟไฟต์  
Graphite Grey



สีดำ  
Brilliant Black



สีวอลนัท  
Dark Walnut



สีทีก  
Amber Teak

# SIGNATURE SERIES



## UNIQUENESS OF LIVING

ที่สุดของดีไซน์เหนือระดับ  
โดดเด่นอย่างมีเอกลักษณ์



เสริมความแข็งแรง  
ตลอดแนววงกบและ  
กรอบบานด้วย  
Galvanized  
Reinforcement Steel



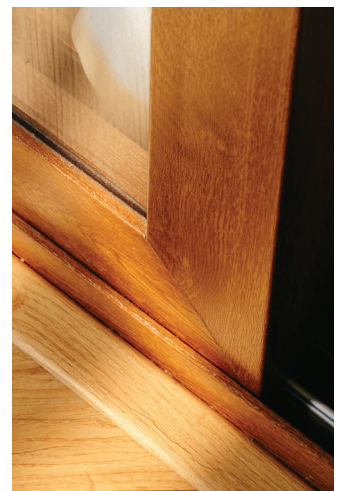
Single-Point Lock /  
Multi-Point Lock  
System



ฮาร์ดแวร์คุณภาพสูง  
มาตรฐานยุโรป



สูงโปร่ง ไอโอง  
รองรับดีไซน์บานใหญ่พิเศษ  
สูงสุดถึง 3 เมตร



เชื่อมมุมกรอบบานอย่างแนบสนิท  
ด้วยรอยเชื่อมมุมบางพิเศษ  
เพียง 0.2 มม.

## SLIDING SYSTEM

ระบบบานเลื่อน



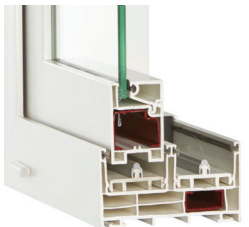
### Sliding Frame Cover

ปิดร่องรางที่ไม่ได้ใช้  
เพิ่มความประณีต  
ป้องกันการสะสมฝุ่น



### Multipoint Lock

ระบบล็อก 2 ชั้น  
เสริมความปลอดภัย  
แน่นหนา



### วงกบ Smart Design

ป้องกันการรั่วซึม  
ของอากาศ และป้องกันการ  
การกัดแฉะ



### ระบายน้ำซ่อนใต้รางเลื่อน

ระบายน้ำได้ดีพร้อมช่วย  
ลดการเล็ดลอดของ  
เสียงรบกวนจากภายนอก

## CASEMENT SYSTEM

ระบบบานเปิด



### ระบบล็อก 2 ระดับ

เพื่อการระบายอากาศ



### ระดับที่หนึ่ง

ล็อกบาน  
อย่างแน่นสนิท



### ระดับที่สอง

ล็อกบานโดยยังเปิดให้มีช่องเพื่อ  
ระบายอากาศภายในห้อง



### ขอบยาง 2 ชั้น

เพิ่มประสิทธิภาพ  
การป้องกันเสียง ฝุ่น  
และน้ำรั่วซึม



### ระบบบานพับ 3D

Hinge  
รองรับน้ำหนักบาน  
ประตูได้ดี หมดปัญหา  
บานตก

วงกบ	ขนาดวงกบ 10 ซม. เรียบเสมอกับผนังปูน
ความหนากระจก	รองรับความหนากระจกสูงสุด 24 มม. สามารถติดตั้งกระจกได้หลายประเภท รวมถึงกระจกอินซูลेट
ระบบล็อก	Single-Point Lock / Multi-Point Lock

## COLOR

ตัวเลือกสี



สีขาว  
Glorious White



สีดำ  
Brilliant Black

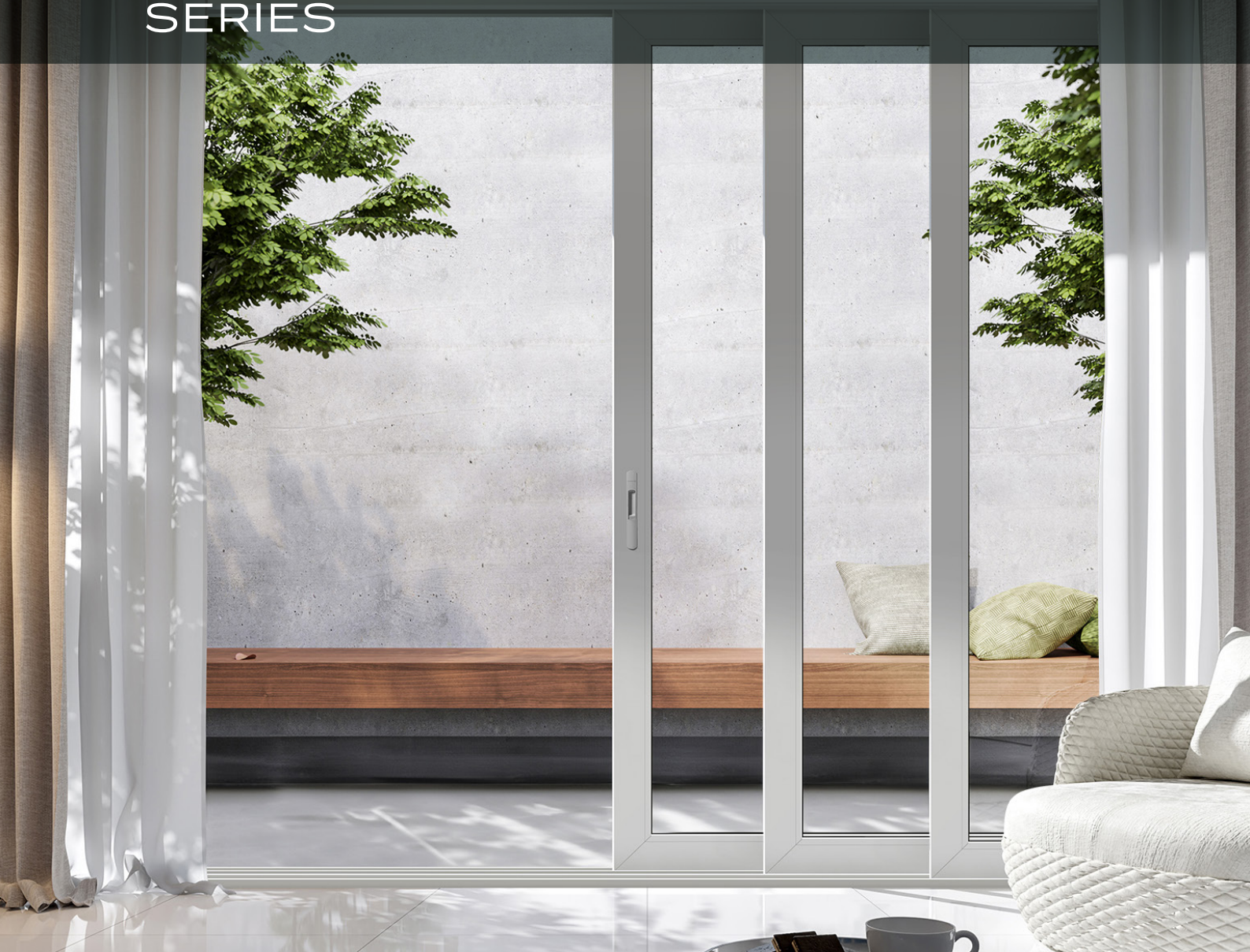


สีวอลนัท  
Dark Walnut



สีทีก  
Amber Teak

# RIGHT XTEND SERIES



## PERSPECTIVE EXTENDED

พอดีกับความต้องการ  
เติมเต็มทุกโจทย์งานดีไซน์



วงกบขนาด 10 ซม.  
เรียบเสมอกับขอบปูน  
ให้บ้านสวยต่อเนื่อง



กุญแจล็อก 6 พิน  
เพิ่มความหนา



ตัวล็อกเสริมกลางบาน  
เพิ่มความแน่นหนา



รองรับการทำบานเลื่อน Multi-Track  
(บานเลื่อนสามบาน) ขนาดบานสูงสุด  
2.7 ม.

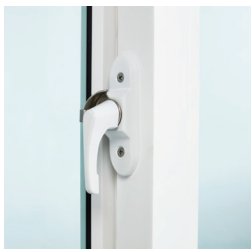


## SLIDING SYSTEM

ระบบบานเลื่อน



กุญแจล็อก 6 พิน  
ปลอดภัยสูงสุด



ตัวล็อกเสริม  
กลางบาน  
เพิ่มความแน่นหนา



อุปกรณ์ป้องกัน  
การยกบาน  
มั่นใจในความปลอดภัย

## CASEMENT SYSTEM

ระบบบานเปิด



ขอบยาง 2 ชั้น  
เพิ่มประสิทธิภาพ  
การป้องกันเสียง ฝุ่น  
และน้ำรั่วซึม



ดีไซน์กรอบบาน  
ครอบวงกบ  
จึงปิดได้แนบสนิท



วงกบออกแบบมาพร้อม  
บัวตัดน้ำในตัว  
เพื่อลดปริมาณน้ำที่ปะทะ  
กรอบบาน ช่วยป้องกัน  
การเกิดน้ำรั่วซึม

วงกบ	วงกบขนาด 10 ซม. เรียบเสมอพอดี กับขอบปูน
ความหนากระจก	รองรับความหนากระจกสูงสุด 10 มม. สามารถติดตั้งกระจกได้หลายประเภท
ระบบล็อก	Single-Point Lock / Multi-Point Lock

## COLOR

ตัวเลือกสี



สีดำ  
Brilliant Black



สีเทากราฟไฟต์  
Graphite Grey



สีเทา  
Modern Grey



สีขาว  
Glorious White

# RIGHT BASIC SERIES



## IMPRESSIVE DESIGN

เรียบสวยในสไตล์โมเดิร์น  
ครบทุกการใช้งาน



กุญแจล็อก 6 พิน  
ปลอดภัยสูงสุด



ตัวล็อกเสริมกลางบาน  
เพิ่มความแน่นหนา



อุปกรณ์ป้องกันการ  
ยกบาน



**Slim Design**  
วงกบสลิม ขนาด  
8 ซม. เพิ่มความ  
โมเดิร์นให้บ้าน

## SLIDING SYSTEM

ระบบบานเลื่อน



**มีรางน้ำในตัว**  
ไม่ต้องติดตั้งรางเพิ่ม



**เพิ่มความแข็งแรง  
ของเส้นราง**  
ด้วยวัสดุอลูมิเนียม  
ช่วยให้การเปิดเรียบลื่น



**ระบายน้ำซ่อนใต้  
รางเลื่อน**  
ระบายน้ำได้ดีพร้อมช่วย  
ลดการไหลล้นของเสียง  
รบกวนจากภายนอก

## CASEMENT SYSTEM

ระบบบานเปิด



**ขอบยาง 2 ชั้น**  
เพิ่มประสิทธิภาพ  
การป้องกันเสียง ฝุ่น  
และน้ำรั่วซึม



**ดีไซน์กรอบบาน  
ครอบวงกบ**  
จึงปิดได้แนบสนิท ป้องกัน  
น้ำและอากาศรั่วซึม

วงกบ	วงกบดีไซน์ Slim ขนาด 8 ซม. รองรับการติดตั้งกับผนังพรีแคสท์
ความหนากระจก	รองรับความหนากระจกสูงสุด 6 มม. สามารถติดตั้งกระจกได้หลายประเภท
ระบบล็อก	Single-Point Lock / Multi-Point Lock

## COLOR

ตัวเลือกสี



สีดำ  
Brilliant Black



สีเทากราฟไฟท์  
Graphite Grey



สีเทา  
Modern Grey



สีขาว  
Glorious White



สีขาว-ดำ  
Dual





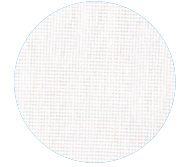




# ACCESSORIES



## มุ้งไวนิลกันแมลง



รุ่นมาตรฐาน



รุ่น Pet-Friendly

- กรอบบานผลิตจากไวนิลสูตรเฉพาะของ วินด์เซอร์ จึงแข็งแรงทนทานต่อทุกการใช้งาน
- ออกแบบมาเพื่อติดตั้งกับประตูหน้าต่าง ไวนิลวินด์เซอร์โดยเฉพาะ
- ผ้ามุ้งไฟเบอร์ ทนทาน อากาศถ่ายเทได้ดี
- สักหลาดป้องกันแมลงหรือสัตว์เล็ดลอด

## HARDWARE

ฮาร์ดแวร์



### Quality Control

100% Quality Control ควบคุมการผลิตด้วยระบบโรงงาน ที่ได้มาตรฐาน ISO 9001



### Cycle Test

อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ผ่านการทดสอบการเปิดปิด (Cycle Test) ขั้นต่ำ 30,000 ครั้ง เทียบเท่าการใช้งานปกติ 5 ปี



### Salt Spray Test

อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์ทุกชิ้น ผ่านการทดสอบการเกิดสนิม (Salt Spray) ตามมาตรฐานสากล จากการจำลองสภาวะเปียกชื้น กรด ต่าง ไอเกลือ และสารมลพิษซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ภายใต้อายุ 48 ชั่วโมง และ 96 ชั่วโมง อ้างอิงตามมาตรฐาน BS EN 1670

## COLOR

ตัวเลือกสี



ทึค  
Amber Teak



วอลนัท  
Dark Walnut



ขาว  
Glorious White



เทา  
Modern Grey



เทากราไฟต์  
Graphite Grey



ดำ  
Brilliant Black





### Finishing trim

คิ้วประดับวงกบ ช่วยปิดช่องว่างระหว่างกรอบบาน และขอบปูน เสริมความปราณีต ขนาด 2 ซม.  
(สำหรับรุ่น Signature, Smart Valuemax และ Right)



### Muntin

เส้นประดับลูกฟัก เพิ่มความปราณีต สวยงาม ขนาด 2 ซม. และ 4 ซม.

## VARIETY OF DESIGN & FUNCTION

รูปแบบหลากหลาย เลือกได้ตามความต้องการ

### Standard Design



ประตูบานเปิดเดี่ยว



ประตูบานเปิดคู่



ประตูบานเลื่อนสลัป



ประตูบานเลื่อน 4



หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว



หน้าต่างบานเปิดคู่



หน้าต่างบานเลื่อนสลัป



หน้าต่างบานเลื่อน 4 บาน



หน้าต่างบานกระทุ้ง

### Special Design



ประตูบานแขวน



ช่องแสงวงกลม



ช่องแสงโค้ง



หน้าต่างบานเกล็ด



ช่องแสงเข้ามุม



ประตู/หน้าต่าง บานเลื่อนหลายราง (Multitrack)



# WARRANTY

# 10

**YEARS  
LIMITED  
WARRANTY**

รับประกันวงกบและ  
กรอบบาน 10 ปี

\*สีขาว รับประกัน 10 ปี  
สีอื่น ๆ รับประกัน 5 ปี

# 1

**YEARS  
LIMITED  
WARRANTY**

รับประกัน อุปกรณ์  
ฮาร์ดแวร์ 1 ปี

# 1

**YEARS  
LIMITED  
WARRANTY**

รับประกัน  
การติดตั้ง 1 ปี

## WORLDWIDE QUALITY STANDARD

คุณภาพระดับโลก

ประตูหน้าต่าง วินด์เซอร์ ได้ผ่านการรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม ISO9001, ISO14001, ISO45001, ISO50001 และได้รับการรับรอง  
ผลิตภัณฑ์คุณภาพที่ผลิตในประเทศไทย ภายใต้ตราสัญลักษณ์  
Made in Thailand (MIT) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ส.อ.ท.)





# PRICE MATRIX CALCULATION

ประเมินราคาเบื้องต้น

สแกน QR Code

เพื่อประเมินราคาประตูหน้าต่างเบื้องต้น



## สอบถามรายละเอียดสินค้าได้จากสาขาทั่วประเทศ

**ภาคกลาง กรุงเทพมหานครและปริมณฑล** • บริษัท มิตรอกัย จำกัด โทร. 02-9381790, 02-7318050 • บริษัท ไบน์สครีเอชั่นแอนด์เทรดดิ้ง จำกัด โทร.02-3735358-9 • บริษัท วิทยุ เทคโนโลยี จำกัด โทร.02-9688960-1 • บริษัท ทีแอนด์ที โอเพนนิ่ง จำกัด โทร.087-5542227 • บริษัท วิลเลียมเฮาส์ จำกัด โทร.02-9798795, 02-9798356 • บริษัท แสงทองวิศวกรรม จำกัด โทร.02-3609388-9

**ภาคเหนือ พิษณุโลก** • บริษัท ไทยไวนิล จำกัด (สาขาพิษณุโลก) โทร.055-335235-7, 055-212237 **เชียงใหม่** • บริษัท มนชรี จำกัด โทร.053-719888, 086-4215288 **เชียงใหม่** • บริษัท วีระพานิช เชียงใหม่ จำกัด โทร.053-345445-7, 088-2586806 • บริษัท ไทยไวนิล จำกัด (สาขาเชียงใหม่) โทร. 053-279997 **ลำปาง** • บริษัท ไทยไวนิล จำกัด (สาขาลำปาง) โทร.054-316264 **นครสวรรค์** • บริษัท ไทยไวนิล จำกัด (สาขานครสวรรค์) โทร.056-221242

**ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นครราชสีมา** • บริษัท วิทยุ เทคโนโลยี จำกัด (ใช้วีรุมโคราช) โทร 081-823-3063 **ร้อยเอ็ด** • หจก. กายบุรีจิจ โทร.087-1018999, 043-624424 **อุบลราชธานี** • บริษัท ไวนิล โปรดักส์ (ไทยแลนด์) จำกัด โทร.045-956262, 097-3047141 **อุดรธานี** • บริษัท อ.น้ำแสงไทย จำกัด โทร.042-241797, 042-241715, 042-242988 • บริษัท อีเคพี กรุ๊ป จำกัด โทร. 082-1045959, 087-2235959 **สกลนคร** • บริษัท แมเจอร์วินด์เซอร์ จำกัด (สกลนคร) โทร.042-713413, 097-3146888,085-4454334 **ขอนแก่น** • บริษัท อ.น้ำแสงไทย จำกัด โทร. 065-454-4142, 081 593 5999

**ภาคตะวันออก ชลบุรี** • บริษัท วี.บี. ควอลิตี้ จำกัด โทร.038-237172, 086-3063662 **ระยอง** • บริษัท วี.บี. ควอลิตี้ ระยอง จำกัด โทร.038-920545, 086-3899623

**ภาคตะวันตก กาญจนบุรี** • บริษัท ฟา ฟา เฮาส์ จำกัด โทร.085-9425245, 095-6942465 **นครปฐม** • บริษัท ไวนิลเฮาส์ จำกัด โทร.034-338363, 080-4264242

**ภาคใต้ เพชรบุรี** • บริษัท เจ แอนด์ เจ โฮมโซลูชั่น จำกัด โทร.094-2545195, 032-900489, 098-9099265 **นครศรีธรรมราช** • หจก.นครศรีธรรมราช วิศวกรรม (สมาร์ทโฮม นครศรีธรรมราช) โทร.075-312559 **ตรัง** • หจก.นครศรีธรรมราช วิศวกรรม (สมาร์ทโฮม ตรัง) โทร.075-219568 **สุราษฎร์ธานี** • บริษัท ไพรมะรี 22 จำกัด โทร.062-896-8914 **ภูเก็ต** • บริษัท สมาร์ท โฮม ภูเก็ต จำกัด สาขาภูเก็ต โทร.076-383386 • บริษัท วี.บี. ควอลิตี้ (ภูเก็ต) จำกัด โทร.076-261880-1 **สงขลา** • บริษัท โฮมเมนู จำกัด โทร.074-243604, 074-234229

Call Center

02 555 0333

facebook.com/windsorpage  
TikTok @windsorofficial

Line Official  
@windsorofficial



www.windsor.co.th





**บริษัทวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด**

เลขที่ 1 ถนนปูนซีเมนต์ไทย บางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

T. 02 555 0333

E. windsor@scg.com

Updated: April 2025