UNIQUE FEATURES

WE PLUS **SERIES**

WE PLUS has passed rigorous tests based on ASTM, and TOSTEM in-house's toughest standards. Available in various designs with a maximum height of 3 meters to satisfy various designers' needs in high-rise market.

WE PLUS พ่านการออกแบบและการทดสอบประสิทธิภาพตามมาตรฐาน ASTM และมาตรฐานที่เข้มงวดของทอสเท็ม มีดีไซน์ที่ครบด้วน ทำความสูง ได้ถึง 3 เมตร สามารถตอบโจทย์ความต้องการที่หลากหลายของการออกแบบ อาคารสูง

SPECIFICATIONS

Frame depth	72 mm	
ความหนาของวงกบ	104 mm (3 tracks sliding)	
Height of sill	35 mm	
ความสูงของธรณี	50 mm (all slidings)	
Glass thickness ความหนาของกระจก	5, 6, 8 mm	

COLORS









Ivory White

Natural Silver





Autumn Brown Natural Black

PERFORMANCES

Shine Grev







Wind pressure ASTM E330: 1600 Pa

Water tightness

ASTM E300: 240 Pa







ASTM E283: 10.7m³ / h·m²

insulation JIS (A4706 & A4702): 25 dB

*ระดับประสิทธิภาพตามมาตรฐานอุตลาหารรบารีปุ่น JIS (A4706 และ A4702) ภายใต้การกดสอบในห้องจำลองพนังคอนกรีตตามที่บริษัทฯ กำหนด ทั้งนี้ประสิทธิภาพการข้องกับ เสียงขึ้นอย่กับลภาพเวดล้อนหรือองค์ประกอบต่างๆ ในห้องที่แตกต่างกับ สำหรับข้อบลเพิ่มเติมกรณาติดต่อพัเมี่ยวชาณด้านเสียง



Sliding door meeting stiles are designed to withstand high wind loads

โปรไฟล์เสาบานเลื่อน ออกแบบเพื่อรองรับแรงลม



High quality security lock ร:บบล็อก ล็อกแบบก้านโยกป้องกันการล็อกไม่สนิท



Easily adjustable outer-panel lock ตัวล็อกบาน ป้องกันการงัดเปิดบานจากพั่งนอกบ้าน



Multi-locking system ระบบมัลติล็อก เพิ่มระดับความปลอดภัย และความแป็งแรง



Multi-lock handle มือจับแบบมัลติล็อก



Limit arm (Window Restrictor) ลิมิตอาร์ม บังคับองศาการเปิด ป้องกันอุบัติเหตุการพลัดตกจากหน้าต่าง

37

Sound performance test has been done in JIS standard controlled environment. Performance will vary by room condition.



WE PLUS PROJECT REFERENCE

PLUS SRIRACHA, CHONBURI

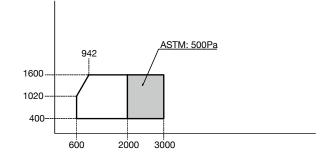


WINDOWS

WINDOWS

Sliding Window (2 panels on 2 tracks)

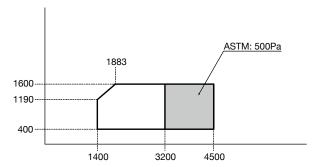




Sliding Window (4 panels on 2 tracks)

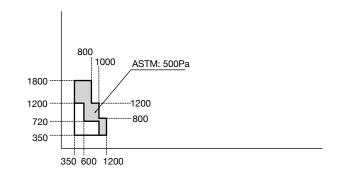


• Inside insect screen available with a special order



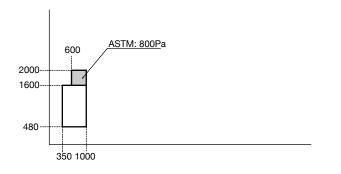
Awning Window (Single Lock)





Awning Window (Multi Lock)

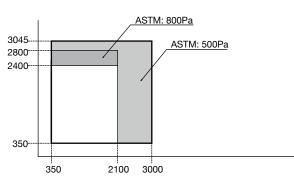




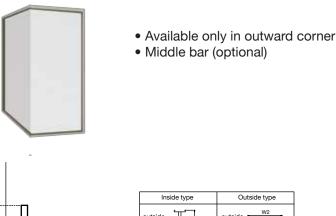
Fixed Window

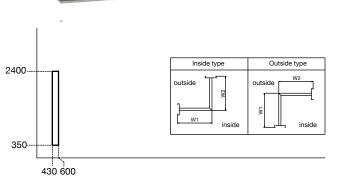


 Wind load performance varies by glass thickness, please consult with our technician



Corner Fixed Window

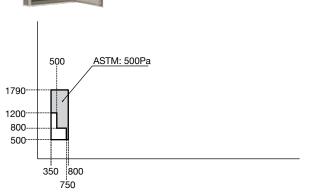




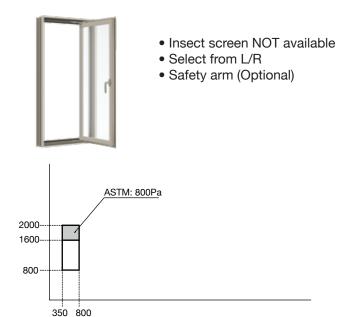
Casement Window (Single Lock)



- Insect screen available with a special order
- Select from L/R
- Safety arm (Optional)



Casement Window (Multi Lock)

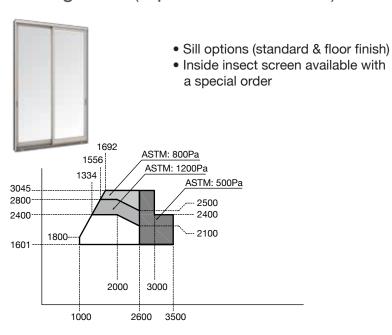


42

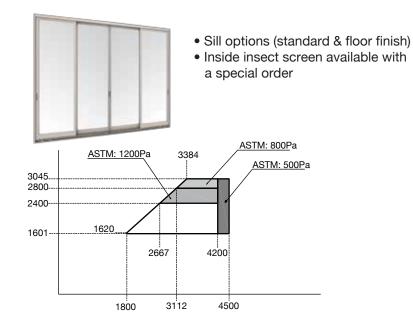
DOORS

DOORS

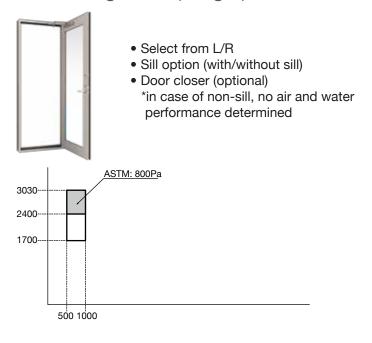
Sliding Door (2 panels on 2 tracks)



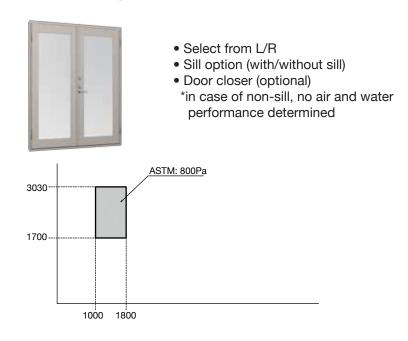
Sliding Door (4 panels on 2 tracks)



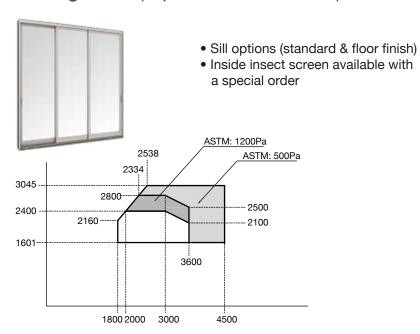
Out-Swing Door (Single)



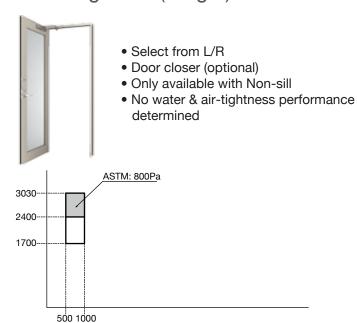
Out-Swing Door (Double)



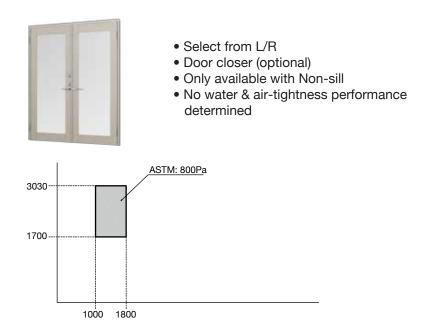
Sliding Door (3 panels on 3 tracks)



In-Swing Door (Single)



In-Swing Door (Double)



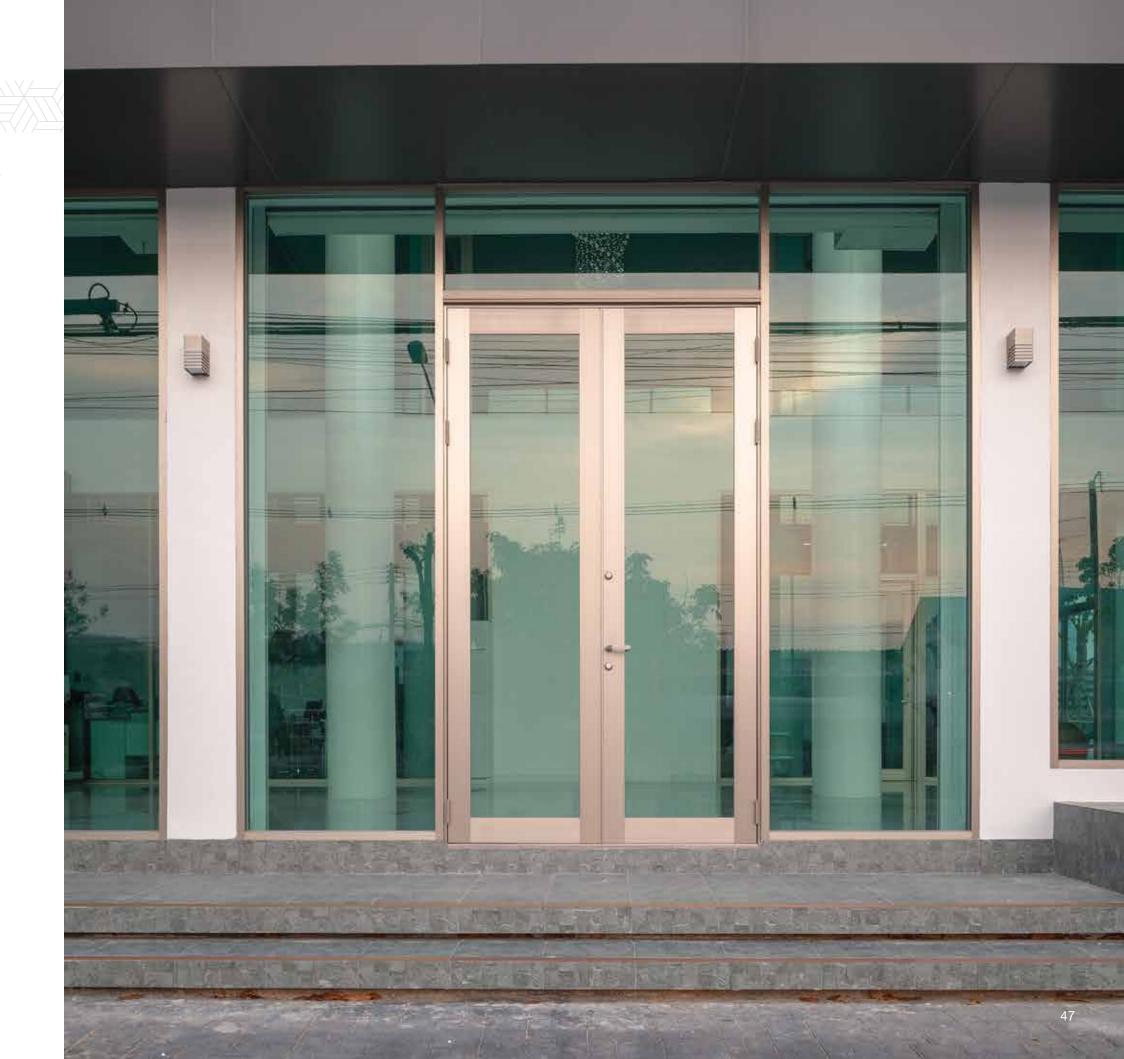
44

MIXED & COMBINATION WINDOWS

- Mullions and transoms are available for each windows and doors. Please consult with our sales representative for selection.
 - 180° mullion (standard and reinforced)
 - 90° mullion (only for outward corner)
 - Transom (standard and reinforced)

UNIT WINDOWS

Top Windows			
Bottom Windows	Single Awning	Single Casement	1 Panel Fix
Single Awning			•
Single Casement			•
1 Panel Fix	•	•	•



WINDOWS FOR LOW RISE PROJECTS

PUNSURIN, CHIANGMAI

