



Wintech

Windows and Door Aluminium System

Aluminium system Italy Standard

Euro Standard Aluminium for Windows & Doors

เราเป็นโรงงานผู้เชี่ยวชาญในด้านการผลิตบาน ประตู หน้าต่าง กระฉก-อลูมิเนียม
ภายนอกอาคารและภายในอาคาร สำหรับบ้าน คอนโดมิเนียม และ
อาคารสำนักงาน



ทางบริษัทฯ ได้นำเข้า ระบบอลูมิเนียมสำหรับ ประตู หน้าต่าง
Euro Profile ที่ได้มาตรฐาน อิตาลี
โดยกระฉกและอลูมิเนียม ยูโรโปรไฟล์ ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน มอก.



1. Corner

Joint Corner at 45 องศา
เพื่อการเข้ามุมที่สวยงามและ
แม่นยำ



2. Roller

ลูกกลิ้ง หนึ่งตัว สามารถ
รับน้ำหนักได้ถึง 90 Kg
ทำให้ผลิตบานที่หนักได้
ถึง 180 KG ต่อบาน

4 Product Features

Wintech

ตัวบานสามารถทำได้สูงจาก
Floor to Ceiling 3.5 Meter
โดย ไม่ต้องมีช่องแสง



อลูมิเนียม หนา 2 ชั้น
เพื่อความปลอดภัย
ในการยึดเกาะกระฉก

โดย Profile หนา 1.5 - 2.5 mm

3. High Design

4. Double layer

Product Description

European Standard Aluminum Window

Product description:

- 1. Profile:** Using the European aluminum profiles
- 2. Profile thickness:** 1.5 mm Sash 2.5 mm Frame
- 3. Surface treatment:** Powder coated
- 4. Dimension:** In any size as request
- 5. Material color:** White / Black / Sahara / wood grain
- 6. Glass:**
 - A. Thickness: Double Glazing 5mm+PVB.76+5mm
 - B: Frosted glass / tempered glass / Insulated glass/ Low-e glass / reflective glass
 - C: Color: Clear / Grey / Green
- 7. Hardware: Design in Italy**
- 8. Sealing strip:** EPDM, Rubber

Features:

- 1) Made of Aluminum European profile.
- 2) Simple and convenient operation, elegant in Appearance.
- 3) Good watertightness performance, air permeability performance, noise Insulation and heat resistant property.
- 4) Elegant, economical and popular use.
- 5) Easy to install and clean.
- 6) Roller Weight carry for Sash 180 KG

Performance parameters:

- 1) Sound insulation: $RW \geq 28\text{dB}$
- 2) Wind pressure resistance: Class C3 (UNI EN 12211:2001)
- 3) Air permeation resistance: Class 1 (UNI EN 1026:2001)
- 4) Water resistance: Class 3A (100 Pa) (UNI EN 1027:2001)

Window and door for commercial and residential applications



With technical backup from Giesse (Italy) GW250 and GW99 system has been developed with specialized profiles and hardware system to reach the most performance requirements where in the use of gaskets instead of conventional weather-strip allows the air infiltration & water penetration performance of horizontal sliding windows to be raised to the level of casement windows.

Features

Excellent water drainage:

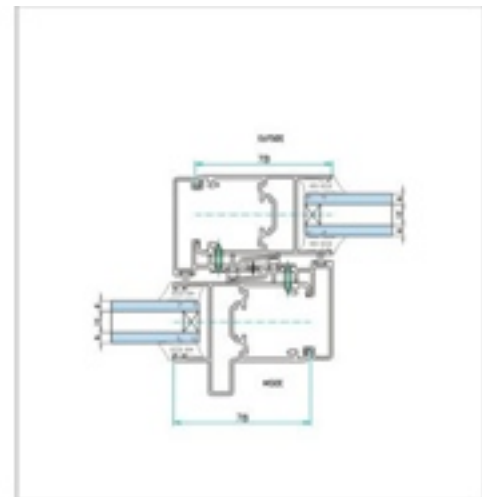
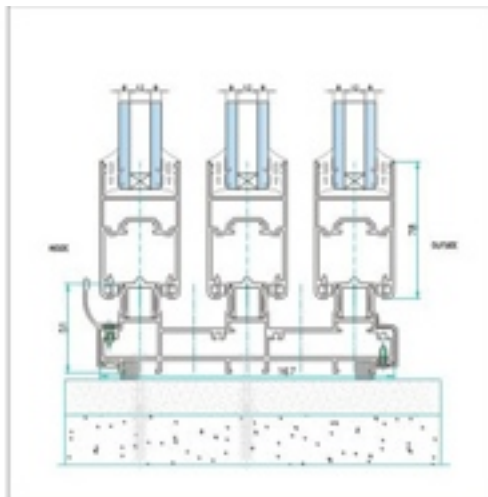
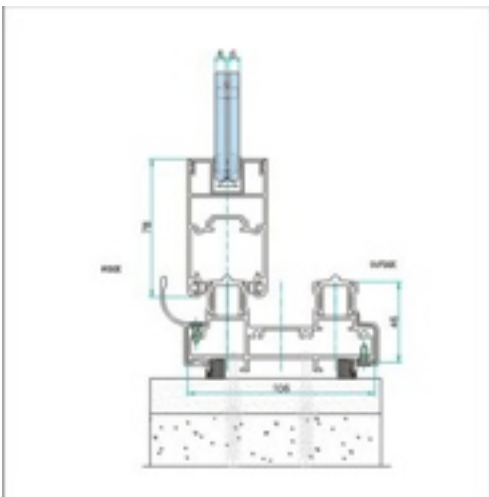
The middle joint incorporates a sophisticated water drainage system with flow rates exceeding 8 L/min, thus eliminating all the machining operations on frame profile the joint has large valves that prevent water from dropping in with presence of strong winds

Air and Water Performance:

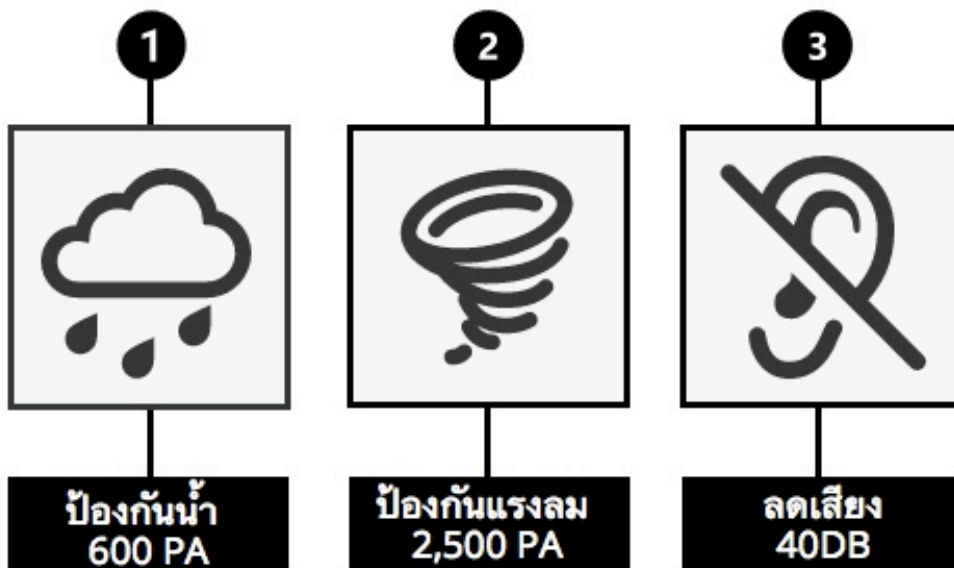
System has been tested following European standard EN 12208. Thanks to the use of the gaskets, performance is comparable to that of projected windows (900 Pa)



High performance in sliding windows

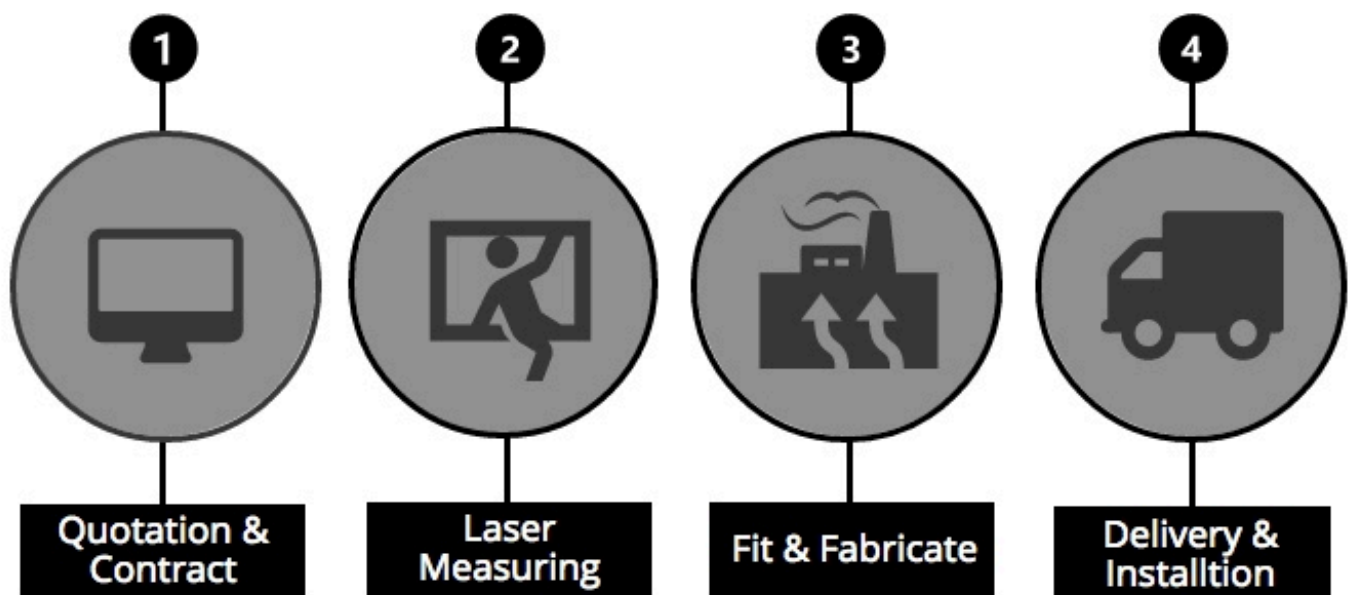


Protection



Production Process

Quality



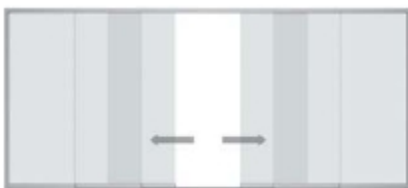


This Sliding system is specifically designed for large size glass panels. (3 Metre Height +)

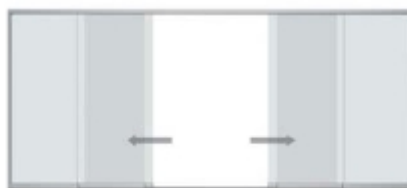
Wintech sliding door allows the individual sliding panels to be moved horizontally to one side or both in parallel. The individual sliding panels run smoothly on ball-bearing mounted carriages for best performance.



- Floor-mounted sliding system
- Sliding to the left or right as desired
- Narrow exterior views: Frame 50 mm, glazing bar 70 mm
- Opening types: 2- or 3-track with up to 6 moving casements
- Max. door casement height: 4,500 mm
- Max. casement weight: 280 kg
- Construction depth: 2-track 65/50 mm, 3-track 115/50 mm
- Glass thickness of 6 – 14 mm, Insulated , Laminated, Tempered
- Aluminium Frame Thickness 1.5 mm - 2.8 mm



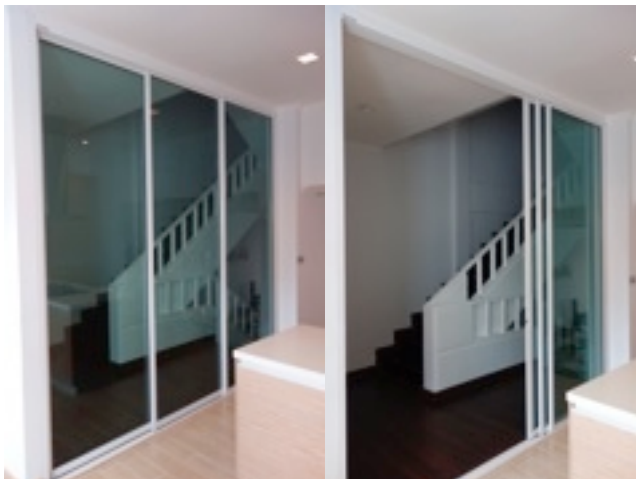
Unlock and slide the opening panel



Easy displacement of the elements by



Large opening area with opened elements





Sliding Folding system can offer large-scale glazing which open and close comfortable by meaning of the interconnected panels - all transparent all-rounder with the guarantee of quality and longevity.



- Flush aluminium construction
- Aluminium Frame Thickness 2.0 mm - 3.2 mm
- Perfectly glide smoothly
- Low construction depths and Thick profile designs
- Choice of inward or outward opening folding panels
- Panel distribution and folding direction of panels freely selectable
- Height of element mazimum up to 3 Metre



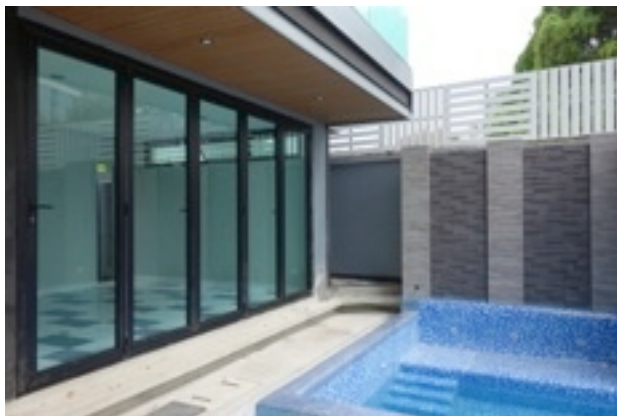
Easy opening of the first panel



Folding of the connected elements



Parking of the folded panels

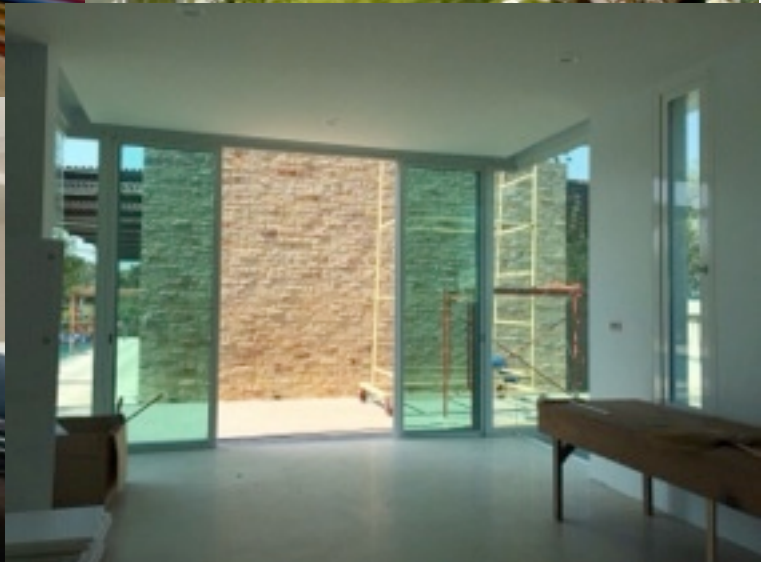
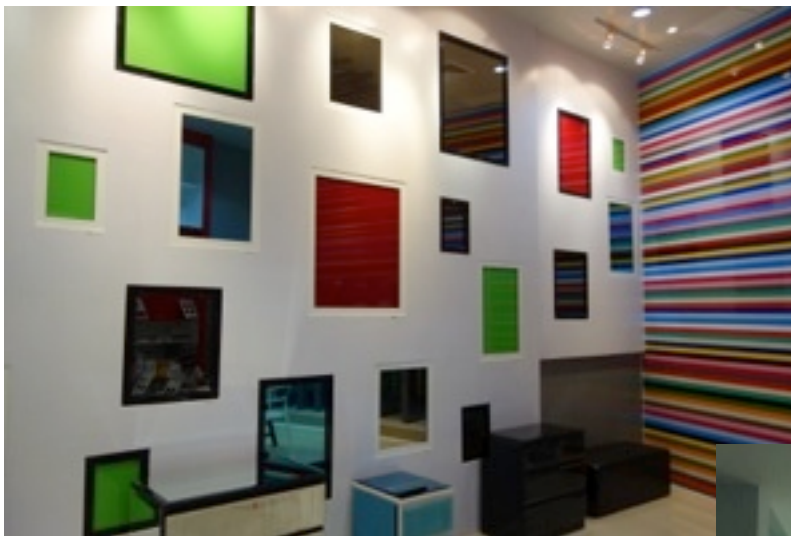


โครงการ (Project)

โครงการคอนโดมิเนียม หนึ่งคอนโดมิเนียม 15 ชั้น
อาคารสำนักงานใหญ่ บริษัท ชัมมิท อินดัสเทค จำกัด
โครงการบ้านจัดสรร หมู่บ้านคอร์ทยาร์ด วิลล่า
โครงการบ้านจัดสรร หมู่บ้านกฤษดานคร
โครงการบ้านจัดสรร หมู่บ้านรอยัลฮิลล์หัวหิน
โครงการที่พักอาศัย One Sweet Hotel 8 ชั้น
โครงการที่พักอาศัย Nadia Place 8 ชั้น
โครงการที่พักอาศัย Viranda Apartment
อาคารสำนักงาน บริษัท NGM Industrial จำกัด
บ้านท่าน สว. วิทวัส บุญญสถิตย์
อาคารสำนักงาน บริษัท คิงส์ แพ็ค อินดัสเตรียล จำกัด
ศาลา วัดสระเกศ ราชวรมหาวิหาร
บ้าน ดร. ประสาน ประวัตีรุ่งเรือง
บ้าน นพ.วีรวัฒน์ มโนสุทธิ

ที่ตั้ง (Location)

ถนน รัตนธิเบศร์
ถนน เพชรเกษม
ถนน ร่มเกล้า
ถนน พุทธรณทลสาย 2
จังหวัด หัวหิน
ถนน แจ้งวัฒนะ
มหิตล ศาลายา
มหิตล ศาลายา
สมุทรสาคร
บางนา กม 8
บางบอน
ชอยบรมบรรพต
ชอยชินเขต
ชอยเทพพนม



Show room & Factory :

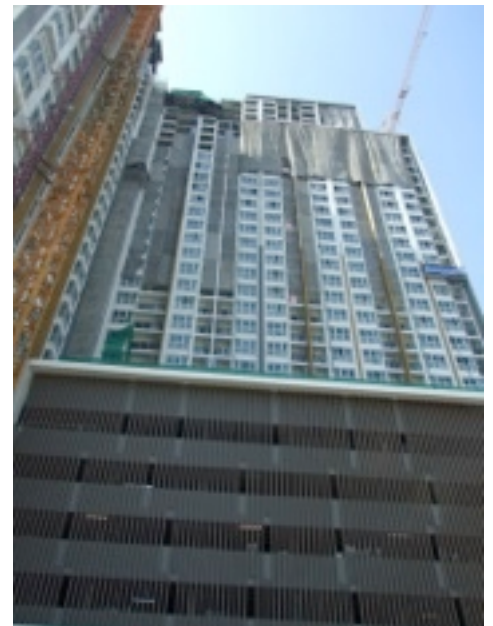
Wintech Show room
 112/21 10-12 Soi Raewadi
 Tiwanon Road Taladkwan
 Muang Nonthaburi 11000

02 - 951 - 4141
 089 - 168 - 0999

Website :
www.WintechThailand.com

E-Mail :
info@KPH.co.th





K.P.H. Glass & Aluminium Ltd.

112/21 Raewadi 10-12 T.Taladkwan Nonthaburi 11000 Thailand