

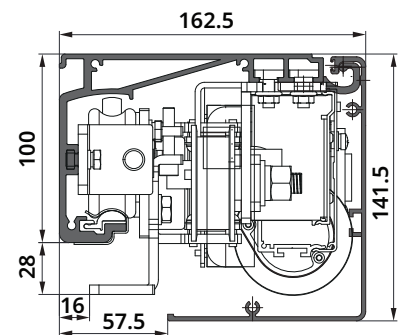
TGD 300 OX SERIES

ชุดขับเคลื่อนประตูอัตโนมัติ บานเลื่อน



คุณสมบัติพิเศษของ TGD 300 OX Series

- ออกแบบเพื่อรองรับการใช้งานได้ทั้งบานกระจกเปลือย บานเฟรมอลูมิเนียม หรือบานไม้ อุปกรณ์สามารถรองรับน้ำหนักได้ถึง **300 กก.**
- รางชุดขับเคลื่อน (Header Profile) ได้รับการออกแบบให้ติดตั้งได้สะดวกง่ายในการยึดติดอุปกรณ์มอเตอร์ คอนโทรลต่างๆ
- **มอเตอร์ DUNKER** ที่มีแรงบิดเริ่มต้นขนาดใหญ่, การเปลี่ยนแปลงความเร็วที่มั่นคงและเสียงรบกวนต่ำ มอเตอร์เกียร์หนอน (Worm Gearbox) และตัวลดรอบ (Speed Reducer) ถูกรวมเข้าด้วยกันมาจากโรงงาน
- ชุดลูกล้อ ทำจากวัสดุพลาสติกเกรดเอที่มีความยืดหยุ่นและแข็งแรง และสามารถปรับระยะขึ้นลงได้เพื่อให้สมดุลกับพื้นที่ติดตั้งและตัวบานประตู
- ระบบมีความเสถียร และใช้ระบบล้อยูกป็นที่มีอายุการใช้งานยาวนาน เพิ่มความนุ่มนวลในการเปิด-ปิด
- แรงปิด: หลังจากกัตัวประตูปิดสนิทแล้วยังคงปิดสนิท
- มีระบบล้อยูกที่ปรับตั้งได้ ป้องกันการตกค้าง
- สายพานเสริมไฟเบอร์กลาสเพิ่มความแข็งแรงมั่นคงในการเปิด-ปิด
- ใช้ระบบไมโครโปรเซสเซอร์ควบคุม โดยสามารถตั้งเซตค่าต่างๆ ดังนี้
 - ความเร็วในการเปิด-ปิดประตู
 - ตั้งค่าระยะทางและความเร็วในการหยุดประตู
 - ตั้งลดพื้นที่การเปิดบานประตู
 - ปิดกลับอัตโนมัติเมื่อชนสิ่งกีดขวาง
 - ลดความเร็วเมื่อชนสิ่งกีดขวาง
- สามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์เซ็นเซอร์ได้หลากหลาย ทั้งแบบคลื่นไมโครเวฟหรืออินฟราเรด เพื่อความสะดวกและปลอดภัยสูงสุดในการใช้งาน



อุปกรณ์มาตรฐาน

- รางยาวมาตรฐาน 3 เมตร (บานเลื่อนเดี่ยว), 5 เมตร (บานเลื่อนคู่)
- ฝาครอบอลูมิเนียมสี N/A (สีเงินอลูมิเนียม) พร้อมฝาข้าง
- มอเตอร์, คอนโทรล, สายพาน, ฟู่เลย, ชุดลูกล้อและอุปกรณ์ติดตั้ง
- รีโมทคอนโทรล

อุปกรณ์เสริม

- ขาจับกระจกสำหรับบานเปลือย, สลักลาดกันแมลง, สลักลาดกันชน
- สวิตช์ปุ่มกด, Wireless Switch, Touchless Switch, Key Switch
- ล็อคไฟฟ้า, แบตเตอรี่



ZENSAFE Sensor*
A03-000117



Electric lock*
06-000023



Battery back up*
29-000011



Magic Switch CHROMA*
03-000185



Wireless Push Plate 434MHz*
03-000031



Key switch 5 way*
01-000561

* Option / อุปกรณ์เสริม

ข้อมูลทางด้านเทคนิค รุ่น TGD 300 OX Series

ชนิดประตู	บานเลื่อนเดี่ยว (Single)	บานเลื่อนคู่ (Double)
ความกว้างช่องเปิด	800 - 5,000 mm	1,000 - 8,000 mm
น้ำหนักสูงสุด	400 kg x 1	300 kg x 2
แหล่งจ่ายไฟ	170-260 VAC, 50/60 Hz	
กำลังมอเตอร์	สูงสุด 180 W	
อัตราเร็วการเปิดประตู	สูงสุด 0.5 m/s	
อัตราเร็วการปิดประตู	สูงสุด 0.5 m/s	
แรงผลักเปิดด้วยมือ	150 N	
แรงดันไฟฟ้า	220 V ±10% 50/60 Hz	
ช่วงการทำงาน อุณหภูมิ	-20° C ~ +50° C	
ระดับการป้องกัน	IP20	
ระบบล๊อคมอเตอร์แบบ Fail-safe	สามารถตั้งโปรแกรมได้	
มาตรฐาน/การรับรอง	JG/T 177-2005, CE ตามมาตรฐาน GB4706.1-2005 และ GB/T20909-2017	

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด

☎ 02 300 9300

LINE @tgdautomaticdoors

f TGD Automatic Doors

▶ TGD Automatic Doors



The Product Has Passed ISO 9001:2008 Quality Management System Certification

All rights reserved.

บริษัท ทีจีดี ออโตเมติก ดอร์ส จำกัด ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขและข้อกำหนด โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โดยข้อมูลนี้ปรากฏในเอกสารนี้ ห้ามมิให้ผู้ใดใช้ประโยชน์ ทำซ้ำ ดัดแปลง นำออกแสดง ทำให้อ้างอิงหรือเผยแพร่ต่อสาธารณชน ไม่ว่าด้วยประการใดๆ ซึ่งข้อมูลในเอกสารนี้ ไม่ทั่วถึงหมดหรือบางส่วน คิดหรืออย่างอื่น ข้อมูลบางส่วนในเอกสารนี้ ไม่ทั่วถึงหมดความแม่นยำในเอกสารนี้ ต้องรับรู้ถึงความไม่แน่นอนของข้อมูลของบริษัท โดยสมบูรณ์