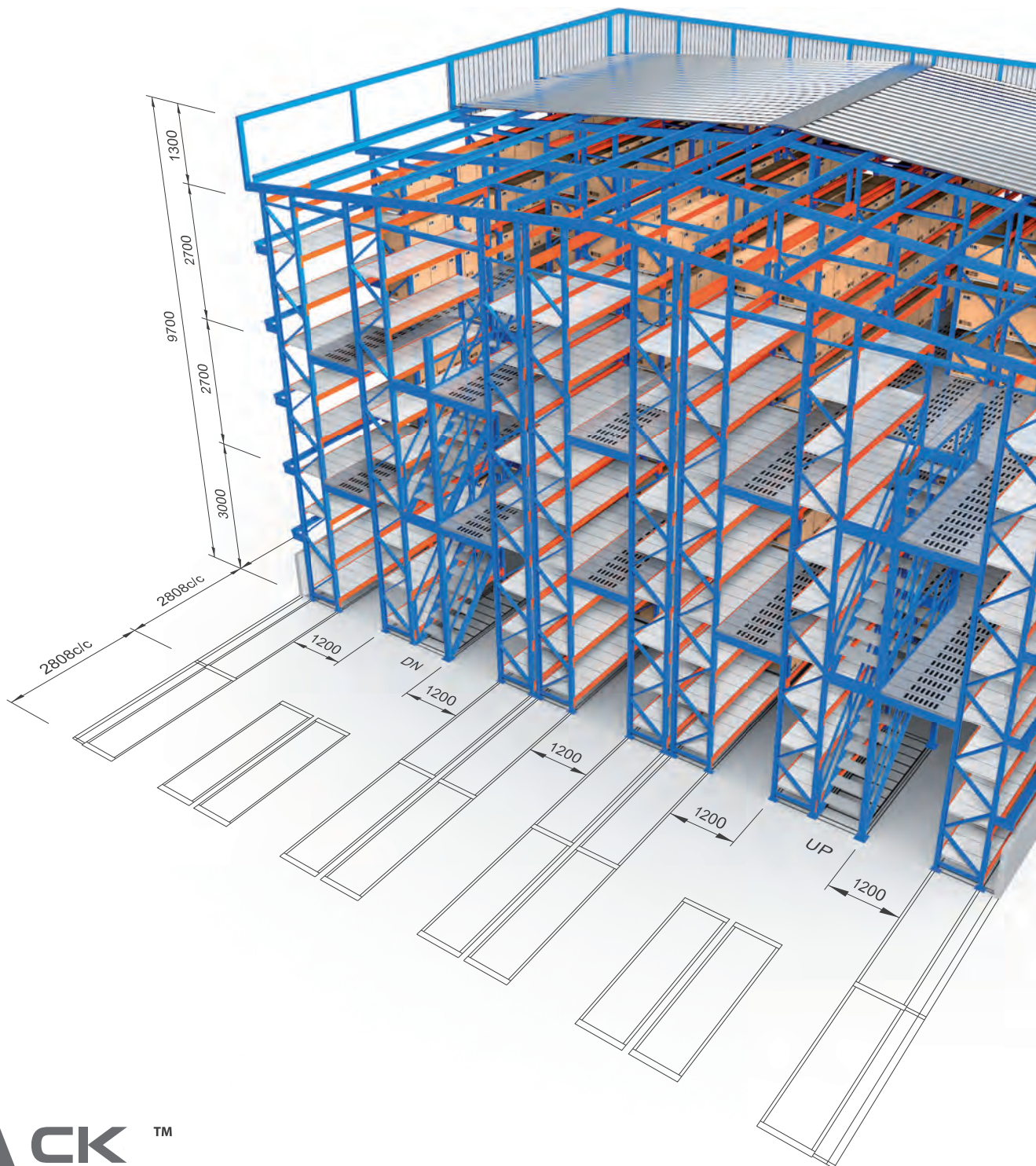


RACK SUPPORTED BUILDINGS (RSB)

“ไม่ต้องสร้างอาคาร สร้างระบบจัดเก็บ ได้อาคารคลังสินค้า!”



RACK™
RANG

www.lpi.co.th

✓ Installation times faster than standard construction

ติดตั้งได้รวดเร็วกว่าการก่อสร้างแบบมาตรฐาน

✓ Rack-Supported Structures provide the highest storage density

โครงสร้างเป็นชั้นวางให้ความจุในการจัดเก็บสูงสุด

ลดค่าใช้จ่าย
การก่อสร้างได้
กว่า 30%

“ Decreased
construction
cost up to 30% ”



RACK SUPPORTED BUILDINGS (RSB)

Rack Supported Building (RSB) คือ การใช้ประโยชน์จากโครงสร้างชั้นวางสินค้ามาเป็นโครงสร้างของตัวอาคาร โดยส่วนประกอบต่างๆ ผลิตและควบคุมคุณภาพจากโรงงาน แล้วขนส่งลำเลียงเข้ามาประกอบที่หน้างาน ทำให้สามารถก่อสร้างได้อย่างรวดเร็ว ควบคุมค่าใช้จ่ายการก่อสร้างได้ดีกว่าการก่อสร้างอาคารแบบทั่วไป และยังสามารถใช้ประโยชน์จากพื้นที่ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ด้วยการออกแบบจากภายใน-สู่ภายนอกสามารถจัดตำแหน่งชั้นวางสินค้าได้โดยไม่มีเสาอาคารมารบกวน

Rack Supported Building (RSB) using Racking Structure itself as parts of Construction to minimize the cost of Structure Building and Lead Time compared with general structure plan, as each racking structure part is knock-down. Due to the idea of inside-out design, RSB allows storage capacity maximization and warehouse area utilization.



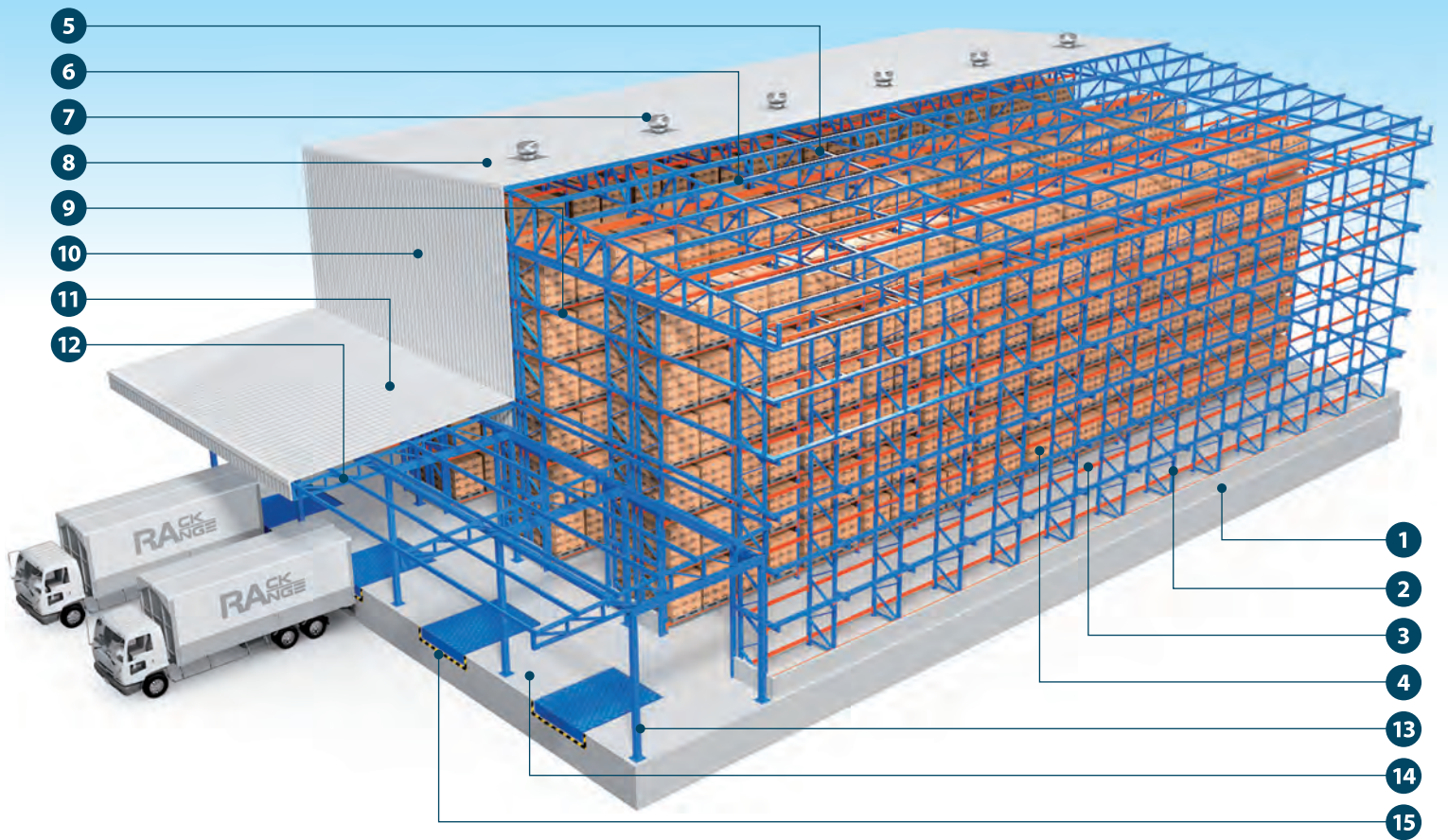


MULTI-STOREY WAREHOUSE

คลังสินค้าแบบหลายชั้น สำหรับจัดเก็บกล่องลัง เช่น คลังอะไหล่

- | | | | | | |
|------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|-----------------------------|------------------|
| 1 Rack Frame | แผงเสาชั้นวาง | 6 Purlins | แปะหลังคา | 11 Mezzanine Floor | พื้นชั้นลอย |
| 2 Rack Beam | คานรับแผ่นชั้น | 7 Wall Support | โครงรับแผ่นผนัง | 12 Staircase | บันไดขึ้น-ลง |
| 3 Shelf Plate | แผ่นชั้น | 8 Metal Sheet Roof | หลังคาเหล็กรีดลอน | 13 Cargo Lift | ลิฟท์ขนส่งสินค้า |
| 4 Floor Grating | แผ่นปูพื้นทางเดิน | 9 Metal Sheet Panel | ผนังเหล็กรีดลอน | 14 Office Partition | กั้นห้องสำนักงาน |
| 5 Roof Truss | โครงหลังคา | 10 Building Column | เสาอาคาร | 15 Entrance Canopies | กันสาดหน้าอาคาร |





SINGLE STOREY WAREHOUSE

สำหรับคลังสินค้า-ศูนย์กระจายสินค้า ที่จัดเก็บเป็นพาเลท

1 Floor & Wall	พื้นและกำแพง	6 Purlins	แปหลังคา	11 Canopy Roof	หลังคากันสาด
2 Rack Frame	แผงเสาชั้นวาง	7 Wind Extractors	พัดลมระบายอากาศ	12 Canopy Roof Truss	โครงหลังคากันสาด
3 Rack Beam	คานวางพาเลท	8 Metal Sheet Roof	หลังคาเหล็กรีดลอน	13 Support Columns	เสารับโครงหลังคา
4 Pallets	พาเลทวางสินค้า	9 Wall Support	โครงรับแผ่นผนัง	14 Loading Area	พื้นที่ขนถ่ายสินค้า
5 Roof Truss	โครงหลังคา	10 Metal Sheet Panel	ผนังเหล็กรีดลอน	15 Docking Stations	สะพานปรับระดับ



Shuttle Rack Supported Building
for Cold Storage

RACK SUPPORTED BUILDING FOR COLD STORAGE

สำหรับคลังสินค้าห้องเย็น

Rack Supported Building สำหรับคลังสินค้าห้องเย็นโดยผนังและหลังคา จะบุด้วยแผ่นฉนวนสำเร็จรูป (Sandwich Panel) ทำให้สามารถก่อสร้างได้อย่างรวดเร็ว

Rack Supported Building for Cold Storage Business type will be additionally using Sandwich Panel for the rapid structure build and maintain the ambient condition.

LPI RACK RANGE (THAILAND) CORP., LTD.

191/9-11 Kanchanaphisek Road, Dokmai, Prawet, Bangkok 10250, Thailand.

Tel. (662) 0031-899 LINE ID : @lpigroup

E-mail : marketing@lpi.co.th

Website : www.lpi.co.th

