Suiden

Spot Coolers

Refrigerative Air Conditioning Unit.

No Installation Required
Powerful Cooling Effect
Low Running Cost

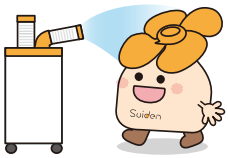


- **ไม่ต้องติดตั้ง**
  สามารถใช้ในที่โล่งได้
  มีล้อเลื่อน เคลื่อนย้ายสะดวก
- **ไม่มีปัญหาความชื้น**
  ไม่เพิ่มความชื้น ไม่ส่งผลกระทบ
  ต่อชิ้นงาน และสุขภาพผู้ใช้
- **ประหยัดค่าใช้จ่าย**
  ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติม
  สามารถเปิดใช้งานได้ทันที
- **เย็นขึ้นทันที**
  สามารถลดอุณหภูมิได้
  8 - 12 องศาเซลเซียส

Spot Coolers

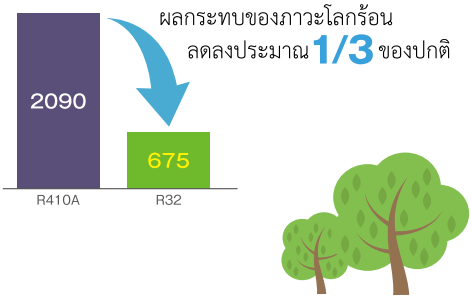
R32 สารทำความเย็นที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
An Environmentally-Friendly Refrigerant

- ☑ Higher Cooling Capacity
- ☑ Low Global Warming
- ☑ Environmentally Friendly



R32 refrigerant is hydrofluorocarbon (HFC) with a low global warming potential (GWP) and is considered a more environmentally friendly alternative to older refrigerants such as R22 or R410A.





■ SS-27EL-8BT
Manual Swivel

■ SS-27DL-8BT
Automatic Swivel

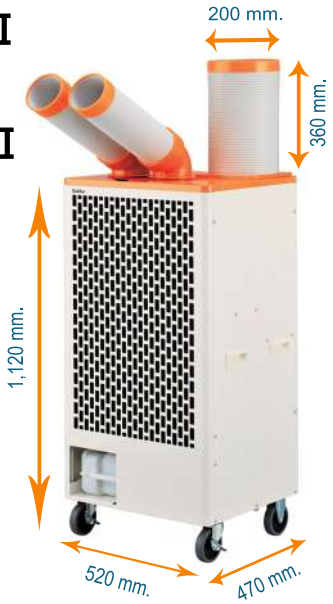


Refrigerant R32

Model Number	SS-27EL-8BT	SS-27DL-8BT
Automatic Swivel	No	Yes
Power Supply	Single Phase 220V, 50Hz	
Cooling Capacity	2.7kW / 9,200BTU	
Adjustable Air Volume	-	
Dimensions (mm)	W400 x D390 x H830 (Not including Air Ducts)	
Operating Condition	18°C (50%) – 45°C (40%)	
Drain Tank Capacity	4L	
Electric Cable Length	2m	
Power Consumption	0.8 kW	Net weight 32 kg

■ SS-40EG-8BT Ⅱ
Manual Swivel

■ SS-40DG-8BT Ⅱ
Automatic Swivel



R407C

Model Number	SS-40EG-8BT Ⅱ	SS-40DG-8BT Ⅱ
Automatic Swivel	No	Yes
Power Supply	Single Phase 220V, 50Hz	
Cooling Capacity	4.0kW / 13,500BTU	
Adjustable Air Volume	2 Speeds	
Dimensions (mm)	W520 x D470 x H1120 (Not including Air Ducts)	
Operating Condition	25°C (50%) – 45°C (40%)	
Drain Tank Capacity	8L	
Electric Cable Length	2m	
Power Consumption	1.90kW	Net Weight 73kg

■ SS-56EG2-8BT
Manual Swivel



R407C

Model Number	SS-56EG2-8BT
Automatic Swivel	No
Power Supply	Single Phase 220V, 50Hz
Cooling Capacity	5.6kW / 19,000BTU
Adjustable Air Volume	-
Dimensions (mm)	W490 x D600 x H1120 (Not including Air Ducts)
Operating Condition	25°C (50%) – 45°C (40%)
Drain Tank Capacity	20L
Electric Cable Length	2m
Power Consumption	2.80kW	Net weight 90kg

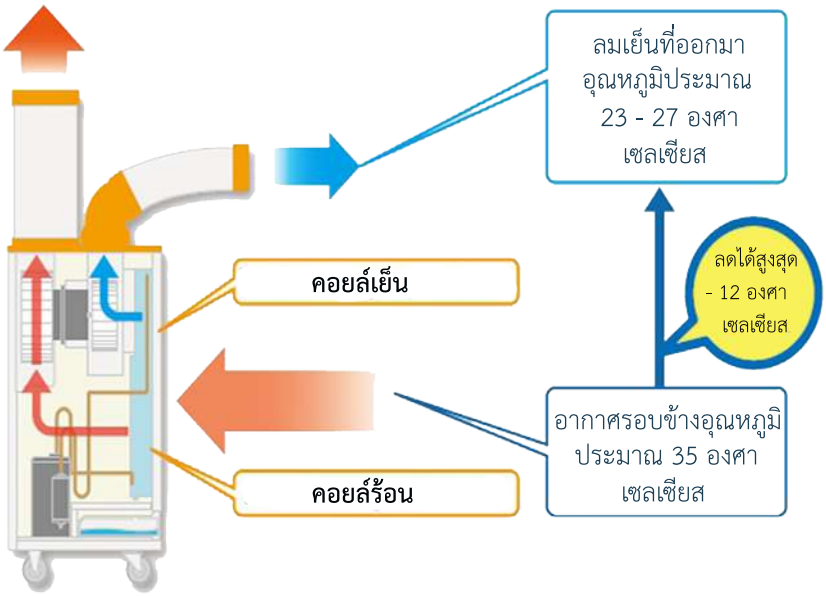
Operating Conditions : SS-27EL-8BT and SS-27DL-8BT can be used between 18°C (50% humidity) - 45°C (40% humidity)
Other models can be used between 25°C (50% humidity) - 45°C (40% humidity)

Design and specifications are subject to change without notice

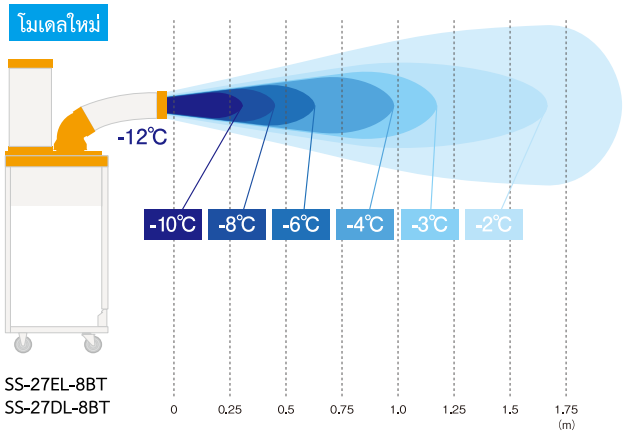
ระบบการทำงาน

ง่ายต่อการติดตั้งและเคลื่อนย้าย

ไม่ต้องติดตั้งอุปกรณ์ เพียงเชื่อมต่อกับแหล่งจ่ายไฟก็สามารถเปิดใช้งานได้ทันที ทั้งยังมีล้อเลื่อนช่วยให้สะดวกในการเคลื่อนย้ายและติดตั้งอีกด้วย
เนื่องจากคอยล์เย็นและคอลย์ร้อนติดตั้งภายในเครื่องเดียวกัน เครื่องจะปล่อยทั้งลมร้อนและลมเย็น ดังนั้นจึงไม่สามารถทำให้ห้องทั้งห้องเย็นลงได้ ควรตรวจสอบถังระบายน้ำทิ้งเทน้ำทิ้งทุกครั้งก่อนและหลังการใช้งาน

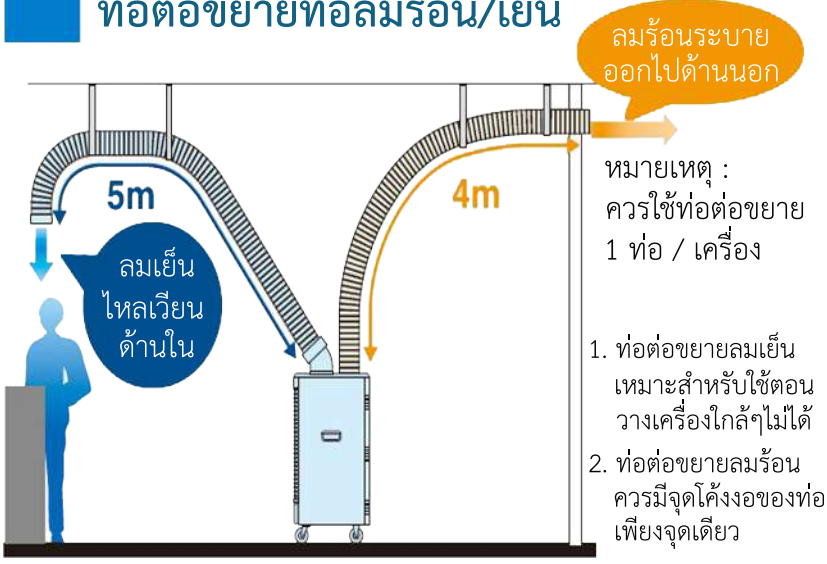


ความสามารถในการทำความเย็น



※ วัดที่อุณหภูมิห้อง 37°C และความชื้นสัมพัทธ์ 60%

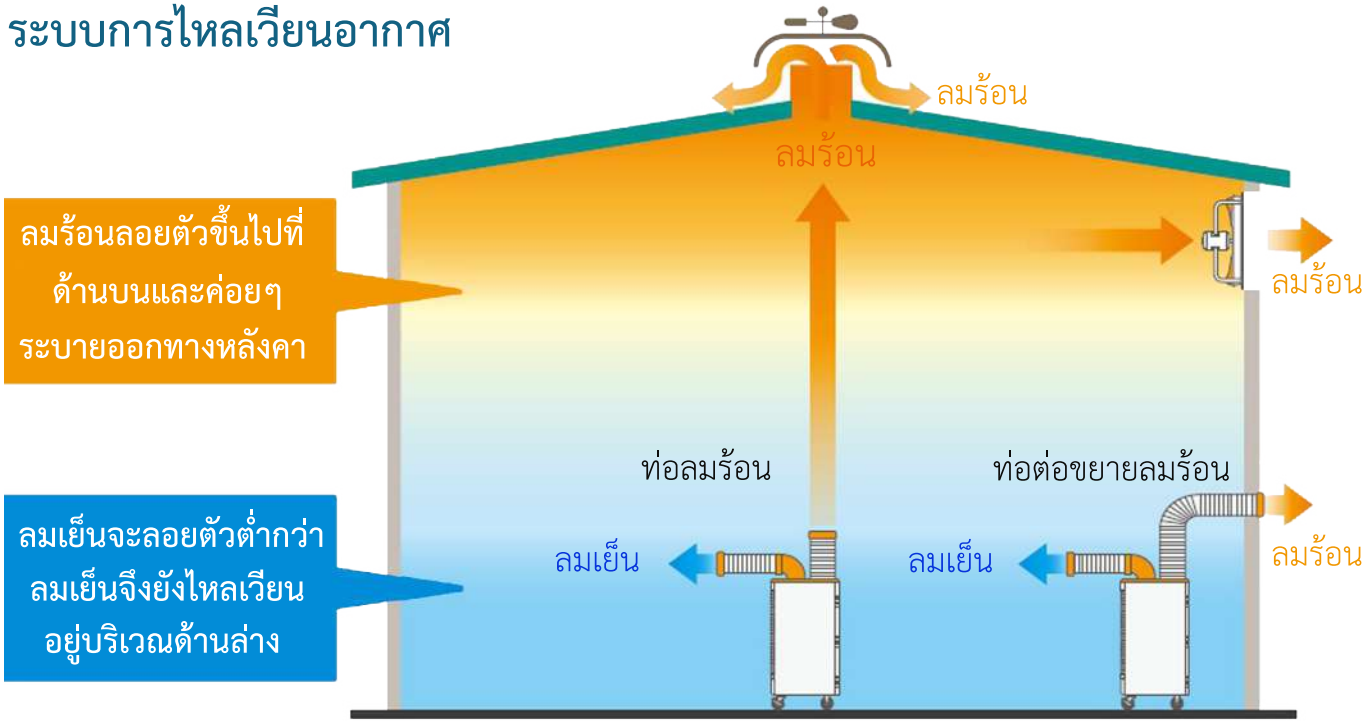
ท่อต่อขยายท่อลมร้อน/เย็น



หมายเหตุ : ควรใช้ท่อต่อขยาย 1 ท่อ / เครื่อง

1. ท่อต่อขยายลมเย็น เหมาะสำหรับใช้ตอนวางเครื่องใกล้ๆไม่ได้
2. ท่อต่อขยายลมร้อน ควรมีจุดโค้งงอของท่อเพียงจุดเดียว

ระบบการไหลเวียนอากาศ



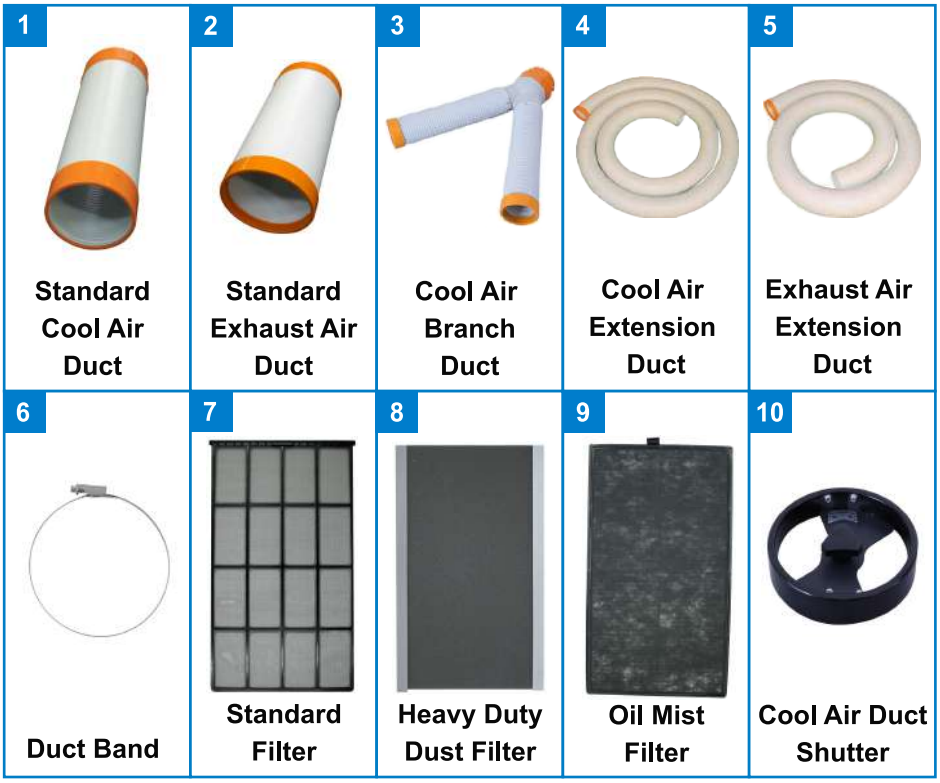
Capacitor ของ Spot Cooler มีอายุการใช้งานประมาณ 25,000 ชั่วโมงหรือประมาณ10ปี*

*เมื่อใช้งานตามแรงดันไฟฟ้าและอุณหภูมิแวดล้อมที่กำหนด เมื่อหมดอายุการใช้งาน จำเป็นต้องเปลี่ยน Capacitor

Accessories

Spot Cooler Accessories

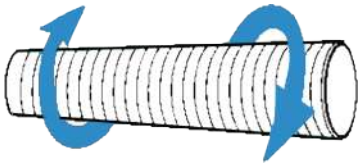
(แยกจำหน่าย / Sell seperately)



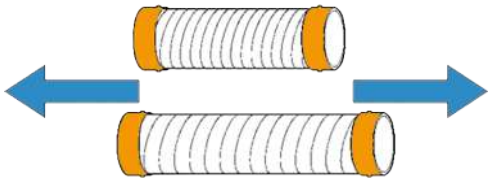
	Accessory	Applicable models	Measurements
1	Standard Cool Air Duct	SS-27, SS-40, SS-56	Ø114 x 400mm
2	Standard Exhaust Air Duct	SS-27	Ø175 x 300mm
		SS-40	Ø200 x 360mm
		SS-56	Ø250 x 360mm
3	Cool Air Branch Duct	SS-27EL-8BT	Ø90x2, L500mm
4	Cool Air Extension Duct	SS-27, SS-40, SS-56	Ø125 x 5m
5	Exhaust Air Extension Duct	SS-27	Ø175 x 4m
		SS-40	Ø200 x 4m
		SS-56	Ø250 x 2m (2pcs)
6	Duct Band(Cool Air Duct)	SS-27, SS-40, SS-56	Ø125
	Duct Band(Exhaust Air Duct)	SS-27	Ø175
		SS-40	Ø200
		SS-56	Ø250
7	Standard Filter	SS-27	540 x 334mm
		SS-40	800 x 454mm
		SS-56 (Small)	495 x 280mm
		SS-56 (Large)	720 x 424mm
8	Heavy Duty Filter	SS-27	540 x 382mm
		SS-40	770 x 570mm
		SS-56 (Small)	500 x 370mm
		SS-56 (Large)	770 x 570mm
9	Oil Mist Filter	SS-27	540 x 382mm
		SS-40	800 x 454mm
		SS-56 (Small)	500 x 280mm
		SS-56 (Large)	717 x 424mm
10	Cool Air Duct Shutter	SS-40, SS-56	For cool air duct

การปรับขนาดของท่อลมร้อน/ท่อลมเย็น

ท่อลมร้อน/ท่อลมเย็น สามารถปรับทิศทางได้อิสระ
ยืดและหดได้ สามารถย่อ/ขยายท่อได้ ด้วยการหมุน



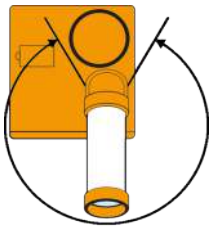
สามารถย่อ / ขยายได้ด้วยการหมุน



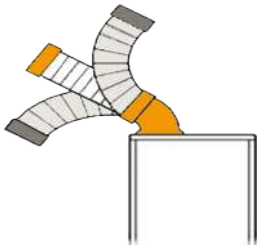
สามารถยืด หดได้ และปรับทิศทางได้อิสระ

ท่อลมเย็นสามารถปรับทิศทางได้อิสระ

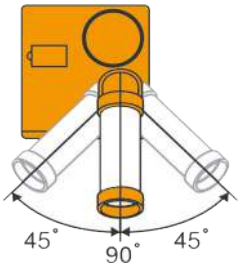
หมุนได้ 300 องศา



ปรับทิศทางได้อิสระ



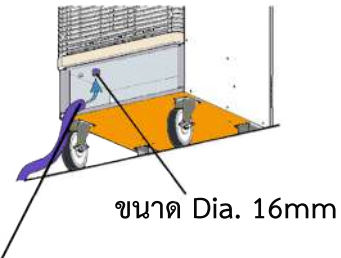
โหมดสวิงอัตโนมัติ



ระยะสวิงอัตโนมัติ

จุดต่อสายยาง (ท่อน้ำทิ้ง)

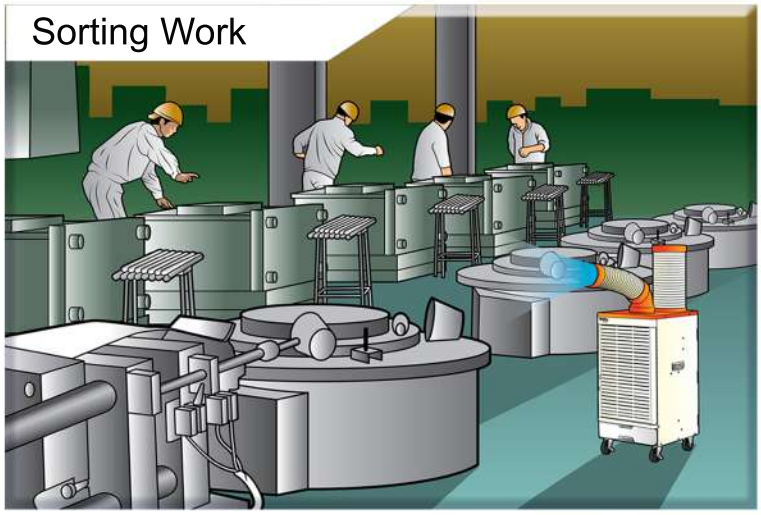
สามารถต่อสายยางแทนถังน้ำทิ้งได้



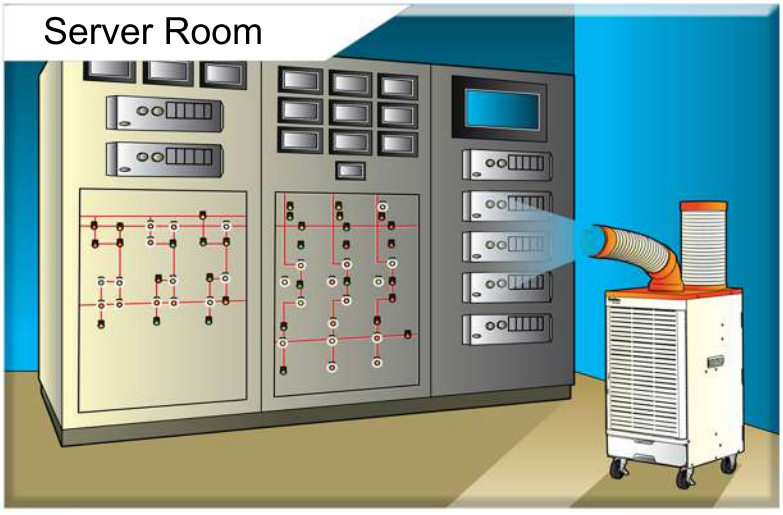
**สายยาง ต้องสั่งซื้อเพิ่ม

ตัวอย่างการใช้งาน Applications

Sorting Work



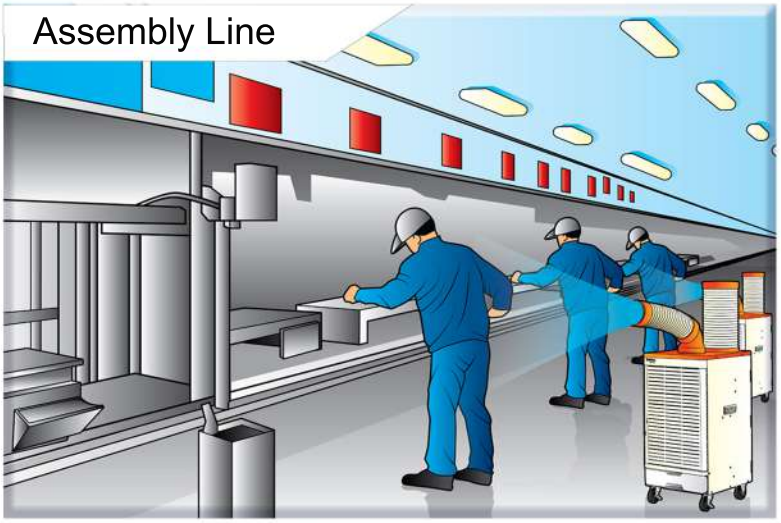
Server Room



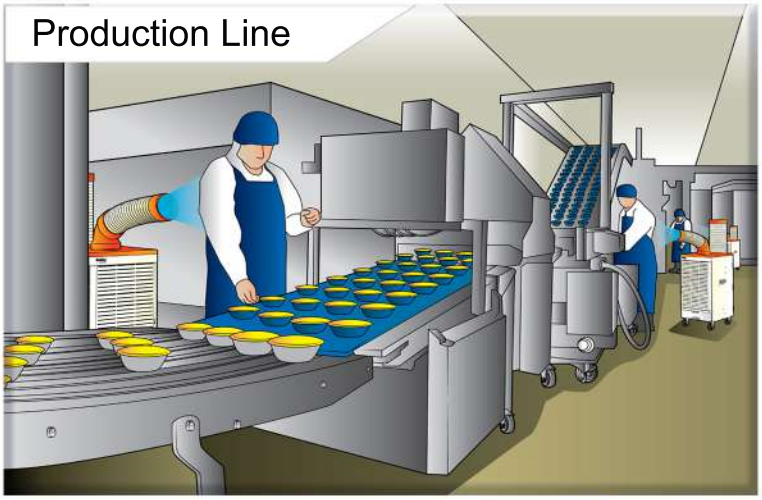
Casting Process



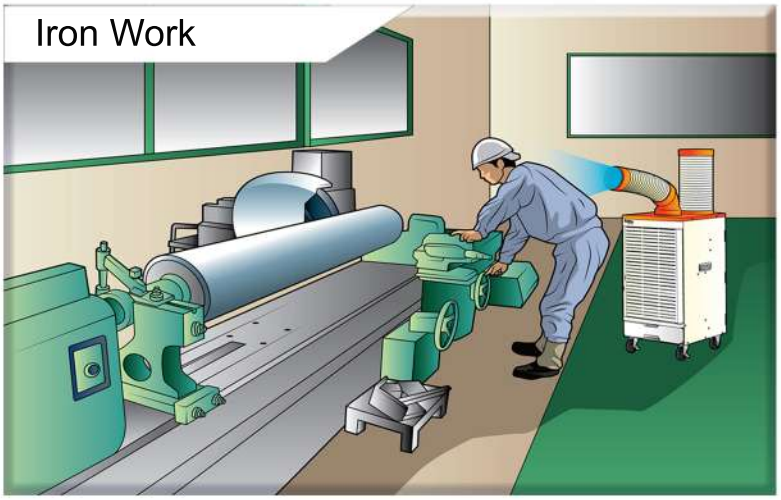
Assembly Line



Production Line



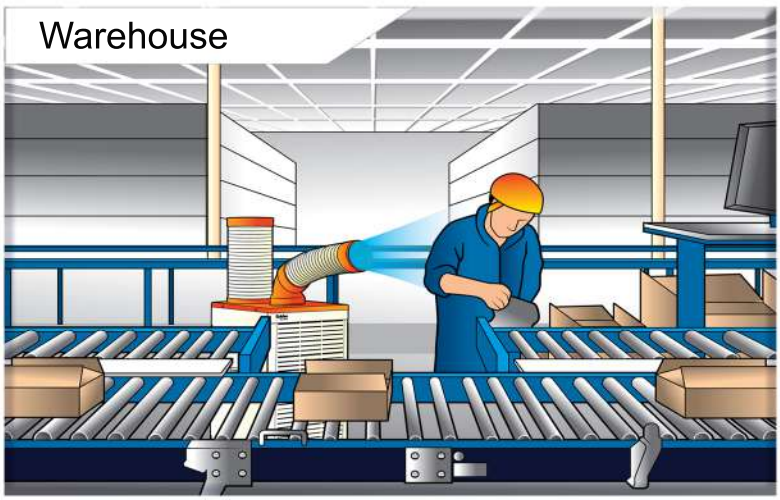
Iron Work



Workshop



Warehouse



สินค้าอื่นๆของเรา



เกี่ยวกับเรา

กว่า 75 ปีที่บริษัทซุยเด็นได้ก่อตั้งขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ.2490 จนถึงปัจจุบันบริษัทมีการสร้างสรรค์และพัฒนาผลิตภัณฑ์ต่างๆ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกสบายในการทำงาน เราเริ่มต้นด้วยการผลิตพัดลมที่ออกแบบมาเพื่อช่วยระบายความร้อนภายในโรงงานในช่วงฤดูร้อน และพัฒนาผลิตภัณฑ์อื่นๆ เพื่อสร้างความทันสมัยให้กับโรงงานอุตสาหกรรม อาทิเช่น เครื่องดูดฝุ่นที่สามารถดูดได้ทั้งเปียกและแห้ง เครื่องเป่าลมร้อนสำหรับอบและเป่าชิ้นงาน แอร์เคลื่อนที่เฉพาะจุด เป็นต้น ผลิตภัณฑ์ที่กล่าวข้างต้นเป็นเพียงส่วนหนึ่งเท่านั้น ยังมีผลิตภัณฑ์ซุยเด็นอื่นๆ สำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรมอีกมากมาย

Suiden
Website: www.suidenthai.com



Website

2508-5000 มอก. 1529-2561

- Official Suiden Distributor.