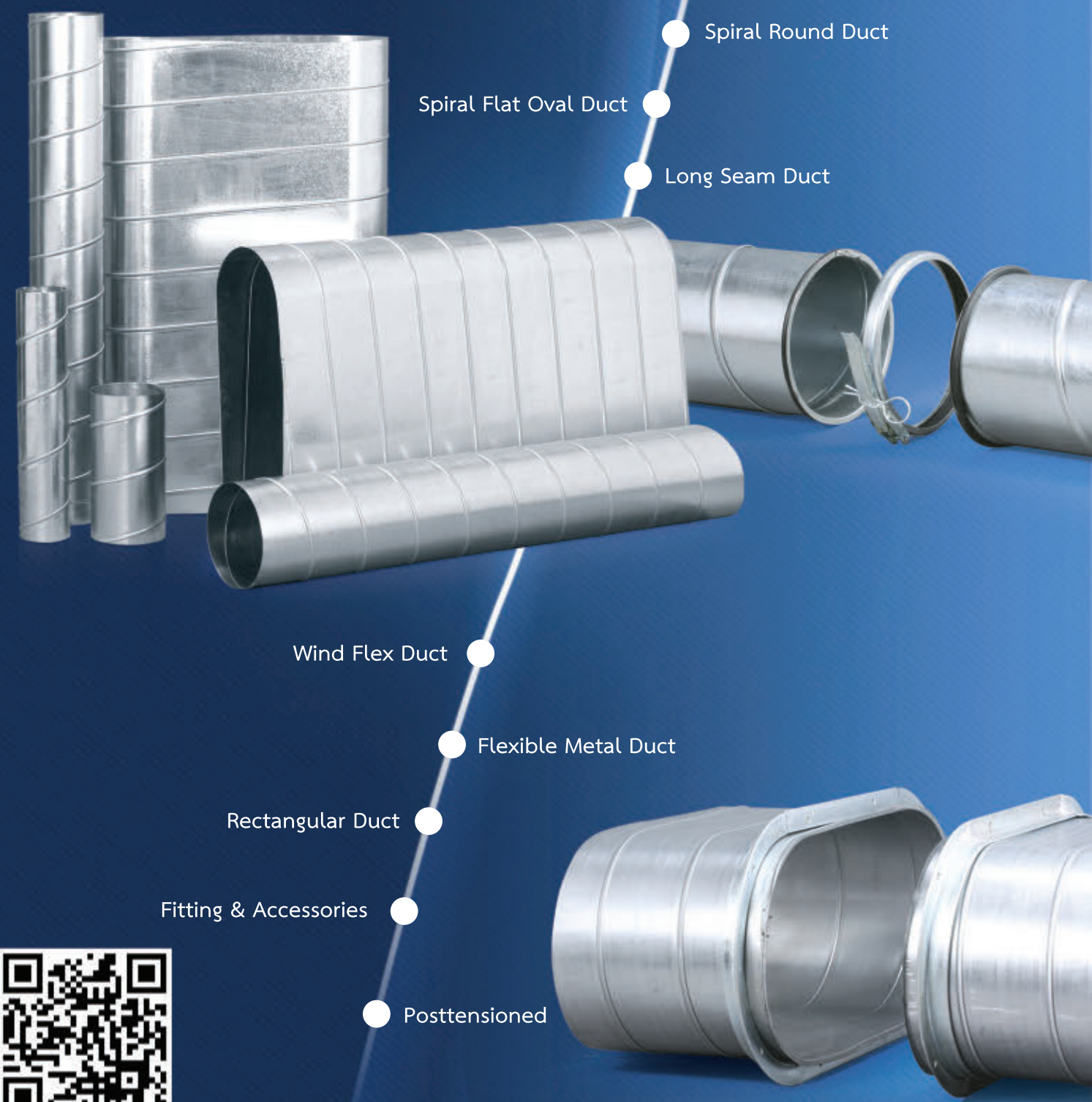


สินค้าคุณภาพ ผลิตตามมาตรฐานสากลของ SMACNA

PRODUCT OF QUALITY



- Spiral Round Duct
- Spiral Flat Oval Duct
- Long Seam Duct
- Wind Flex Duct
- Flexible Metal Duct
- Rectangular Duct
- Fitting & Accessories
- Posttensioned



สำนักงาน.....
 3088 หมู่ 10 ถนนสุขุมวิท 107 ตำบลสำโรงเหนือ
 อำเภอเมือง จ.สมุทรปราการ 10270
 โทรศัพท์ : 0-2749-9210 แฟกซ์ : 0-2749-8183

โรงงาน.....
 31 หมู่ 1 ตำบลพานทอง อำเภอพานทอง
 จ.ชลบุรี 20160



www.airduct.co.th



Spiral Duct

ท่อลมสำเร็จรูป มีตะเข็บแบบ DOUBLE SEAM มีลักษณะเกลียวยาวต่อเนื่องตลอดท่อซึ่งทำให้เพิ่มความแข็งแรงกว่าท่ออื่น ๆ น้ำหนักเบา สามารถทนแรงดัน (POSITIVE) และแรงดูด (NEGATIVE)

ได้ถึง 2500 PA (10" WG)

การผลิตได้ใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมและออกแบบตามมาตรฐานของ SMACNA โดยใช้เครื่องจักรทันสมัย เช่น

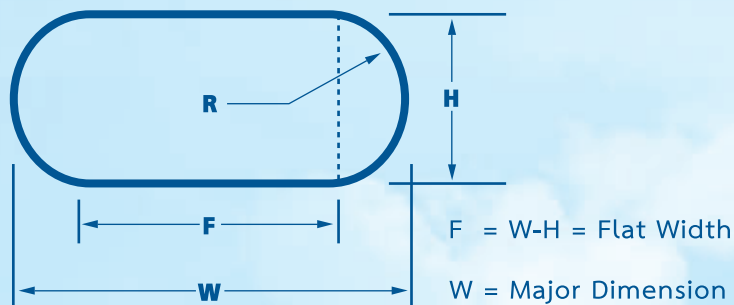
SPIRO MACHINES SPIRAL - HELIX MACHINES เป็นต้น

Spiral Flat Oval Duct

ความสูงตั้งแต่ 150 mm.(6") - 700 mm.(28")

ความกว้างตั้งแต่ 550 mm.(22") - 2085 mm.(82")

ความยาวมาตรฐาน 2 เมตร หรือตามความต้องการ



Flat Oval Duct Construction

Major Dimension Duct Width	Spiral Seam Duct Gage
to 24"	24
25" to 36"	22
37" to 48"	22
49" to 60"	20
61" to 70"	20
71" and up	18



Flat Oval Duct Fittings



Spiral Round Duct

ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 75 มม. (3") -
2,000 มม. (80") ความยาวมาตรฐาน 3 เมตร
หรือตามต้องการ



Pressure Class in WG (Pa)	Seam Type Permitted
Positive + 10" WG (2500)	RL-5
Negative - 4" WG (1000)	RL-5

Long Seam Duct

ท่อลมมีตะเข็บแนวเดียวยาวตลอดเป็นเส้นตรง พับเป็น
แบบ DOUBLE SEAM และรีดด้วยเครื่องจักร



การใช้งาน.....

- ระบบปรับอากาศ (Air Duct)
- ระบบระบายอากาศ ท่อดูดความร้อน ควัน ไอเสียและกลิ่นต่างๆ
- งานไซโล ท่อลำเลียงเศษวัสดุ

วัสดุ.....

- เหล็กเคลือบสังกะสี (Galvanize) ความหนา 0.45 - 1.2 mm.
อุณหภูมิ -40°C ถึง +250°C
- สแตนเลส (Stainless) ความหนา 0.4 - 0.8 mm.
อุณหภูมิ -40°C ถึง +450°C

ลักษณะเด่น.....

- ประกอบ ติดตั้งง่าย สะดวก รวดเร็ว สวยงามและประหยัดเวลา
- ราคาประหยัด ผลิตจากโรงงาน



Round Duct Fittings

Wind Flex Duct

ท่อลมอเนกประสงค์ชนิดยืดหยุ่นได้สูง สามารถดัดโค้งงอได้ตามทิศทางที่ต้องการสะดวกแก่การใช้งานเป็นท่อลม Flex ที่มีแรงเสียดทานน้อย มีน้ำหนักเบา สวยงาม ติดตั้งและตัดง่าย



การใช้งาน.....

- ระบบระบายอากาศ (ท่อลม)
- ปล่องควันครัว ท่อดูดความร้อน ควัน ไอเสีย ไอตะกั่วและกลิ่นต่างๆ

วัสดุ.....

- ผลิตจากวัสดุอลูมิเนียม สามารถทนอุณหภูมิ -75°C - $+250^{\circ}\text{C}$
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 3" - 16"
- สามารถยืดหยุ่น และดัดโค้งงอได้ตามทิศทางที่ต้องการ
- ติดตั้งง่าย สะดวก รวดเร็วและราคาถูก ผลิตจากโรงงาน

ยืดหยุ่น



โค้งงอได้



ติดตั้งง่าย



ตัดง่าย



Thread Seal



Flexible Metal Duct

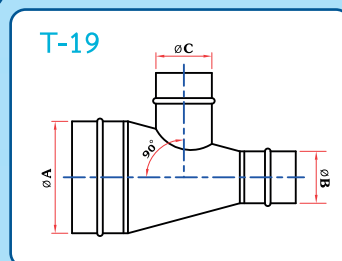
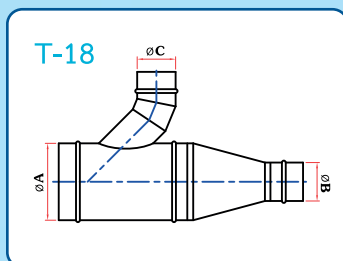
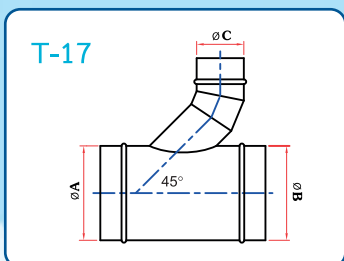
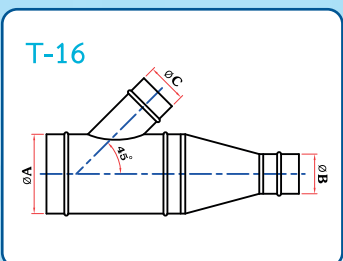
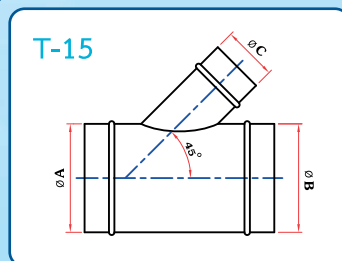
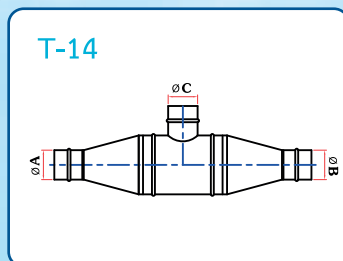
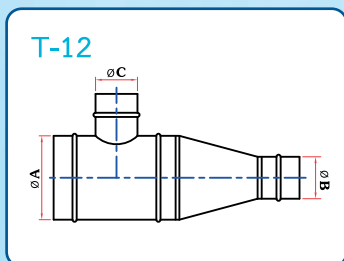
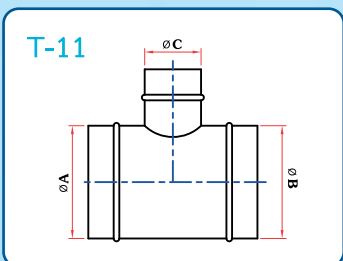
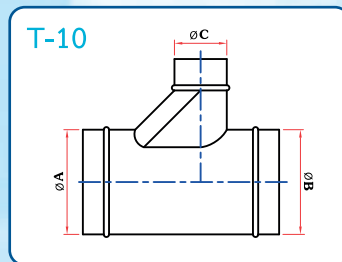
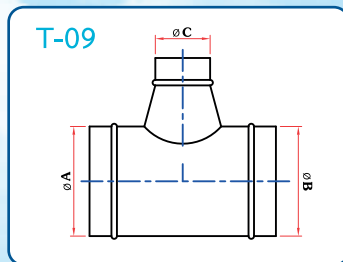
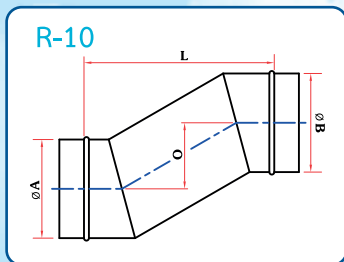
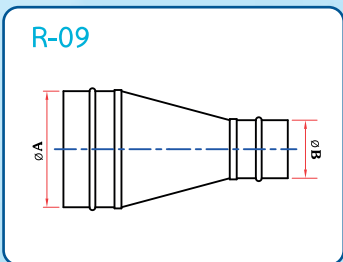
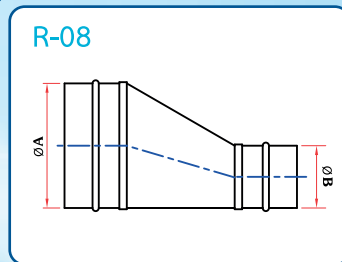
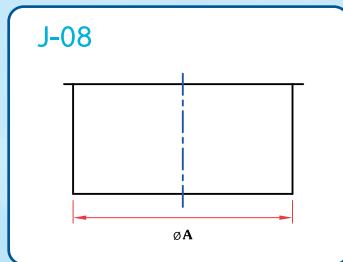
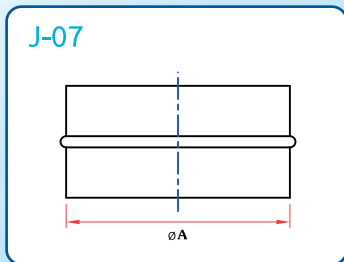
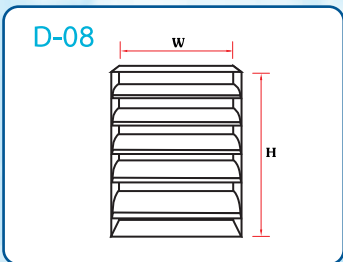
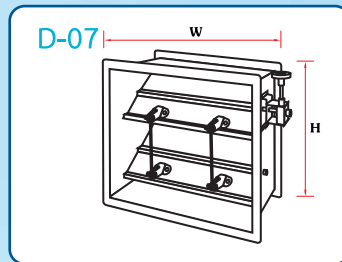
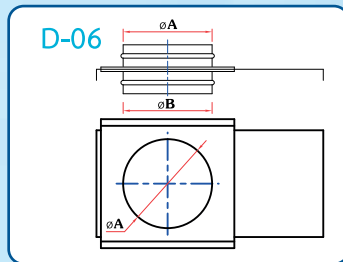
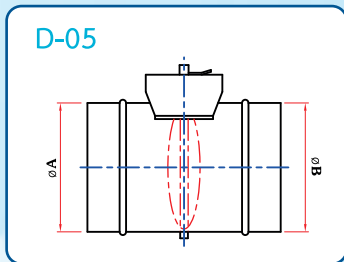
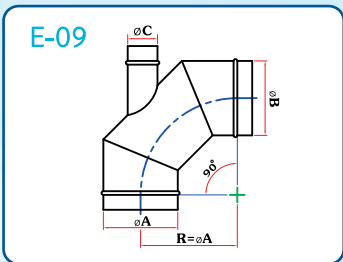
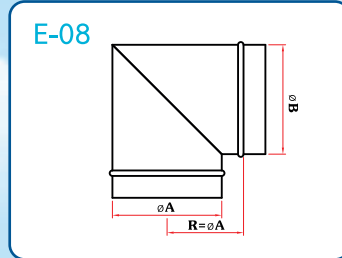
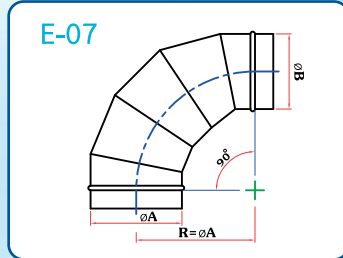
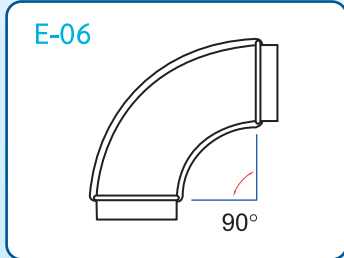
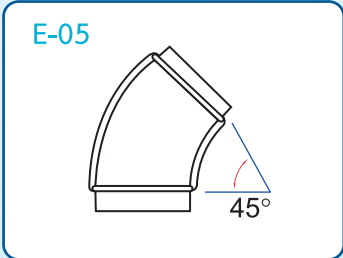
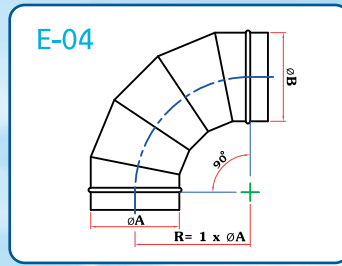
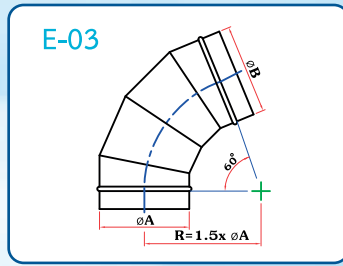
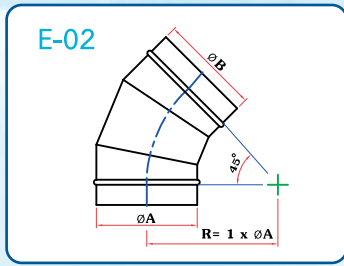
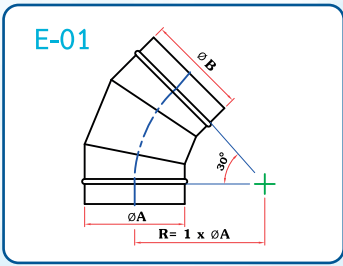
ท่อลมสามารถโค้งงอได้ มีความแข็งแรงและรับแรงสั่นสะเทือนได้ดี

ผลิตจากวัสดุสังกะสี (Galvanize)

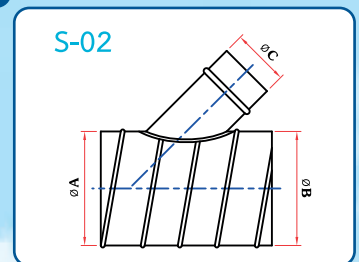
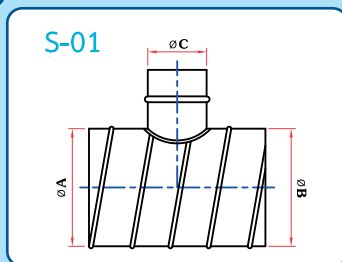
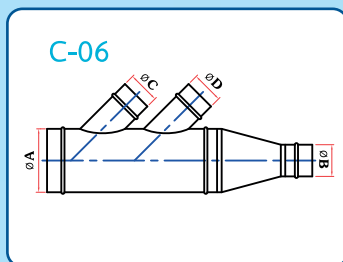
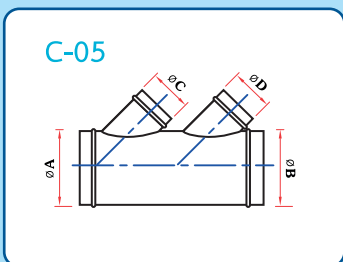
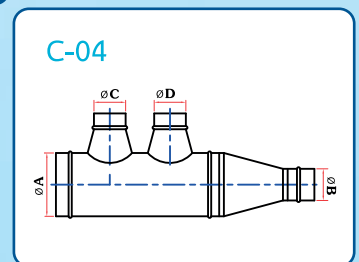
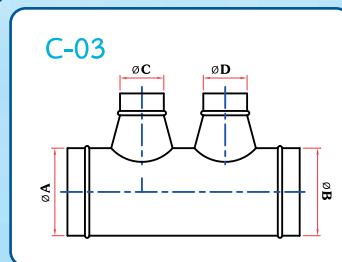
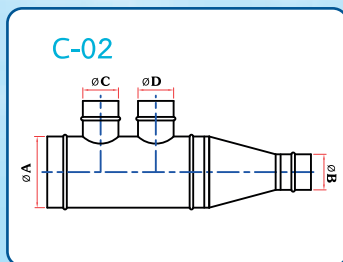
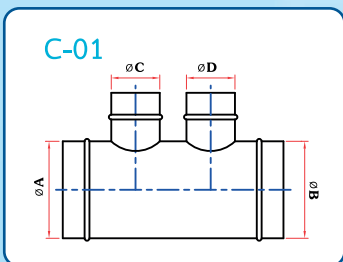
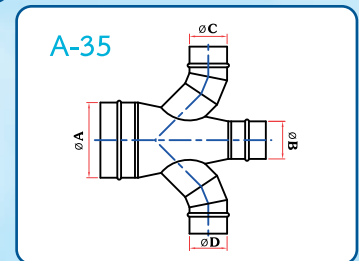
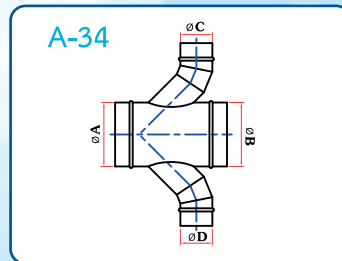
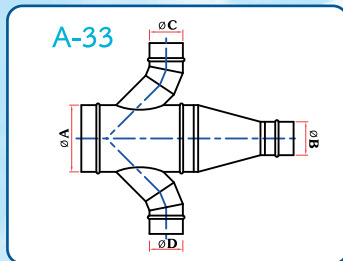
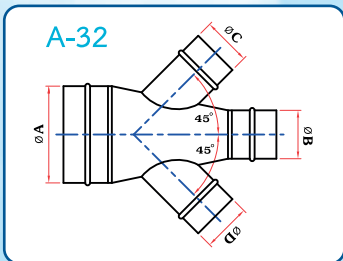
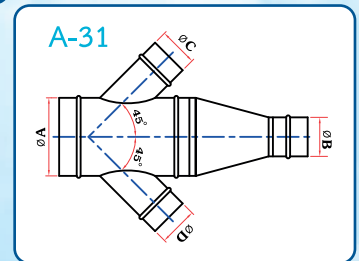
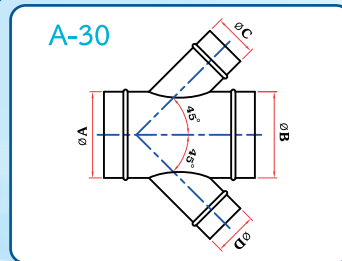
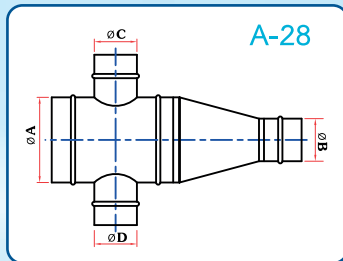
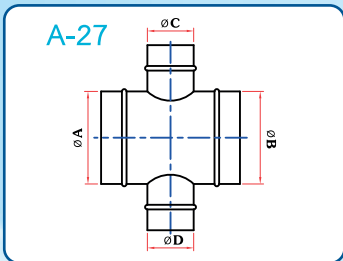
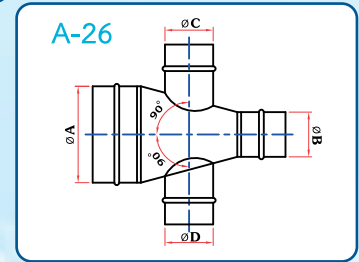
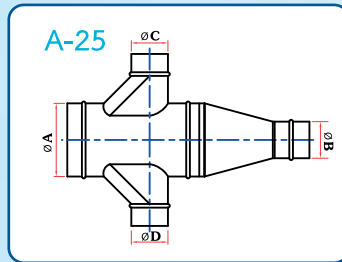
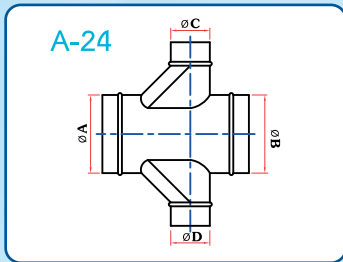
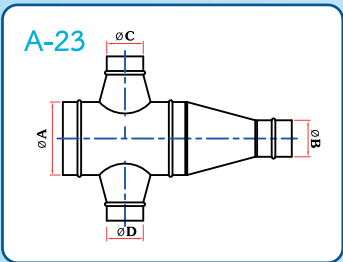
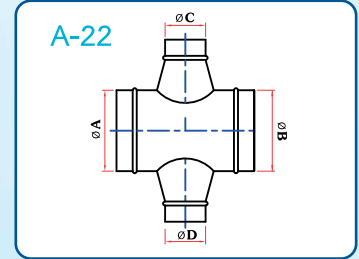
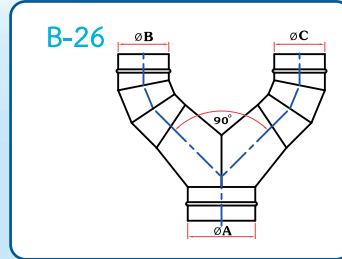
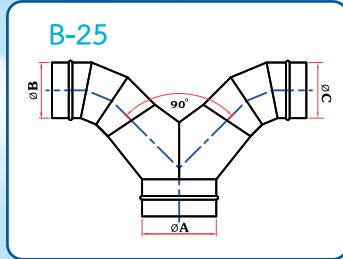
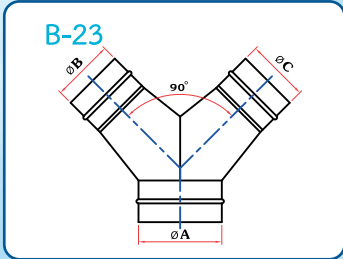
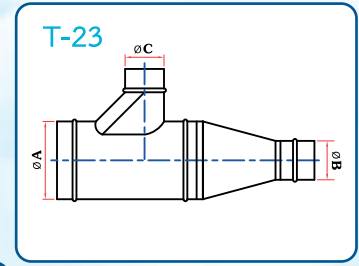
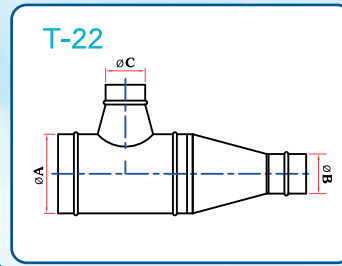
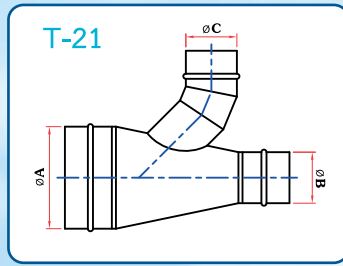
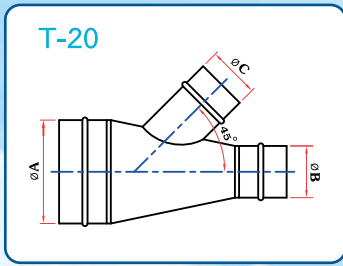
หรือสแตนเลส (Stainless)

เส้นผ่าศูนย์กลาง 1/2 นิ้ว ถึง 12 นิ้ว

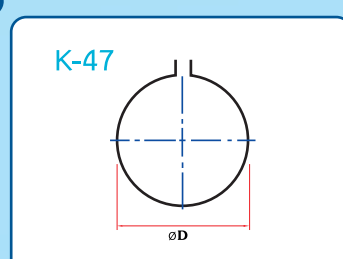
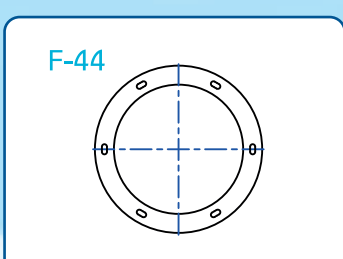
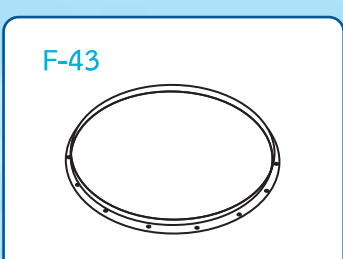
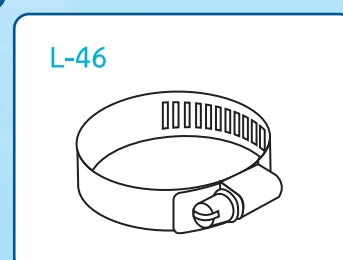
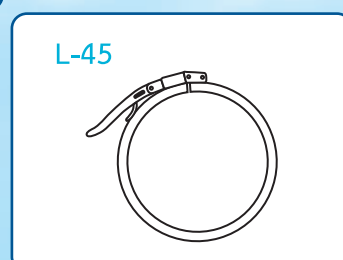
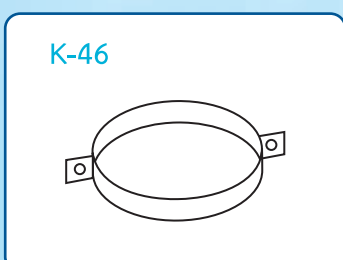
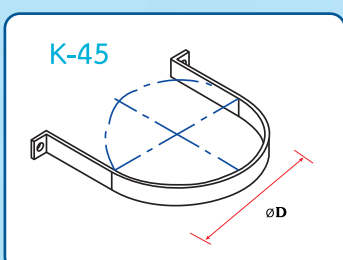
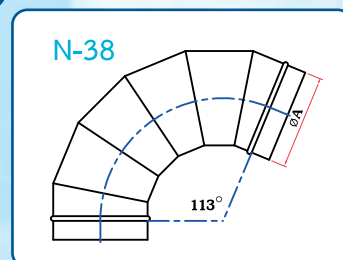
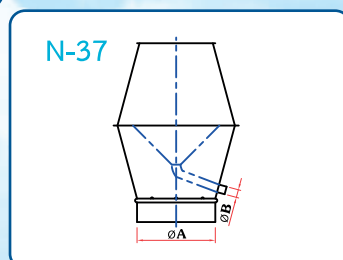
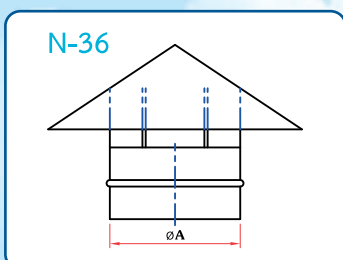
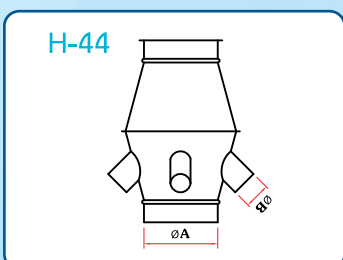
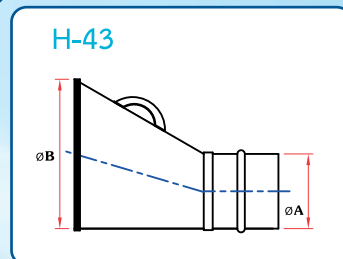
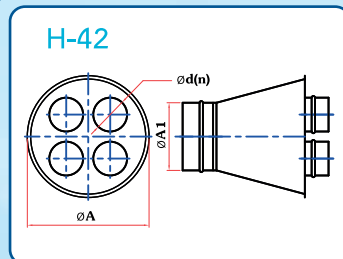
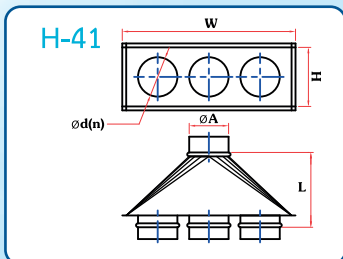
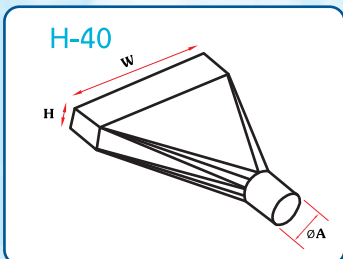
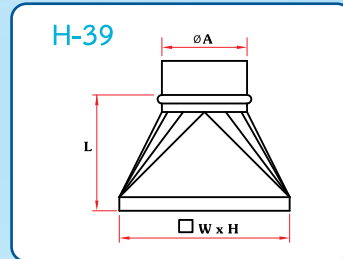
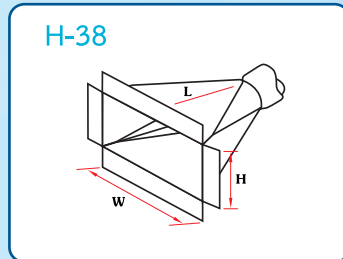
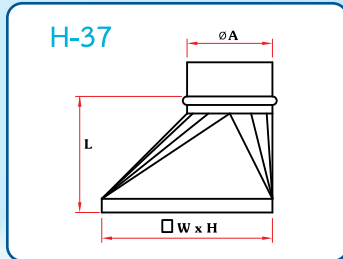
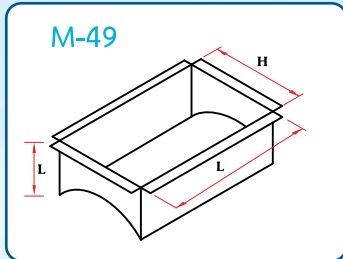
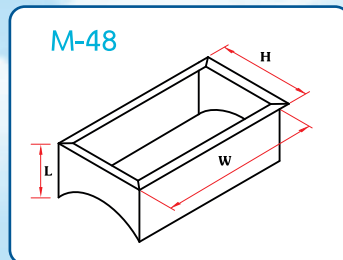
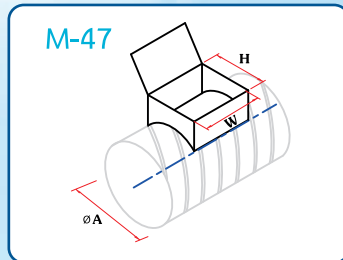
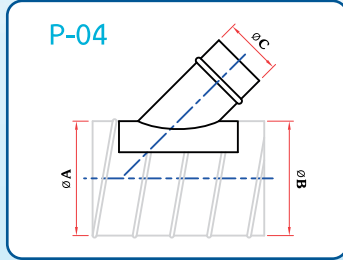
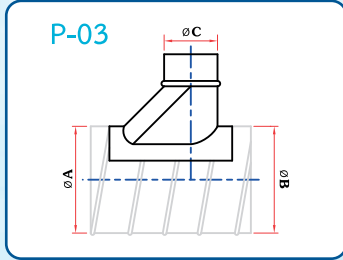
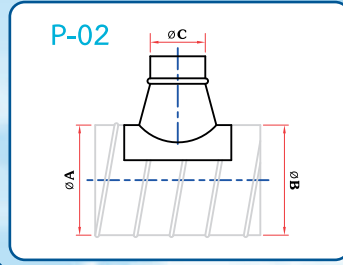
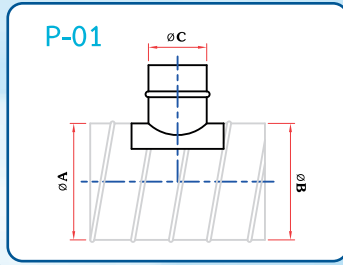
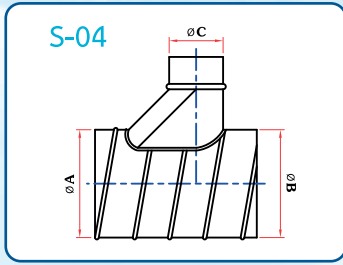
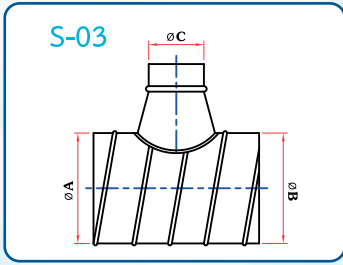
Round Duct Fittings



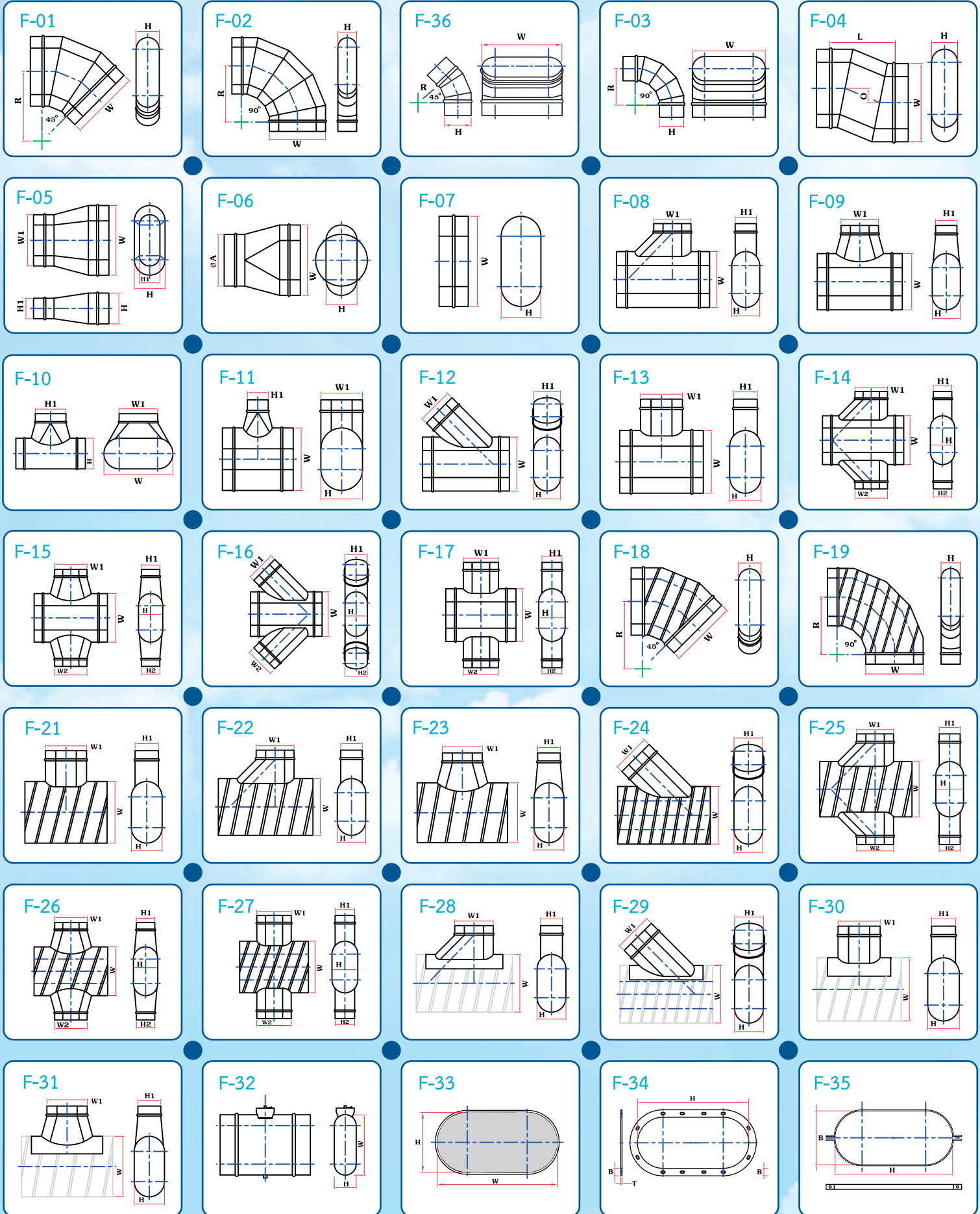
Round Duct Fittings



Round Duct Fittings

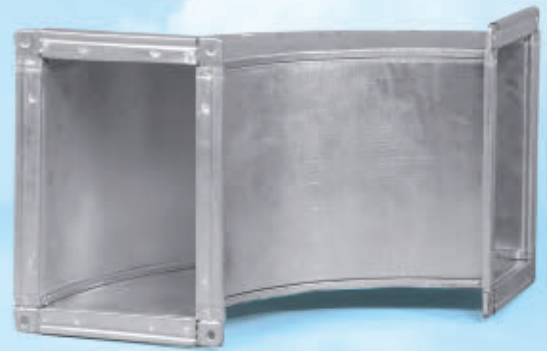


Flat Oval Duct Fittings



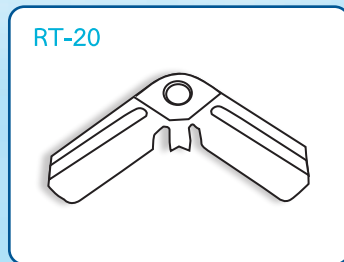
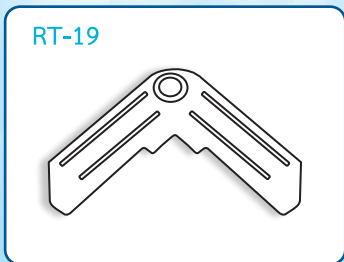
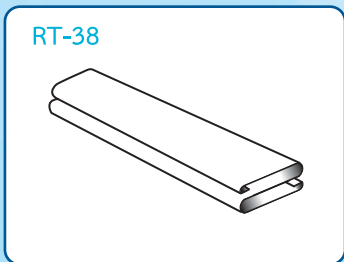
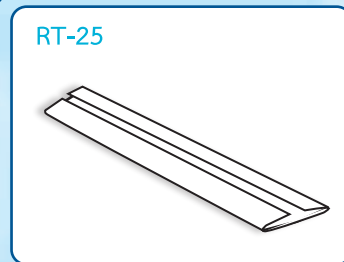
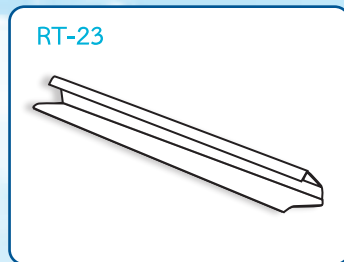
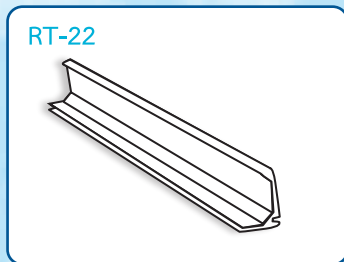
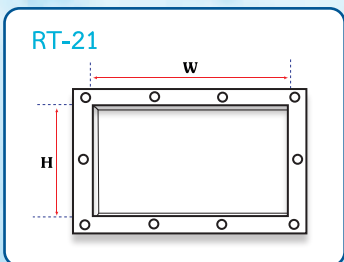
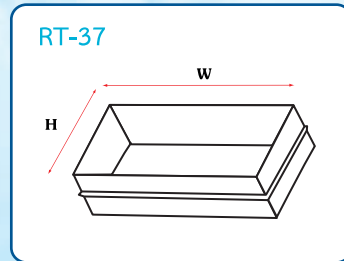
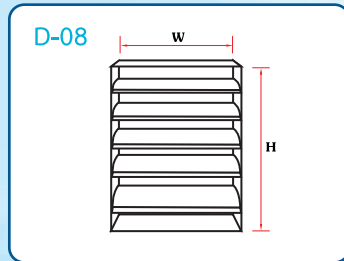
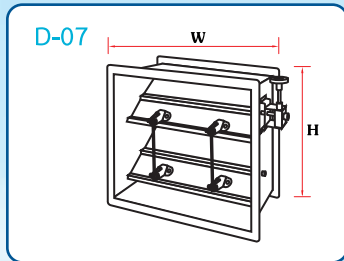
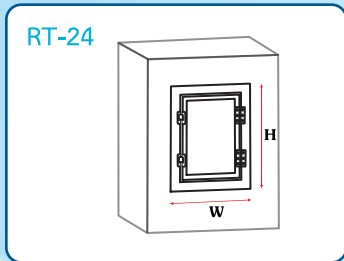
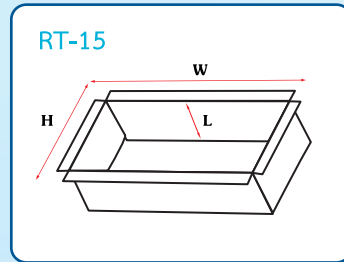
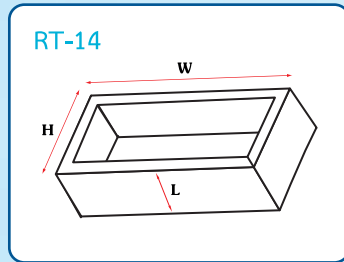
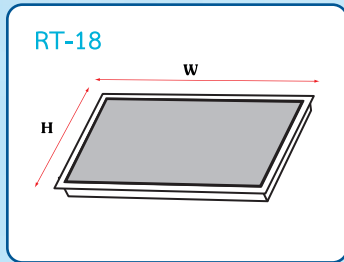
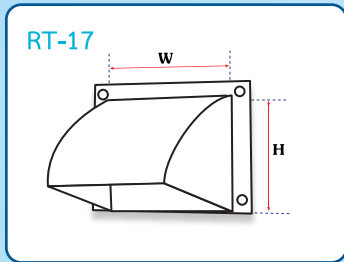
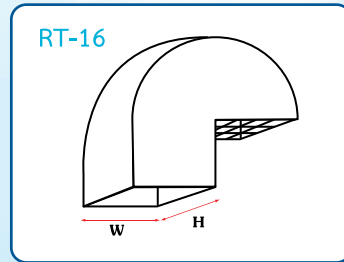
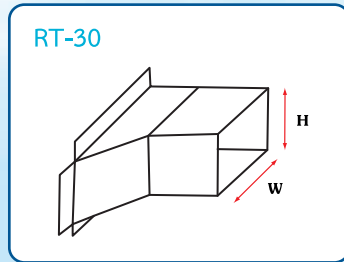
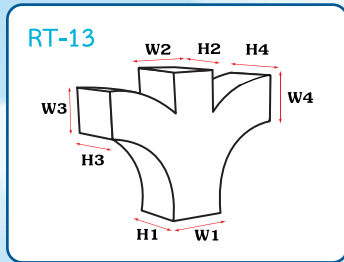
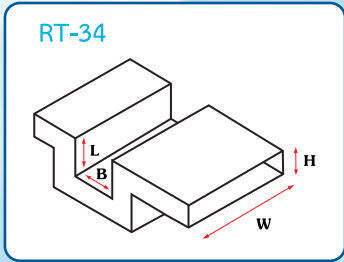
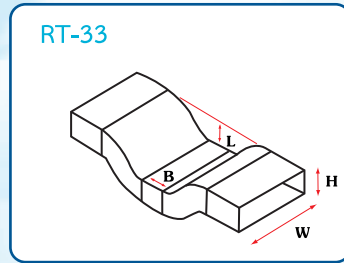
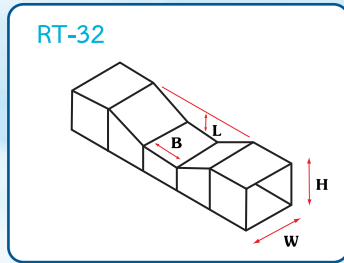
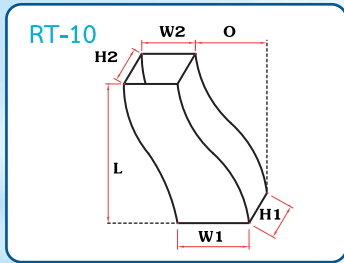
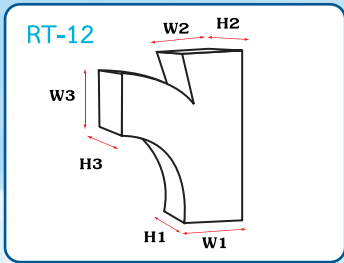
Rectangular Duct

ท่อส่งลมสี่เหลี่ยม ผลิตจากวัสดุเหล็กเคลือบสังกะสี (GALVANIZED) ความหนา 0.45 - 1.20 mm. และสแตนเลส (STAINLESS) ความหนา 0.4 - 0.8 mm. ใช้คอมพิวเตอร์ควบคุมในการออกแบบและผลิต เหมาะสำหรับงานระบบปรับอากาศ (AIR DUCT) งานส่งลมระบายอากาศ



Rectangular Duct Fittings

<p>RT-00</p>	<p>RT-01</p>	<p>RT-02</p>	<p>RT-03</p>
<p>RT-04</p>	<p>RT-05</p>	<p>RT-35</p>	<p>RT-06</p>
<p>RT-07</p>	<p>RT-36</p>	<p>RT-08</p>	<p>RT-09</p>
<p>RT-31</p>	<p>RT-11</p>	<p>RT-26</p>	<p>RT-27</p>



Corrugated duct (Posttensioned)



Corrugated Flat Oval Duct

ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี (GALVANIZED) มีเกลียวยาวตลอดเป็นลอนมีลักษณะสูงๆต่ำๆ
อย่างลูกคลื่นแบบลูกฟูก ซึ่งทำให้สามารถยึดเกาะติดกับคอนกรีตได้แน่น และ
ถ่ายแรงเข้ากับพื้นคอนกรีตได้ดีมีประสิทธิภาพ เหมาะสำหรับงานก่อ
สร้างอาคาร บ้านเรือน งานสร้างถนน งานสร้างสะพานและงานก่อสร้าง
ฐานราก (บ็อกเอาท์) เครื่องจักร ตอม่อ ผนังอาคาร ฯลฯ มีทั้งทรงกลมและทรงวงรี

Corrugated Round Duct

● ทรงกลม มีขนาด $\varnothing 30$ mm. - $\varnothing 300$ mm.

● ทรงวงรี มีขนาด

ความกว้าง (width) 40 mm. - 100 mm.

ความสูง (high) 15 mm. - 30 mm.

