

Oil/Water Separators



- ชุดแยกน้ำกับน้ำมัน**
- ▶ ชุดกรอง STERLING filter มีประสิทธิภาพดักจับน้ำมัน คงเหลือตกค้าง < 5 ppm
 - ▶ ผลิตจาก ABS Plastic และ IBC ทนทาน ไร้รอยต่อ ไม่เกิดปัญหารั่วซึม
 - ▶ น้ำหนักเบา ติดตั้งง่าย
 - ▶ ไม่ใช้ไฟฟ้า ไม่มีค่าบำรุงรักษา
 - ▶ อายุการใช้งานไส้กรอง 4,000 ชั่วโมง

Condensate Drains



Mechanical Float Drain Timer Drain Electronic Zero-Loss Drain

- อุปกรณ์ระบายน้ำอัตโนมัติ**
- ▶ ทนทาน อายุการใช้งานยาวนาน
 - ▶ ติดตั้งง่าย ไม่มีค่าบำรุงรักษา
 - ▶ มีหลายแบบ ตามความเหมาะสมของการใช้งาน

OVERHAUL & TECHNICAL SERVICES

1. บริการซ่อม Overhaul เครื่องอัดลม/เครื่องทำลมแห้งทุกยี่ห้อ
 - ปฏิบัติงานโดยทีมช่างผู้ชำนาญงานพร้อมด้วยอุปกรณ์เครื่องมือที่ทันสมัย
 - รับประกันงานซ่อมและบริการหลังการขาย
 - มีบริการเครื่องอัดลมสำรองระหว่างซ่อม
2. บริการเข้าตรวจเช็คและบำรุงรักษาเครื่องอัดลมรายปี (Maintenance Service Contract)
3. ออกแบบและติดตั้งระบบท่อลม /ท่อ Duct ในโรงงาน
4. บริการให้เช่าเครื่องอัดลมและเครื่องทำลมแห้ง
5. วิเคราะห์ ให้คำปรึกษา และแก้ไขปัญหามอเตอร์อัดลม และอุปกรณ์ในระบบอัด
6. บริการตรวจวัดประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องอัดลม (FAD Test)
7. บริการตรวจวัดค่าและบันทึกการใช้งานลม (Data Logger)
 - เพื่อดูลักษณะการใช้งานลมของเครื่องอัดลมที่มี และวางแผนการใช้งานเครื่องอย่างเหมาะสม
 - เพื่อประโยชน์ในการเลือกรุ่นเครื่องอัดลมที่เหมาะสมต่อการใช้งานและประหยัดพลังงาน



บริการฉับไว

เรามุ่งเน้นงานบริการที่ฉับไวและรวดเร็วในการแก้ไขปัญหา ซึ่งถือเป็นหัวใจสำคัญของงานบริการ ในกรณีเร่งด่วนเราสามารถเข้าบริการลูกค้าได้ภายใน 4-12 ชั่วโมง เมื่อได้รับแจ้งปัญหา

ใส่ใจทุกขั้นตอน

การปฏิบัติงานในทุกขั้นตอนจะได้รับการตรวจสอบความถูกต้องอย่างเคร่งครัด พร้อมติดตามการแก้ไขปัญหาเพื่อให้งานสำเร็จคล่องตามความต้องการของลูกค้า



INTRODUCTION แนะนำบริษัท

บริษัท เจลพีซี (ประเทศไทย) จำกัด ก่อตั้งขึ้นเมื่อปี 2551 จากจุดเริ่มต้นของผู้นำเข้าและตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์นิวแมติกส์ จนได้พัฒนาและต่อยอดธุรกิจเกี่ยวกับระบบอัดอากาศซึ่งเป็นต้นกำเนิดของกระบวนการผลิตอย่างครบวงจร โดยปัจจุบัน เราเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องอัดลมแบรนด์ชั้นนำระดับโลกจากสหรัฐอเมริกา ยี่ห้อ **SIRC** ที่มีประสิทธิภาพการทําลมสูง คุ้มค่า ประหยัดพลังงาน พร้อมระบบสั่งการที่ชาญฉลาดรองรับเทคโนโลยีที่ทันสมัย

นอกจากนี้ เรายังจัดจำหน่ายอุปกรณ์ปรับคุณภาพลมและอะไหล่อื่นๆ ในระบบอัดแบบครบวงจรในทีเดียว อาทิ ถังลม เครื่องทําลมแห้ง ไลเกอร์งและอะไหล่เครื่องอัดลม ชุดแยกน้ำ ชุดแยกน้ำมันกับลม ฯลฯ รวมถึงงานซ่อม ให้คำปรึกษา วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาระบบลมอย่างเหมาะสม ด้วยบริการที่รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ พร้อมสต็อกอะไหล่ครบครันและบริการหลังการขายที่ได้มาตรฐาน ครอบคลุมทุกความต้องการของลูกค้าในแต่ละอุตสาหกรรม โดยทีมงานที่มีประสบการณ์และความเชี่ยวชาญด้านระบบอัดมานานกว่า 20 ปี

“สินค้าคุณภาพควบคู่บริการที่ดี คือสิ่งที่เรายึดมั่นตลอดมา”



Owned by Ingersoll Rand

AUTHORIZED DEALER IN THAILAND



VPeX High Efficiency Series (15-160 kw)

ENERGY-SAVING ■ RELIABLE ■ INTELLIGENT ■ USER-FRIENDLY

- ▶ ชุด Screw Air End โดย Ingersoll-Rand ผลิตในยุโรป ประสิทธิภาพสูง นานอายุการใช้งานยาวนาน
- ▶ มอเตอร์คุณภาพสูงตามมาตรฐาน IEC Standard และชุดขับเคลื่อน Gear Drive ที่มีประสิทธิภาพสูง นานต่อการสึกหรอ
- ▶ มีเสถียรภาพในการทำลมอย่างต่อเนื่อง ประหยัดพลังงานสูงกว่า 10-20% เมื่อเทียบกับเครื่องยี่ห้ออื่นๆ ในรุ่นเดียวกัน
- ▶ ชุดบอร์ดควบคุมการทำงานอัจฉริยะ (Intelligent Controller) หน้าจอกว้าง ควบคุมใช้งานง่าย สามารถดูประวัติการใช้งานและแจ้งเตือนเมื่อถึงรอบการเปลี่ยนอะไหล่ และมีฟังก์ชันเชื่อมต่อเพื่อควบคุมการใช้งานได้สูงสุดถึง 8 เครื่อง
- ▶ SMS รายงานการใช้งานและแจ้งเตือนปัญหา ตลอด 24 ชั่วโมง (Option เสริม)
- ▶ สติกเกอร์การออกแบบเครื่องทั้งภายนอกและภายในที่ทันสมัย นานทน ปลอดภัย เสียงเงียบ และง่ายสำหรับงานบำรุงรักษา



Refrigerated Air Dryer

- ▶ ชุด Heat Exchanger ออกแบบเป็นพิเศษเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการประหยัดพลังงานสูงสุด
- ▶ ผลิตจาก Aluminum Alloy ที่ผ่านกระบวนการเคลือบผิวพิเศษเพื่อป้องกันการกัดกร่อนและรั่วซึม ท่อทองแดงป้องกันการจับตัวเป็นก้อนน้ำแข็ง
- ▶ ชุด Board Controller รองรับเทคโนโลยีสั่งการระยะไกล (Remote)
- ▶ สมรรถนะการทำงานสูงแม้ใช้งานอย่างต่อเนื่อง
- ▶ สามารถกำจัดน้ำในระบบอัดได้มากกว่า 99%
- ▶ ใช้น้ำยาทำความเย็นตามมาตรฐานสากล ไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม



V-Series (5-160 kw)

MODULAR DESIGN ■ HIGH EFFICIENCY ■ EASY TO SERVICE

- ▶ ชุด Screw Air End โดย Ingersoll-Rand ผลิตในยุโรป ประสิทธิภาพสูง นานอายุการใช้งานยาวนาน
- ▶ ดีไซน์ทันสมัยด้วยสติกเกอร์พิเศษเฉพาะ เพื่อการใช้งานที่ง่าย และสะดวกในการบำรุงรักษา
- ▶ การออกแบบภายในแบบ Integrated Modular Design ลดจุดเชื่อมต่อลง 15% ช่วยลดปัญหาการรั่วซึม และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง
- ▶ ออกแบบแยกส่วนร้อน/เย็นออกจากกัน ยืดอายุใช้งานของมอเตอร์และอุปกรณ์ไฟฟ้า
- ▶ ชุดบอร์ดควบคุมการทำงานอัจฉริยะ (Intelligent Controller) หน้าจอกว้าง ควบคุมใช้งานง่าย ติดตั้งดูแลง่ายรับสายตา ลดปัญหาแสงสะท้อน สามารถดูประวัติการใช้งานและแจ้งเตือนเมื่อถึงรอบการเปลี่ยนอะไหล่ และมีฟังก์ชันเชื่อมต่อเพื่อควบคุมการใช้งานได้สูงสุดถึง 8 เครื่อง



GLOBAL BRAND...FILTER EXPERT

AUTHORIZED DEALER IN THAILAND

Compressor Filter Elements

ไส้กรองเครื่องอัดลม

- ▶ ใช้กับเครื่องอัดลมทุกรุ่นทุกยี่ห้อ
- ▶ ผลิตจากวัสดุคุณภาพ QC ทุกขั้นตอน
- ▶ ได้มาตรฐานรับรอง ISO9001:2015 และ CE
- ▶ อายุการใช้งานเทียบเท่าอะไหล่แท้
- ▶ รับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
- ▶ มีสต็อกสินค้าพร้อมส่งได้ทันที



Water Separators

ชุดแยกน้ำในระบบอัด

- ▶ กำจัดน้ำภายในท่อลม เพื่อยืดอายุการใช้งานของไส้กรองลมและเครื่องทําลมแห้ง
- ▶ วัสดุอลูมิเนียมอัลลอย นานทน
- ▶ ใช้งานยาวนาน ไม่ต้องเปลี่ยนไส้กรอง



Air Receiver Tank

ถังลม

- ▶ มีหลายขนาดตามต้องการ ทั้งแบบแนวตั้งและแนวนอน
- ▶ ผลิตจากเหล็ก (SS400) คุณภาพสูง ปลอดภัย นานทน
- ▶ ถังสแตนเลส ปราศจากสนิม (SUS304) และถังแรงดันสูง (High Pressure)
- ▶ มีอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด (Safety Valve, Pressure Gauge, Autodrain)



Refrigerated Air Dryers

เครื่องทําลมแห้ง

- ▶ ใช้คอมเพรสเซอร์คุณภาพสูง Panasonic, Mitsubishi, etc.
- ▶ รับอุณหภูมิความชื้นเข้าได้ถึง 80°C
- ▶ มีชุดระบายความร้อน Pre-Cooler ก่อนเข้าเครื่อง
- ▶ มีประสิทธิภาพการทำงานสูง
- ▶ ประหยัดพลังงานมากกว่า 15%
- ▶ ใช้น้ำยาทำความเย็นที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



Pipeline Filters

ไส้กรองลมในระบบอัด

- ▶ กรองเศษฝุ่นผงและไอน้ำมันในท่อลม ช่วยยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์ต่างๆในระบบอัด
- ▶ ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอย นานต่อการสึกหรอ
- ▶ ได้รับมาตรฐานการรับรอง ISO8573.1
- ▶ Initial Differential Pressure : 0.01MPa
- ▶ ประกอบด้วยอุปกรณ์ครบชุดพร้อม Differential Pressure Gauge และ Automatic Drain



Service Kits

อะไหล่และชุดซ่อมเครื่องอัดลม

- ▶ Pressure Sensor
- ▶ Temperature Sensor
- ▶ MPV Kit
- ▶ Unloader Valve Kit
- ▶ Controller
- ▶ Air/Oil Cooler
- ▶ Oil Stop Valve Kit
- ▶ Check Valve Kit
- ▶ Thermostatic Kit
- ▶ Drain Kit

