

## คุณสมบัติ

### คู่มือการเข้าเป็นตัวแทนลูกค้าพาณิชย์กรรม

บริษัทฯ จำหน่ายก๊าซปิโตรเลียมเหลว หรือก๊าซหุงต้มให้กับ โรงแรม ห้างสรรพสินค้า และกิจการประเภทอื่นๆ ซึ่งมีความจำเป็นต้องใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวเป็นเชื้อเพลิง

LPG Systems: ระบบจ่ายก๊าซมี 3 ระบบ คือ

#### 1.ระบบท่อรวมถึงก๊าซ 1 วาล์ว (Normal Vaporization Manifold System)

เป็นระบบท่อรวมที่ใช้ถึงก๊าซหลายๆถังพร้อมกัน โดยนำไอก๊าซไปใช้งานโดยตรง ก๊าซส่วนที่เป็นของเหลวจะระเหยขึ้นมาทดแทนไอก๊าซที่ถูกนำไปใช้

อัตราการจ่ายก๊าซ: 30 กิโลกรัม/ชั่วโมง (1.5 กก./ถัง/ชม.)

การติดตั้ง: งบประมาณไม่เกิน 1 แสนบาทต่อสถานี (ไม่เกิน 20 ถัง) ซึ่งเป็นระบบดูแลรักษาและใช้งานง่ายที่สุด

ความเหมาะสม : เหมาะสมกับโรงงานที่มีปริมาณการใช้ก๊าซไม่เกิน 100 ถังต่อเดือน (5ตัน/เดือน)

#### 2.ระบบท่อรวมถึงก๊าซ 2 วาล์ว (Liquid Withdrawal System)

เป็นระบบท่อรวมที่ใช้ถึงก๊าซหลายๆ ถังพร้อมกัน โดยการนำก๊าซส่วนที่เป็นของเหลวขึ้นมาผ่านเครื่องช่วยระเหยเพื่อ เปลี่ยนสถานะของน้ำก๊าซ ให้กลายเป็นไอก๊าซก่อนนำไปใช้งาน การใช้เครื่องช่วยระเหยจะทำให้ได้อัตราการจ่ายก๊าซที่สูง และสม่ำเสมอส่งผลให้ความร้อนที่ได้จากการเผาไหม้คงที่ตลอดการใช้งาน รวมถึงลดปริมาณน้ำก๊าซที่เหลือค้างในถัง

อัตราการจ่ายก๊าซ: ขึ้นกับขนาดของเครื่องช่วยระเหย โดยมีขนาดตั้งแต่ 50 ถึง 300 กิโลกรัมต่อชั่วโมง

การติดตั้ง: งบประมาณตั้งแต่ 350,000 บาท ถึง 500,000 บาท ต่อสถานี (ไม่เกิน 20 ถัง)

ความเหมาะสม: เหมาะสมกับโรงงานที่มีปริมาณการใช้ก๊าซตั้งแต่ 100 ถังต่อเดือน (5 ตัน/เดือน) จนถึง 600 ถังต่อเดือน (30ตัน/เดือน)

: โรงงานที่มีความต้องการอัตราการจ่ายก๊าซที่สูงมากกว่า 30 กิโลกรัม/ชั่วโมง อาทิ โรงงาน เซ ร า มิ ก ส์ โรงงานทำถังพลาสติก โรงงานผลิตยางแท่ง โรงงานถลุงโลหะ เป็นต้น

### 3. ระบบก๊าซ Bulk (Bulk System)

เป็นระบบจ่ายก๊าซขนาดใหญ่ที่เก็บและจ่ายก๊าซจากถังบรรจุก๊าซขนาดตั้งแต่ 4.3 ตัน เป็นต้นไป โดยการติดตั้งอุปกรณ์ และ ท่อส่งภายในสถานี่ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมธุรกิจพลังงาน

**อัตราการจ่ายก๊าซ:** ขึ้นกับขนาดของเครื่องช่วยระเหย โดยมีขนาดตั้งแต่ 50-300 กิโลกรัม/ชั่วโมง

**การติดตั้ง:** งบประมาณตั้งแต่ 700,000 บาท เป็นต้นไป ขึ้นกับจำนวนถังเก็บก๊าซ เครื่องช่วยระเหย และการเดินท่อ ก๊าซ

**ความเหมาะสม :** เหมาะกับโรงงาน หรือกิจการที่มีปริมาณการใช้ก๊าซ LPG ตั้งแต่ 15 ตันขึ้นไป และมีพื้นที่เพียงพอในการติดตั้งระบบ

\*ระบบจ่ายก๊าซแบบ Bulk ต้องทำการทดสอบถังเก็บก๊าซทุกๆ 5 ปี

#### เอกสารประกอบการพิจารณาเบื้องต้น

- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน สำเนาทะเบียนบ้าน
- กรณีเป็นนิติบุคคลต้องใช้สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล พร้อมเอกสารของผู้มีอำนาจทำการแทน นิติบุคคล
- ภาพถ่ายและแผนที่โดยสังเขปของสถานที่ขอตั้งสถานที่ประกอบการโรงงานอุตสาหกรรม
- หนังสือรับรองฐานะทางการเงินจากธนาคาร
- ประมาณยอดการจำหน่ายต่อเดือน แนวทางการจำหน่ายและวิธีการขยายตลาด

#### ขั้นตอนการพิจารณาของบริษัทฯ

- บริษัทฯ จะพิจารณาการเสนอติดตั้งระบบก๊าซ โดยพิจารณาจากปริมาณความต้องการใช้ก๊าซ โดยจะแจ้งผลการพิจารณาเบื้องต้นภายในระยะเวลา 1 เดือน หลังจากได้รับเอกสารครบถ้วนแล้ว