

ตัวอย่าง งานร้อยถอนและหุ้มฉนวนใหม่ ท่อส่งลม

ขั้นตอนการติดตั้งฉนวน

- ก่อนติดตั้งฉนวน ถ้าฉนวนเก่าเป็นใยแก้วจะต้องปิดระบบก่อนการทำงานทุกครั้ง เพื่อไม่ให้เศษใยแก้วเข้าไปในระบบและเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

1. การเตรียมงาน

- ทีมงานเข้ามาดูหน้างานก่อนเข้าทำงานเพื่อเตรียมความพร้อมและคำนวณวัสดุอุปกรณ์ที่จะต้องใช้งาน
- อุปกรณ์ที่ใช้ในการทำงาน
 1. แผ่นฉนวนยี่ห้อ Trocellen
 2. กาว (จะใช้ในกรณีร้อยฉนวนเก่า เพื่อให้แผ่นฉนวนติดแน่นเข้ากับท่อดัก)
 3. อลูมิเนียมเทป
 4. ตลับเมตร
 5. บลูชีท
 6. เหล็กทาบตัดฉนวน
 7. มีดปลายแหลม
 8. ถุงมือ
 9. ปากกาเมจิก
 10. อุปกรณ์ทำความสะอาด



2. วัดขนาดท่อดัก

- ทีมงานวัดขนาดของท่อดักทั้ง Supply และ Return เพื่อทำการตัดฉนวนให้พอดีกับท่อดักในแต่ละเส้น เพื่อลดการสูญเสียฉนวนโดยไม่จำเป็น



3. งานตัดฉนวน

- หลังจากได้ขนาดและจำนวนที่วัดเรียบร้อยแล้ว ทีมงานจะปูบลูชีทที่พื้นก่อนการทำงาน เพื่อป้องกันไม่ให้พื้นเป็นรอยและเพื่อความสะอาดเรียบร้อยในการทำงาน





- การตัด Support จะตัดกว้างขนาด 12- 20 ซม. ขึ้นอยู่กับขนาดของหน้าแปลนที่อดัก



4. งานรื้อท่อดักเก่า



- กรณีพบท่อดักรั่ว ทางทีมงานจะทำการแก้ไขขั้นต้น โดยใช้ขลุ้มเนียมเทพปิดรอยรั่ว กรณีที่รอยรั่วมีขนาดใหญ่มาก ทางเจ้าของงานจะต้องซ่อมท่อดักให้เรียบร้อยก่อน

5. งานติดตั้งฉนวนที่ท่อดัก คาด Support และติดแผ่นอลูมิเนียมเย็บเทพ

- เนื่องจากหน้างานเป็นท่อดักเก่า จึงมีเศษใยแก้วติดอยู่ตามท่อดักเป็นบางส่วน ก่อนติดตั้งจึงต้องใช้ กาวทาที่ตัวดักก่อน เวลาติดแผ่นฉนวนจะติดที่ละด้านของท่อดักและติดจนครบทุกด้าน



7. เก็บทำความสะอาดหน้างานให้เรียบร้อย พร้อมให้ลูกค้าตรวจรับงาน

