

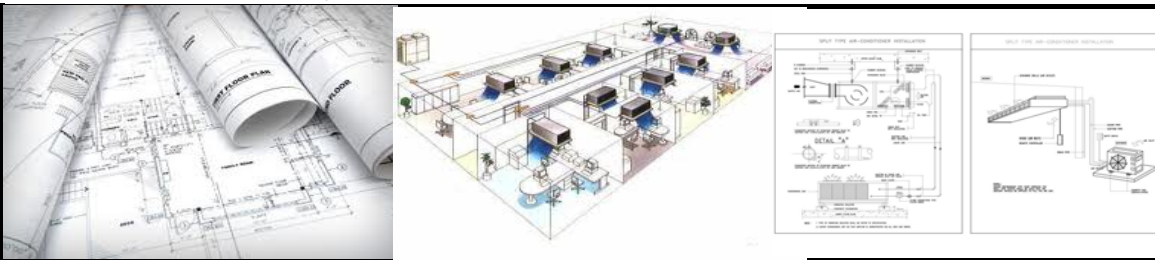
# 1 การคำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศ

## service of calculation and designing air conditioner system

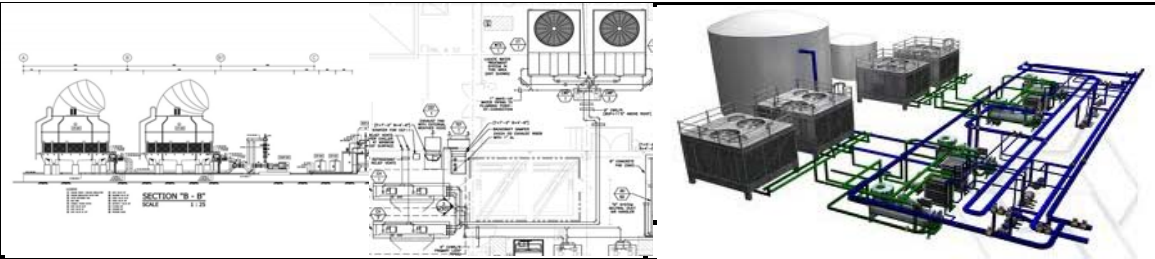
ระบบปรับอากาศที่คำนวณขนาดการทำความเย็นที่ไม่เหมาะสม อาจจะทำให้อุณหภูมิภายในห้องร้อนหรือหนาวเกินไปและไม่ประหยัดพลังงาน การออกแบบระบบปรับอากาศและเลือกใช้เครื่องปรับอากาศชนิดต่างๆที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้ อุณหภูมิเย็นไม่ทั่วถึงและเกิดเสียงดังเกินควรในห้องที่ใช้งาน

MTL service มีวิศวกรผู้ชำนาญการคำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศผู้มีประสบการณ์มากกว่า25ปี ซึ่งสามารถคำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศให้เหมาะสมกับสิ่งที่ลูกค้าต้องการในราคาที่ประหยัดที่สุด

1.1) คำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศแบบDx system (ระบบน้ำยา) สำหรับงาน ที่อยู่อาศัยทั่วไป งานสำนักงานร้านค้า และงานอุตสาหกรรมเบาและหนัก



1.2) คำนวณและออกแบบระบบปรับอากาศแบบน้ำเย็น (chiller system) สำหรับที่อยู่อาศัยทั่วไป งานสำนักงานร้านค้า และงานอุตสาหกรรมเบาและหนัก และระบบchiller ของเรามีระบบทำน้ำร้อนในตัวเพื่อช่วยประหยัดพลังงาน เหมาะกับโรงแรมที่ต้องทำน้ำร้อนเพื่อใช้ในอาคารอยู่แล้ว



3) คำนวณและออกแบบระบบท่อส่งลมเย็น (Ducted system)สำหรับที่อยู่อาศัยทั่วไป งานสำนักงานร้านค้า และงานอุตสาหกรรมเบาและหนัก

