1. **AMAÇ:**

GAÜN Sporium Müdürlüğü için soğutma grubu sistemdeki suyu pompalar vasıtasıyla çiller grubuna gönderir. Soğutulan suyu serpantinle verip serpantinlerden vantilatör motorlarıyla soğuyan hava içeriye sevk edilen sistemin sağlıklı çalışmasını sağlamaktır

1. **KAPSAM:**

Müdürlüğümüze ait soğutma sistemini kapsar.

1. **SORUMLULAR:**

Teknik Servis Personeli ve İşletme Müdürü

1. **UYGULAMA:**
   1. **Sistemi Devreye Alma**
      1. Soğutma suyunu sevk edilen pompalara start verilir.
      2. Vantilatör motorlarına start verilir.
      3. Çiller soğutma grubu devreye alınır.
      4. Tesisin soğuk hava akışı sağlanır.
   2. **Sistemi Devreden Çıkarma**
      1. Çiller soğutma grubu devreden çıkarılır.
      2. Soğutma pompalarının su akışı durdurulur.
      3. Vantilatör motorları kapatılır.
   3. **Bakım**
      1. Soğutma grubu devreden çıkarılınca suyu boşaltılır.
      2. Evaparatörlerin gidiş dönüş vanaları kapatılır.
      3. Antifriz koyma işlemi yapılır.
      4. Klima Odalarındaki filtrelerin temizlik ve bakımı yapılır.