

Hava ve su soğutmalı chiller'lerin periyodik bakımında kullanılır. Her chiller için ayrı form doldurulur; ölçümler bir önceki bakım formuyla karşılaştırılır.

TESİS VE CİHAZ BİLGİLERİ

MÜŞTERİ / TESİS ADI	TESİS ADRESİ		
YETKİLİ KİŞİ	TELEFON	BAKIM TARİHİ	İŞ EMRİ / SÖZLEŞME NO
CHİLLER MARKA / MODEL	SERİ NO		ENVANTER NO / KONUM
SOĞUTMA KAPASİTESİ (KW)	SOĞUTUCU GAZ TİPİ / MİKTARI	KOMPRESÖR TİPİ VE ADEDİ	ÇALIŞMA SAATİ

SOĞUTMA TİPİ ☐ Hava soğutmalı ☐ Su soğutmalı ☐ Proses / glikollü

BAKIM TİPİ ☐ Aylık ☐ 3 aylık ☐ 6 aylık ☐ Yıllık ☐ Arıza sonrası

KONTROL LİSTESİ

NO	KONTROL / İŞLEM	UYGUN	UYGUN DEĞİL	YAPILDI	AÇIKLAMA
1	Kondenser lamel / boru demeti temizliği	☐	☐	☐	
2	Evaporatör giriş-çıkış su sıcaklıkları kontrolü	☐	☐	☐	
3	Kompresör yağ seviyesi ve rengi	☐	☐	☐	
4	Kompresör karter ısıtıcısı çalışması	☐	☐	☐	
5	Soğutucu gaz kaçak testi (elektronik dedektör)	☐	☐	☐	
6	Gözetleme camı ve nem göstergesi	☐	☐	☐	
7	Filtre drayer ve genişleme valfi kontrolü	☐	☐	☐	
8	Fan motorları, kanatlar ve rulmanlar	☐	☐	☐	
9	Akış anahtarı ve su filtresi / pislik tutucu	☐	☐	☐	
10	Glikol oranı ve donma koruması	☐	☐	☐	
11	Kontaktör, klemens ve pano sıklık kontrolü	☐	☐	☐	
12	Emniyet presostatları ve koruma testleri	☐	☐	☐	
13	Kontrol paneli alarm geçmişi ve set değerleri	☐	☐	☐	
14	Titreşim, ses ve yalıtım kontrolü	☐	☐	☐	

ÖLÇÜMLER

ÖLÇÜM	BİRİM	REFERANS	DEVRE 1	DEVRE 2
Evaporatör su giriş / çıkış	°C	Tasarım (ör. 12/7)		
Kondenser su giriş / çıkış	°C	Su soğutmalıda		
Emme basıncı	bar	Üretici değeri		
Basma (yoğuşma) basıncı	bar	Üretici değeri		
Kızgınlık	K	Üretici değeri		
Aşırı soğutma	K	Üretici değeri		
Kompresör akımı L1 / L2 / L3	A	Etiket altı, dengeli		
Besleme gerilimi	V	±%10		
Dış ortam sıcaklığı	°C	—		
Yağ basıncı / sıcaklığı	bar / °C	Vidalılarda		

DEĞİŞTİRİLEN PARÇA VE KULLANILAN MALZEME

NO	PARÇA / MALZEME ADI	MARKA / KOD	ADET	AÇIKLAMA
1				
2				
3				
4				

TESPİTLER VE ÖNERİLER

TESPİT EDİLEN SORUNLAR, ÖNERİLER VE YAPILMASI GEREKEN İŞLER

ONAY

BAKIMI / SERVİSİ YAPAN TEKNİSYEN

Ad soyad _____
Tarih / saat _____
İmza _____

MÜŞTERİ / TESİS YETKİLİSİ

Ad soyad _____
Tarih / saat _____
İmza _____