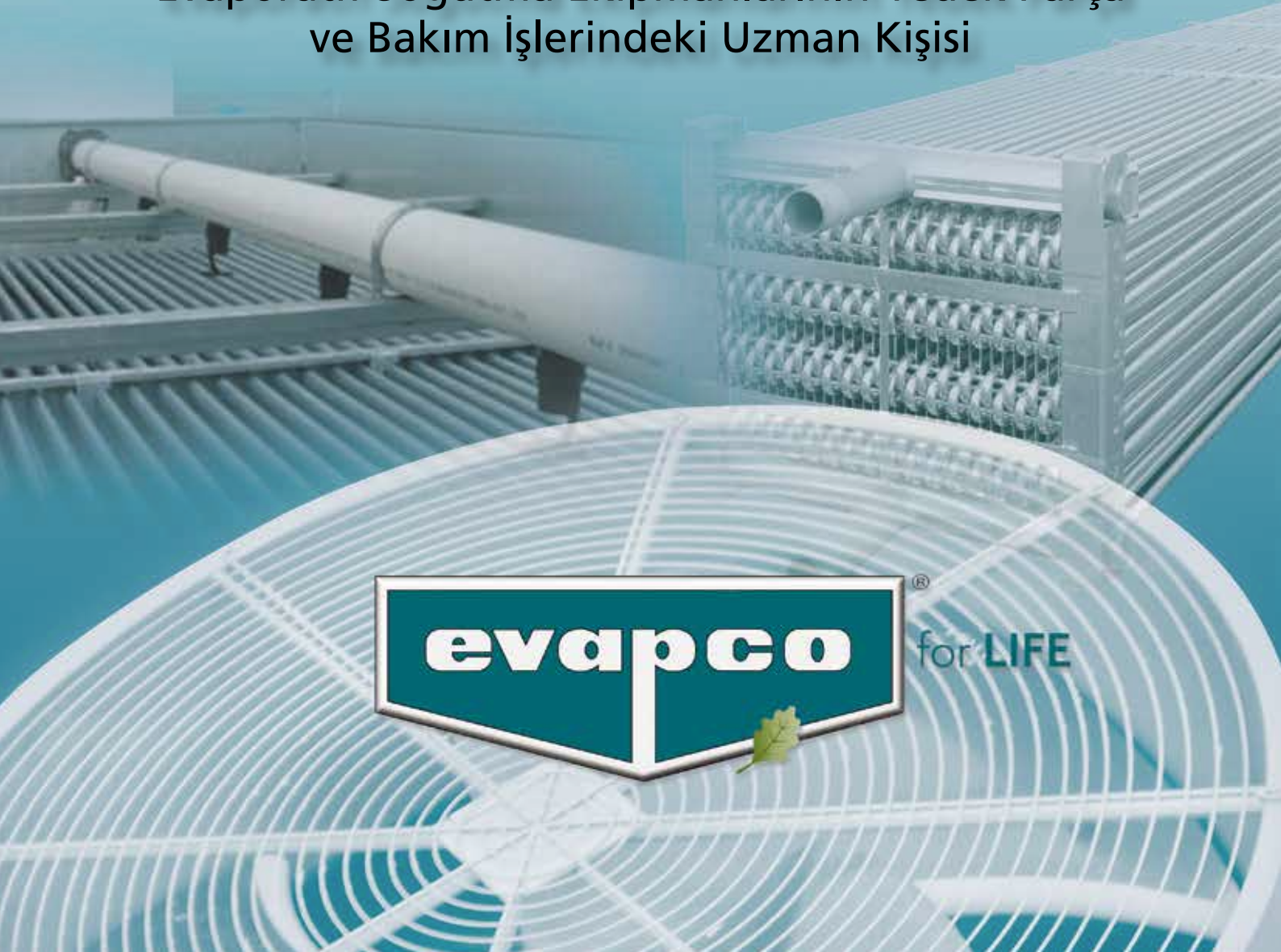




Mr. GoodTower® Servis Merkezi

Evaporatif Soğutma Ekipmanlarının Yedek Parça
ve Bakım İşlerindeki Uzman Kişisi



®
for LIFE



Evapco grup, müşterilerinin zor sahalardaki bakımlarını bile desteklemeye kararlı bir kuruluştur.

Evapco Mr. GoodTower servis merkezi, tüm bakım veya hizmet gereksinimleri için en iyi cevaptır.

Evapco Mr. GoodTower servis merkezi yüksek kalitede profesyonel hizmet sunar.

Evapco Mr. GoodTower servis merkezi Evapco tarafından onaylanan ve garantili resmi yedek parça ve bileşenlerin dağıtıcısıdır.

Evaporatif Soğutma ekipmanları için Ücretsiz muayeneyeyle:

- **Ünitenizin ömrünü uzatın!**
- **Termal performans geliştirin!**
- **Potansiyel problemlerin belirlenmesi!**
- **Bakım maliyetlerini düşürün!**



Evapco Mr. GoodTower Servis Merkezleri teknisyenleri, üretim sahalarında eğitilmiş ve bu nedenle de Evapco kurallarına göre bakım işlemlerini gerçekleştirmeleri mümkün olmuştur.



Profesyonel hizmet, ekipmanlarda tam verimlilik ve zaman içinde uygun performans sağlar.

ÜNİTENİZİN ÖMRÜNÜ UZATMAK

- ◆ Eski, aşınmış, yıpranmış panelleri değiştirin.
- ◆ Sızıntıyı durdurmak için sac metal dikişlerle sızıntı olan yeri mühürleyin.

ISIL PERFORMANSI ARTTIRMAK

- ◆ Yeni ve daha verimli ıslak güverte yükleyin ve daha iyi termal performans için bobin demetlerini değiştirin.
- ◆ Yeni su dağıtım sistemleri ve ıslak güverte veya kangal üzerinde daha iyi bir kapsama sağlamak için sirkülasyon pompaları yükleyin
- ◆ Daha fazla hava akımı sağlamak için yeni fan motorları, makaralar ve fanlar yükleyin

POTANSİYEL PROBLEMLERİN TANIMLANMASI

- ◆ Arızadan önce eski ve yıpranmış şaftları, rulman ve tekerlekleri değiştirin. Arızalandığında acil ekipman değişiklikleri pahalı onarımlara neden olabilir.
- ◆ Kış şartlarına uygun Karter ısıtıcılar ve boru izolasyonu ekipmanları yükleyin.
- ◆ Legionella zatürre bakterisinin nedeniyle mikrobiyolojik riskini en aza indirmek için sürüklenme eliminatörlerini değiştirin.

BAKIM MALİYETLERİNİ DÜŞÜRMEK

- ◆ Yüksek bakım alanlarına kolay erişim sağlayan evaporatif soğutma ünitesinin iş saatlerini azaltmak için motor matafora, merdivenler ve platformlar seçin.
- ◆ Elektrikli su seviyesi kontrolleri için mekanik sızıntı vanaları ile ilişkili masraflarını ortadan kaldırmak için seçin.

Mr. GoodTower®



Bakım sözleşmeleri

Evapco evaporatif soğutma ekipmanları, yüksek kaliteli malzemeler ile inşa edilmiş ve uygun bir bakım programı ile zamanla düzgün çalışmasını sağlamak için tasarlanmıştır.

Bu üniteler, çoğu kez uzak ya da uzak bir yerde yüklü ve tavsiye edilen periyodik denetimler genellikle ihmal edilir.

Neden, cihazlarınızın zaman içerisinde sorunsuz çalışmasını sağlamak gibi önemli bir işi kaliteli personelin yeteneğine bırakmıyorsunuz?

EVAPCO Mr. GoodTower® Servis Merkezi düzenli bir bakım programı tanımlamak ve bu programa uyum sağlamak mümkün.

Kritiklik kurulum ve işletim koşullarına uygun bakım programları, müşteri ile karşılıklı anlaşma ile kurulmuş olacaktır.

Uygun donanım bakım, tesisin tamamının sorunsuz çalışmasını sağlar.



Ekipmanlarınızla
ilgilenir!



Mr. GoodTower®

Vasıflı teknisyenlere güvenebilirsiniz!



Bakım Kontrol Listesi

YÖNTEM	OCA	ŞUB	MAR	NIS	MAY	HAZ	TEM	AĞU	EYL	EKI	KAS	ARA
1. Havuz filtrenin temizlenmesi - (aylık yada gerektiği gibi)												
2. Temiz ve gömme pan** – üç aylık ya da gerektiği gibi												
3. Basınç boşaltıcı vanaların etkin olduğundan emin olmak için kontrol edilmesi – aylık												
4. Pompa ve pompa motoru kontrol edimi- üreticinin talimatlarına göre <i>(sadece batarya ürünler için)</i>												
5. Havuz işletim seviyesi kontrolü – aylık												
6. Su dağıtım sistemi ve püskürtme kalıbı kontrol edin – aylık												
7. Damla tutucu kontrolü – üç aylık												
8. Çatlak fan kanatları, eksik dengeleme ağırlıkları ve titreşimleri kontrol edin - üç aylık												
9. Şaft yatağını yağlayın* - Operasyonun her 1000 saatte bir veya her üç ayda bir												
10. Fan motor yatakları yağlayınız – Kullanıcı mfg talimatlara bakın.her, 2-3 yılda bir												
11. Kayış gerginliğini kontrol edin ve ayarlayın - aylık												
12. Sürmeli motor tabanı-teftiş ve gres – yıllık yada gerektiği gibi												
13. Fan ekranları, giriş susturucuları ve fanları kontrol edin. Herhangi bir kir veya enkaz kaldırma - aylık												
14. Koruyucu kaplama kontrol edin ve temizleyin: – yıllık – Galvanizli: ZRC ile kazıyın – Paslanmaz: Temiz ve paslanmaz çelik temizleyicisi												
15. Biyolojik kirlenme, su kalitesini kontrol edin. su artma programına uygun şekilde ünitelerin temizlenmesi** – düzenli												

* Çalıştırma talimatları ve yağlama önerileri için bakım kılavuzuna bakın

** Soğutma Kuleleri, Legionella zatürre gibi bakterilerin gelişimini engellemek için düzenli olarak temizlenmesi gerekir.

Evapco tarafından onaylı kalite

EVAPAK® Kule Dolgu Malzemesi

EVAPAK® patentli dolgu, binlerce saatlik termik performans testi sayesinde Evapco ısı transfer laboratuvarında geliştirildi. EVAPAK® in benzersiz ters akışlı çapraz yivli dolgu deseni, yüksek ısı transferi yani su ve havanın kuvvetli türbülanslı karışmasını sağlamak için dizayn edildi. Evapak dolgu mevcut piyasadaki dolgu paketlerden daha güçlüdür. Her bir EVAPAK® paketleri mar-



kadır yani tekli demetler yedek dolguların tesisi için Evapco adıyla markalaşmıştır. EVAPAK® dolgu malzemesi PVC malzemeden yapılmıştır. Bu malzeme çürümez ve deforme olmaz, 55 C deki su ya dayanması için formüle edilmiştir. Yüksek sıcaklık dolgusu isteğe göre mümkün olabilir. ASTM-E84-81A standartlarına göre, EVAPAK®'ın alev yayılımı 25'ten az. Evapco, orijinal üreticilere bakmaksızın bütün soğutma kuleleri için PVC dolgu özel dizayn eder ve üretir. Evapco patentli EVAPAK® mevcut soğutma kulenizi en uygun hale getirmeyi garanti eder. Gerekirse Mr. GoodTower Servis Merkezi, yetenekli teknisyenleri ile kesintisiz revizyon sağlar.

EDE-001 Damla Tutucu

Bu tutucular Ultraviyole ışınların sebep olduğu bozulmalara karşı koyabilen özel PVC' den imal edilmelidir. Tasfiye edilen hava akımından sürüklenen nemin taşınmasını sağlamak için damla tutucular hava yönünde 3 değişik biçimde birleştirir. Maksimum Sirküle olan su oranı 0.001% 'i aşmamalıdır. Evapco, orijinal üreticilere bakmaksızın bütün aksiyal ve radyal üniteler için PVC damla tutucular özel dizayn eder ve üretir. Evapco PVC damla tutucuları sizin Evaporatif soğutma ekipmanlarınız için uygunluğu garanti edilmiştir. Çerçevesiz damla tutucular, ünite yapısına uygun olarak paslanmaz çelik veya galvaniz kaplı çerçeveler ile beraberinde kullanılır.



WST Hava Giriş Menfezleri

Evapco hava menfezleri dışarıdan güneş ışınlamalarının havuz içine gelmesini engeller ve ayrıca havuz içindeki suyu muhafaza eder. Kolay havuz erişimi sağlaması ile birlikte rahatça yerleştirilen hafif PC' den yapılan düzlemsel olmayan benzersiz tasarımıdır. Sayısal akışkanlar dinamiği yazılımı ile geliştirilen. hava kanalı, fanlar kapalı iken bile akışkanlar dinamiği ve termodinamik verim açısından optimize edilmiştir.

Buna ek olarak, güneş ışığı engellenerek alglerin oluşumu en aza indirilmiştir. Havuza erişiminin kolay olması, suyun havuz dışına püskürtülmemesi, alglerin oluşumunun azaltılması son kullanıcın bakım zamanında masraflarının, su tüketiminin ve su arıtma maliyetlerinin azalmasını sağlar.



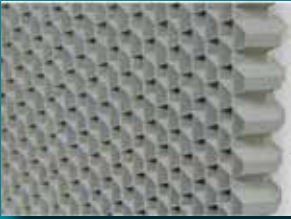
EVAPCO Yedek Parçaları



EVAPAK® Dolgu malzemesi



EDE 001 Damla tutucu



WST Hava giriş menfezi



Aksiyel ve radyal fanların elemanları



Mekanik şamandra



Havuz filtreler



Susturucular



Bölümün tamamını değiştirme



Motor ve pompalar



Farklı tip nozullar



Evapjet



ZM



Merdiven ve Platform kurulumu



Düşük Su Seviye Kesicisi



Havuz suyu ısıtıcısı



Elektrikli su seviye kontrol cihazı
... ve başka bir bileşen.

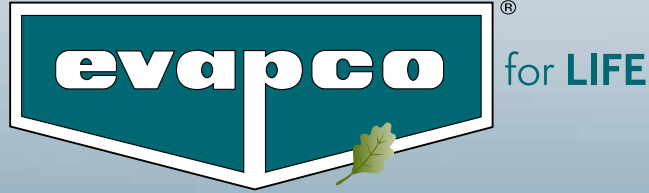


Evapco Mr. GoodTower® Servis Merkezi

- YEDEK
- ONARIM HİZMETLERİ
- EKİPMAN YÜKSELTMELEK
- HİZMET SÖZLEŞMELERİ

Yerel İletişim Evapco Mr. GoodTower Servis Merkezi:

www.mrgoodtower.eu



www.evapco.eu

EVAPCO Europe Srl

Via Ciro Menotti 10
20017 Passirana di Rho (MI), Italy
Tel. +39 02 9399041 • Fax +39 02 93500840
email: mrgoodtower@evapco.it

EVAPCO Europe BVBA

Heersterveldweg 19, Industrieterrein Oost
3700 Tongeren, Belgium
Phone: +32 12 395029 • Fax: +32 12 238527
email: mrgoodtower@evapco.be