



FLOWATCH® TANK 1.3 L

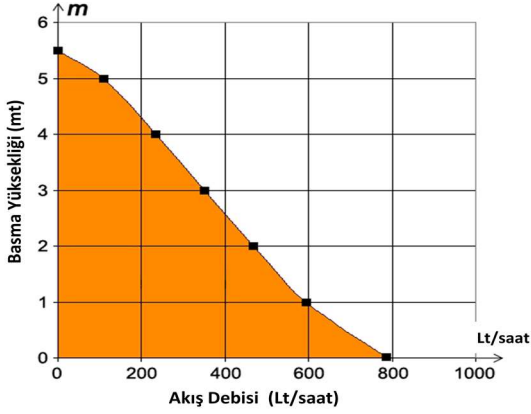
DE13QCA700

1-) AÇIKLAMA

FLOWATCH® TANK, Yoğuşmalı brülörler(Kombi), klima ve soğutma sistemlerinde oluşan yoğuşma sularının tahliyesinde kullanılacak, yüksek su debisine sahip, monoblok bir santrifüj pompadır.

135 mm lik yüksekliği, özellikle soğutmalı vitrin dolapları, evaporatörler ve soğutma reyonlar için uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLER :



Sıvı tipi : PH2,5 dan yüksek asiditeye sahip ve 60 °C den düşük sıcaklıkta yoğuşma suyu

Voltaj : 220-240V 50/60 Hz

Güç : 80 W

Entegre Alarm : 250VAC 3A röleli NO ve NC Alarm röleleri

Çalışma döngüsü süresi : %30 . Örneğin pompanın 10 saniye çalışmasına ihtiyaç duyulması gereken bir durumda, pompa motoru 3 saniye devrede olurken 7 saniye devre dışı olur.

Çalışma sıcaklığı : 3°C - 45 °C

Saklama koşulları : 0°C - 70 °C

Güvenlik sınıfı : Class 1 uygulama

Maksimum su debisi : 788 litre/saat (çalışma döngüsü yüzdesi hesaba katılmadan)

Maksimum basma yüksekliği : 5,5 metre %10

Su haznesi hacmi : 1,3 litre
Motor termiği : 120 °C otomatik resetli
Koruma sınıfı : IP 20 korumalı

Tüm bu teknik özelliklerin, kurulum yapmayı düşündüğünüz uygulama ile tamamen uygun olduğundan emin olunuz.

2-) KURULUM

2.a Montaj

Montajı kolaylaştırmak için, 1,3 Litrelik su haznesi çıkartılabilir. Pompanın yapısı, elektrik ve su bağlantılarını kolayca yapabilmek için çok yönlüdür. Pompayı, yoğuşma yaratan cihazın altına, 2 montaj vidası setini de kullanarak bağlamalı ve su terazisi ile de düz olduğunu teyit etmelisiniz.



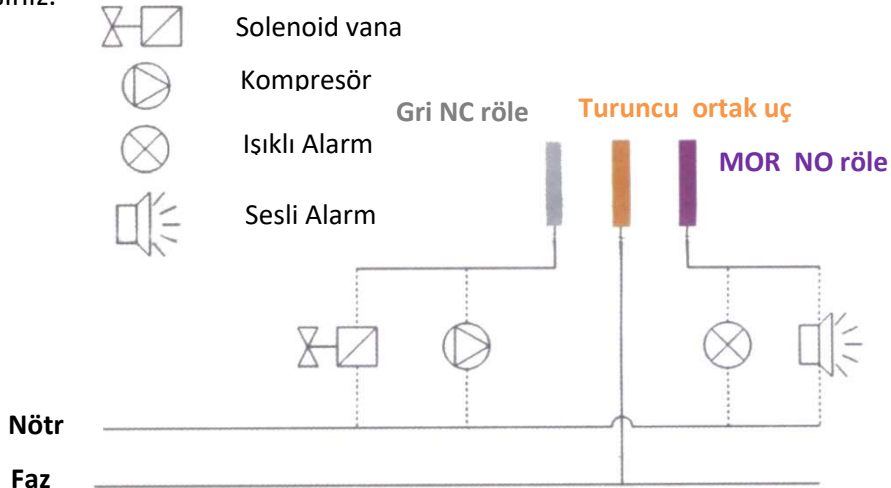
Bu pompa su içerisine daldırılmaz, bina dışına veya atık alanına monte edilemez. Pompa donma olaylarından korunmalıdır.

2.b Elektrik bağlantıları

Cihaza hertürlü müdahaleden önce cihazın elektrik bağlantısı kesilmelidir. Elektrik bağlantısı, kalifiye bir uzman tarafından ve ülkedeki standartlara bağlı olarak yapılır. Sadece cihaz ile birlikte gelen, 3 lü bağlantı soketini (faz nötr ve toprak) kullanınız. Mutlaka topraklama yapılmalıdır. Kurulumdan sonra elektrik fişi ulaşılabilir ve çekebileceğiniz bir konumda olmalıdır.

2.c Alarm elektrik bağlantıları

250VAC de maksimum 3 A dirençli kapasiteli veya minimum 5 VDC de 10mA kapasiteli, 2 yönlü kullanılacak bir alarm röle seti mevcuttur. Alarmı, bağlantı diyagramında görüldüğü gibi kurarak olası bir taşmayı, NO kontak kullanılarak, sesli bir korna veya ışık bağlayarak tespit edebilirsiniz. Ayrıca, NC kontağı kullanarak da, örneğin soğutma veya iklimlendirme işlemi yapıyor iseniz kompresörü durdurarak işlemi sonlandırıp yoğuşmanın oluşumunu durdurabilirsiniz.



2.d Su bağlantısı

Dilediğiniz 4 adet 27,3 mm çapındaki su girişlerinden birini kullanarak yoğuşma suyunu toplayabilirsiniz. Mutlaka kullanılmayan 3 girişin, kendi kapakları ile kapatıldığından emin olunuz. Pompa üstünden su tahliyesi, 10 mm iç çaplı, 12 mm lik bir boru üzerinden yapılır. Kullandığınız hortumun, düzgün ve sıkı bir şekilde bu uca sabitlendiğinden emin olunuz. Bağlantı şeklinizin pompanın basıncına ve su akış değerlerine uyumlu olduğundan emin olunuz.

Devreye alma ;

Bütün bağlantılar bittikten sonra, pompa çalışıp tekrar durana dek bir miktar su dökünüz. Alarm bağlantıları da yapıldıktan sonra, bu işleme alarm devreye girip ışıklı ve/veya sesli uyarı verene dek devam ediniz. Ayrıca soğutma veya ısıtmayı durdurmak için bağlantı da yapılmış ise bu işleminde gerçekleştirebildiğini test edin.

3-) BAKIM

Bakım işlemi her zaman kalifiye teknisyen tarafından yapılmalı ve bu işlem süresince elektrik bağlantısı kesilmiş olmalıdır. Su haznesi, düzenli olarak pompadan sökülerek %5 lik çamaşır suyu çözültisi ile temizlenmelidir. Ardından geri montaj yapıp, tüm elektrik ve su bağlantılarını tam olarak gerçekleştirdikten sonra yukarıdaki DEVREYE ALMA basamaklarını takip edin.

4-) GÜVENLİK

- SICCOM, mutlaka alarmı bağlamanızı tavsiye eder. Bu sayede ışıklı veya sesli olarak taşma alarmını tetikleyecek ve problem halinde yoğuşmayı durdurmak için işlemi sonlandıracak özellikler devrede olmuş olur.
- Flowatch TANK, 120 °C ayarlanmış, otomatik resetli termik ile donatılmıştır.
- Mutlaka toprak kablosunu bağlayıp, CLASS 1 aygıtlara uygun olarak topraklayınız

5) GARANTİ

Drenaj pompanız teslimatta tam ve çalışmaya elverişliliği garanti altındadır. SICCOM SAS tarafından imal edilen tüm pompalar SICCOM SAS'ın fatura tarihinden itibaren 2 yıl (24 AY) garantilidir. Bir hatanın gözlenmesi durumunda FRANSA da bulunmayan tüm kullanıcıların, teslimat ücreti kullanıcı tarafından ödenmesi şartı ile, kontrol edilmesi için en yakın distribütöre ulaştırılması gerekmektedir. Her bir üründe bulunan takip numaraları sayesinde tek tek sağlamlığı ve kaynağı kayıt altında tutulan bu ürünler detaylı bir incelemeye tabi tutulacaktır. Ortaya çıkmış olan hata kullanım hatasından ve ya pompanın yanlış kullanımından kaynaklı değil ise ürün tamir edilecek veya yenisi ile değiştirilecektir.

ŞARTLAR VE KISITLAMALAR:

Herhangi üstü kapalı bir garanti mevzusu yukarıdaki koşullarda ifade edilse dahi bazı koşullar ile limitli bir garantidir. Her koşulda SICCOM SAS ve distribütörü'ne ait sorumluluk arızalı cihazın tamiri veya tamir edilmesi ile geriye gönderme esnasında doğan nakliye ücreti ile sınırlıdır.

NE ÜRÜNÜN İMALATÇISI NE DE BU ÜRÜNÜ SATAN FİRMA, ÜRÜN İLE DOĞRUDAN İLGİLİ SAKATLANMA YARALANMA, KULLANIMI İLE ORTAYA ÇIKAN ZARAR VEYA CİHAZIN KULLANILAMAMASINDAN ÖTÜRÜ ORTAYA ÇIKAN ÖNYARGILARDAN SORUMLU DEĞİLDİR. KULLANICI, BU KONUMUN RÜCU HAKKI İÇERMEDİĞİNİ VE TELAFİSİNİN OLMADIĞINI KABUL EDER.

GARANTİ ŞARTLARI AŞAĞIDAKİ DURUMLARDA GEÇERSİZ KALIR

- Pompa motor kapağının açılması
- Ürünün yanlış voltaja bağlanması
- Cihazın, drenaj suyunun haricinde başka bir sıvı ile çalıştırılması
- Pompanın müşteri tarafından yanlış kullanılması
- Alarmin bağlanmaması

Kullanıcı, kullanıma başlamadan evvel, kurulumunu yapmak istediği ürün ile kullanmayı seçmiş olduğu SICCOM ürününün kullanılmasına uygun olmasını belirlemelidir. Kullanım veya kurulum ile ilgili ortaya çıkan tüm yasal sonuçlar ve tüm riskler kullanıcıya aittir.

SICCOM SAS'ın ürünün tamamını yada bir kısmını müşterilerine ikaz etmeksizin değiştirme hakkı saklıdır.

İMALATÇI :

SICCOM SAS

2, rue Gustave Madiot – ZI Les Bordes – 91070 Bondoufle, FRANCE

Tel.: +33 1 60 86 81 48 – Fax: +33 1 60 86 87 57 – Email: commercial@siccom.fr

TÜRKİYE TEK YETKİLİ TEMSİLCİSİ ve DİSTRİBÜTÖRÜ

ATILIM IC VE DIS TIC LTD ŞTİ

D Mahmut Şevket Paşa Mah. Şahinkaya Sok. No:25/5

34374 Şişli/ İstanbul

Tel.: + 90 212 231 05 01 (pbx) - Fax: +90 212 248 01 81 E-mail: info@atilimicdis.com