

MODEL S-AG100 SPRİNKLER ALARM

Teknik Özellikler

Model	S-AG100
Maksimum Çalışma Basıncı	12 Bar (175 PSI)
Bağlantı	Giriş: 3/4" Diş Tahliye: 1"Diş
Gong Çapı	204 mm
Gong Derinliği	44 mm
Boya	Kırmızı toz boya
Ağırlık	1,75 Kg



Sprinkler Alarm

Step Sensör Sprinkler Alarm, su tahrikli mekanik bir çandır. Sprinkler sistemi, yangın durumunda bir veya daha fazla otomatik sprinklerin etkinleştirildiğinde, su Alarm Valfinden akar ve nozuldan sprinkler alarmına girerek, yüksek hızlı bir jet oluşturarak ve pervaneye çarparak vurucu kol tertibatının dönmeye neden olur. Alarm kolu tertibatı, alüminyum gonga çarpmak için döner ve çarparak sürekli bir alarm oluşturur.

Kurulum

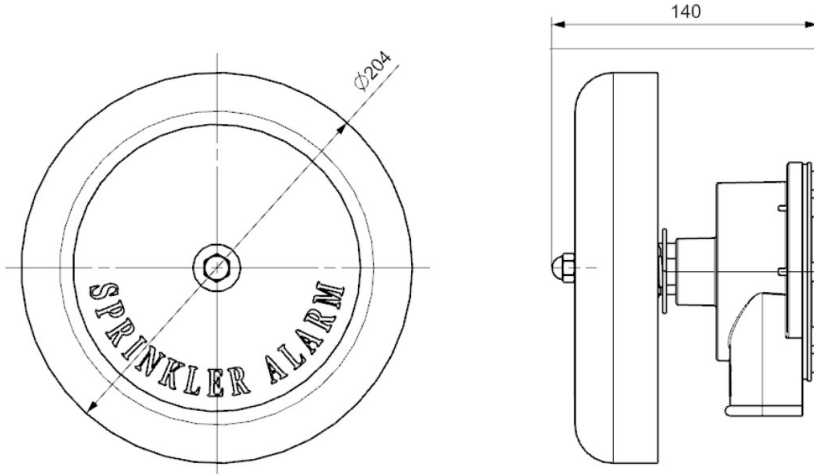
- Alarm vanasının veya Baskın vanasının Alarm portunu uygun destekle 20NB (3/4 ") borulu sprinkler alarm tertibatının girişine bağlayın.
- Sprinkler Alarm tertibatına mümkün olduğunca yakın bir 20NB (3/4 ") süzgeç sağlanacaktır.
- 25NB (1 ") tahliye borusunu, tahliye deşarjının güvenli bir konuma akmasına dikkat ederek ve tahliyenin tıkanmamasını sağlayarak muhafazaya bağlayın.
- Tıkalı bir tahliye deşarjı, geri basınç oluşturabilir ve Sprinkler Alarmının düzgün çalışmasını engelleyebilir.
- 20NB (3/4 ") giriş ve 25NB (1") drenaj borusu, Sprinkler Alarmı için uygun desteğin sağlanması için braket yardımıyla uygun şekilde desteklenmelidir.
- Giriş ve drenaj borusu, bakım sırasında Sprinkler Alarmının kolayca çıkarılması ve yeniden sabitlenmesi için tercihen bir rakor ile bağlanacaktır.
- Sprinkler Alarmı, NFPA, TAC gerekliliklerine veya yargı yetkisine sahip yerel otoritenin gereksinimlerine uygun olarak kurulmalıdır.

Bakım

Kalifiye ve eğitimli personel sistemi devreye almalıdır. Birkaç başarılı ilk testten sonra, yetkili bir kişinin sistemin incelenmesi ve test edilmesi için eğitilmesi gerekir. Sprinkler Alarminın yapımında korozyona dayanıklı malzeme kullanılmış olsa da, Sprinkler Alarminın düzenli aralıklarla incelenmesi ve test edilmesi, nozulun tıkanmamasını ve pervanenin serbestçe dönmesini sağlamak için önerilir. Muayene aşağıdakileri içermelidir:

- Gong'un içi yabancı madde birikmesi açısından periyodik olarak kontrol edilmelidir. (Üç ayda bir)
- Gong'un girişinde pislik tutucu kesinlikle kullanılmalı, pislik tutucu ve gong bakımı NFPA 25'e uygun olarak yapılmalıdır.
- Gong'un istenilen seviyede ses verdiği kurulumdan sonra ve periyodik olarak ayda bir kontrol edilmelidir. Çalışmayan ve yeterli seviyede ses vermeyen ürünler kullanılmamalı ve üretici ile iletişime geçilmelidir.

Boyutlar



Tipik Sprinkler Uygulamaları

