

TR Duman alarmı RM C 9010

ÖNEMLİ:

**Bu kullanım talimatlarını okuyun ve saklayın.
Güvenlik talimatlarını dikkate alın ve uygulayın.**

Giriş

Bu kullanım kılavuzu tamamen ve dikkatlice okunmalıdır. Yeni satın aldığınız pille çalışan fotoelektrik duman alarmının bir parçasıdır ve çalıştırma ve kullanım için önemli talimatlar içerir.

Aşağıda bu üründen sadece duman alarmı olarak bahsedilecektir. Bu ürünü kullanırken her zaman tüm güvenlik talimatlarına uyun. Duman alarmının kullanımı ile ilgili sorularınız varsa, lütfen uzman satıcınıza veya servis merkezimize başvurun. Kullanım kılavuzu saklanmalı ve gerektiğinde üçüncü şahıslara verilmelidir. Ayrıca, duman alarm cihazının mükemmel durumda olmasına dikkat edilmelidir.

Uyarı:

Yaralanmaları önlemek için, bu ünite kurulum talimatlarına uygun olarak tavana güvenli bir şekilde sabitlenmelidir.

Aküler güneş ışığı, ateş veya benzeri aşırı ısıya maruz bırakılmamalıdır.

Teknik veriler

Cihaz:

RM C 9010
DIN EN
14604:2005/AC:2008'e göre
test edilmiştir

Uygulama alanı:

DIN 14676'ya göre

Akustik alarm:

yaklaşık 85 dB (3 m mesafe)

Güç kaynağı:

9 V DC çinko-karbon pil

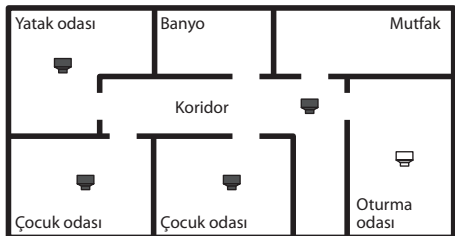
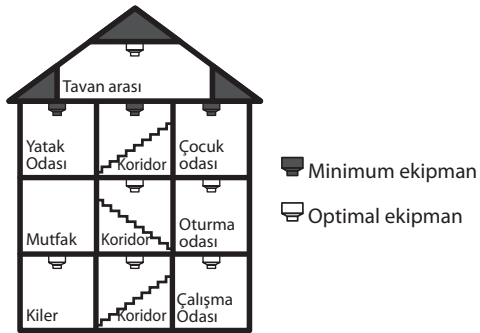
Pil ömrü:

min. 1 yıl

Kurulum yerinin seçimi

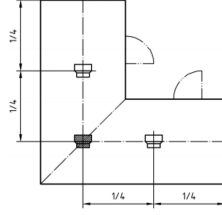
Duman alarmlarının montaj yerleri, Almanya için geçerli olan DIN EN 14676 uygulama standardında bağlayıcı bir şekilde düzenlenmiştir.

1. Kapsamlı koruma için duman alarmları tüm odalara, koridorlara, depo alanlarına, kilerlere ve depolara kurulmalıdır. 60 m²'den büyük odalarda veya 10 m'den uzun koridorlarda birden fazla duman alarmı kullanılması tavsiye edilir.
2. En azından asgari korumayı sağlamalı ve her yatak odası ve çocuk odasının yanı sıra kaçış yolu olarak kullanılan koridorları bir duman alarmıyla donatmalısınız.
3. Optimum koruma için tüm odalara ve koridorlara en az bir duman alarmı takın.



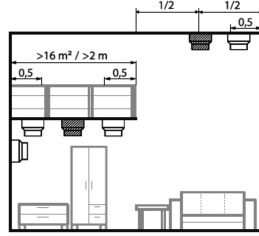
4. Maksimum genişliği 3 m olan koridor ve hollerde iki duman dedektörü arasındaki mesafe 15 m'yi geçmemelidir. Koridor veya holün ön yüzüne olan mesafe 7,5 m'yi geçmemelidir. Dedektör ile koridor veya ko-

ridorun uç yüzü arasındaki mesafe 7,5 m'yi geçmemelidir. Koridorların ve koridorların kesişme noktalarında, kavşaklarında ve köşe alanlarında (gönye hattı), her seferinde bir dedektör kurulmalıdır. Düzenlemenin bir örneği aşağıdaki şekilde gösterilmiştir:



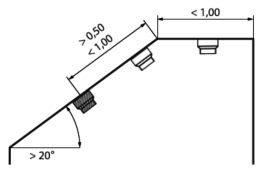
Köşe alanlarda, koridorlarda ve hollerde dedektör düzenlemesi örneği

5. Bir galerinin uzunluğu ve genişliği 2 m'yi aşıyorsa ve galerinin toplam alanı 16 m²'den fazlaysa, galerinin altında ek bir dedektör gereklidir. Aşağıdaki resme bakınız:



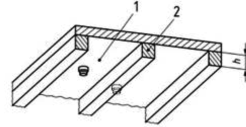
Sahanlıklı veya galerili odalar

6. Kısmi eğimli tavana sahip odalar için, yatay tavanın genişliği 1 m'den azsa, dedektörü aşağıdaki resimde gösterildiği gibi monte edin. Yatay tavan 1 m'den daha genişse, dedektörü yatay tavanın ortasına monte edin. Aşağıdaki resme bakınız:

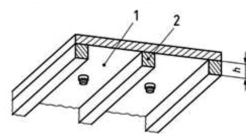


Genişliği 1 m'den az olan yatay tavanlar

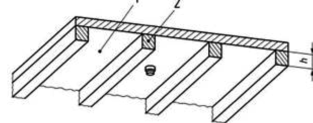
7. Oda yüksekliği 6 m'den fazla ise, lütfen ek bir duman alarmı kullanın.
8. Duman yükseldiği için, duman alarmları her zaman tavana, mümkünse odanın ortasına yatay konumda monte edilmelidir. DIN EN 14676'ya göre, tavadaki tüm mobilyalara ve duvarlara en az 0,5 m mesafe olmalıdır.
9. Çatı tepe noktalarına (en az 30 ila 50 cm aşağıya), hava bacalarının yakınına ve güçlü cereyanlara monte etmeyin.
10. Yüksekliği 20 cm'den fazla olan tavan kirişleri varsa ve kirişler arasındaki ayrı tavan bölmeleri 36 m²'den fazla bir alana sahipse, tavan bölmelerine ek duman dedektörleri takılmalıdır. Tavan kirişlerinin yüksekliği 20 cm'den azsa, bir duman alarm cihazını kiriş üzerine değil tavanın ortasına monte edin.



Yüksekliği ≤0,2 m olan alt bölümler için örnek



Yüksekliği >0,2 m ve tavan alanı >36 m² olan alt bölümler için örnek



Yüksekliği >0,2 m ve tavan alanı ≤36 m² olan alt bölümler için örnek

1 = Tavan paneli 2 = Alt bölüm h = Yükseklik

Kaçınılması gereken montaj konuları

1. Duman alarmlarını, klima ve havalandırma girişlerinin yakınları gibi hava akımına açık alanlara kurmayın.
2. Banyolarda, duş odalarında veya sıcaklığın 45° C'yi aştığı veya 5° C'nin altına düştüğü odalarda.
3. Bir yangın durumunda dumanlı hava birikebileceğinden çatının tepesinde olmamalıdır.
4. Mutfaklarda, garajlarda, çamaşırhanelerde veya kazan dairelerinde yemek pişirme dumanları, araç egzoz dumanları, toz ve nem yanlış alarmı tetikleyebilir.
5. Çok tozlu veya kirli alanlarda. Kir ve toz duman detektörünün içinde birikebilir ve fonksiyonel güvenliğini bozabilir.
6. Floresan lambalardan 1,50 m'den daha az bir mesafede.

Duman alarm cihazının kurulumu ve devreye alınması
Ekteki sabitleme malzemesi beton tavanlar için uygundur. Diğer yüzeyler için uygun sabitleme malzemesi uzman bir satıcıdan temin edilmelidir.

1. Duman alarmının konumunu tavanda işaretleyin ve delin.
2. 5,5 mm matkapla 25-30 mm derinliğinde (beton tavanlar için) veya 2,5 mm matkapla yaklaşık 20 mm derinliğinde (ahşap paneller veya kirişler için) delikler açın.
3. Dübelleri deliklere yerleştirin.
4. Tabanı tavana vidalayın.
5. Verilen pili duman alarmına takın.
6. Duman alarmını tabana yerleştirin ve duman alarmı devreye girene kadar saat yönünde çevirin. Sistem, pil takılmamışsa sistemin montaj plakasına takılmasını önleyen bir güvenlik özelliği ile donatılmıştır.
7. Normal çalışmada LED her 32 saniyede bir yanıp söner.

Kullanım talimatları

1. Duman alarm cihazı sadece pil takılı olduğunda çalışır.
2. Duman dedektörü sadece havada duman veya yanma partikülleri tespit ederse alarm verebilir. Dedektör ısıya, alev veya gaza tepki vermez. Bir alarm durumunda, hava tekrar temizlenir temizlenmez duran yüksek sesli bir sinyal duyulur.

Fonksiyon testi

- Alarm çalana kadar test düğmesine en az 4 saniye basarak test edin. Alarm üç kez çalar; ardından 1,5 saniye duraklar. Bu aralık düğme bırakılana kadar tekrar eder. Sinyal yoksa veya farklı bir sinyal geliyorsa, bir arıza vardır veya pil boştur.
- Test sırasında duman alarmından bir kol boyu uzakta durun.
- Düzgün çalıştığından emin olmak için ünitenin haf-talık olarak test edilmesi önerilir.
- Fonksiyon testi başarılı olmazsa, duman alarmı değiştirilmelidir.

Pil değişimi

Duman alarmı için, birlikte verilen 9V DC pil normal kullanımda en az bir yıl dayanmalıdır. Duman alarmının düşük pil göstergesi vardır. Sesli bir sinyal 32 saniye aralıklarla duyulur. Bu sinyali duyduğunuzda pili değiştirin.

1. Duman alarmını saat yönünün tersine çevirerek tabandan çıkarın.
2. Pili çıkarın.
3. Yeni pili takın.
4. Duman alarmını tabana yerleştirin ve yerine oturana kadar saat yönünde çevirin.
5. Bir fonksiyon testi gerçekleştirin (bkz. Bölüm "Fonksiyon testi").

Bakım ve onarım

- Düzenli kontrollere ek olarak, akü yılda bir kez değiştirilmelidir (bkz. Bölüm "Pil değişimi").
- Duman alarmı ayda en az bir kez temizlenmelidir. Temizlemeden önce pili çıkarın. Duman alarmı cihazındaki tozu yumuşak bir bezle temizleyin. Gerekirse kırı nemli bir bezle temizleyin. Herhangi bir temizlik maddesi kullanmayın ve cihazın içine su girmediğinden emin olun. Temizlikten sonra pili tekrar takın ve

ardından bir fonksiyon testi yapın (bkz. Bölüm "Fonksiyon testi").

Sinyal yorumlama/hata açıklaması

Ekran	Anlamı	Çözüm
Sürekli, titreşimli ses.	Alarm veya test fonksiyonu tetiklendi.	Tehlikeli bölgeyi derhal terk edin veya test düğmesini bırakın (bir fonksiyon testi durumunda).
Her 32 saniyede bir sesli sinyal duyulur.	Akü zayıf.	Aküyü değiştirin. "Pil değişimi" bölümüne bakın.
Bip sesi her 1,5 saniyede üç kez duyulur	Duman alarm cihazı bir fonksiyon testinden geçiyor.	Fonksiyon testini bitirmek için test düğmesini bırakın.

Önemli notlar

- İçini temizlemek için duman detektörünün muhafazasını açmayın. Bu, duman detektörünün hasar görmesine veya ömrünün kısalmasına neden olabilir.
- Duman alarmları her 10 yılda bir değiştirilmelidir.
- Duman alarmının üzeri kapatılmamalı veya boyanmamalıdır.

Kaçış planı

Evin tüm sakinleriyle birlikte bir kaçış planı yapılması tavsiye edilir. Bir yangın durumunda kaçış yolunun hiçbir şekilde engellerle kapatılmamasını dikkatlice düşünün. Ayrıca en hızlı ve en güvenli çıkış yolu olmalıdır.

Bertaraf

Ürün kullanım ömrünün sonunda normal evsel atıklarla birlikte atılmamalıdır. Ürün, elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüşümü için bir toplama noktasına atılmalıdır.

Ürünü çevre dostu ve uygun bir şekilde bertaraf etme olanakları hakkında şehrinize veya belediye yönetimine danışın.

Üretici garantisi

İşaretili üniteler için satın alma tarihinden itibaren 3 yıllık üretici garantisi. Lütfen makbuzu kanıt olarak saklayın. Garanti yalnızca doğru kullanıldığında malzeme veya üretim kusurları için geçerlidir. Üçüncü şahıslar tarafından müdahale edilmesi durumunda garanti geçersiz olur. Yasal haklarınız bu garanti ile sınırlandırılmamıştır. Verilen piller, şarj edilebilir piller ve lambalar üretici garantisini kapsamı dışındadır.

Servis adresi

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3, D-72074 Tübingen
www.brennenstuhl.com

Uygunluk beyanı

Uygunluk beyanı üreticiye teslim edilir.

Performans beyanı

Performans beyanı doğrudan www.brennenstuhl.com adresinden RM C 9010 / 1290080 numaralı makale altında indirilebilir.

Üretici firma

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3, D-72074 Tübingen



brennenstuhl®

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG
Seestraße 1-3 · D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.
4 rue de Bruxelles · F-67170 Bernolsheim

Ilectra teknik ag
Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar

www.brennenstuhl.com