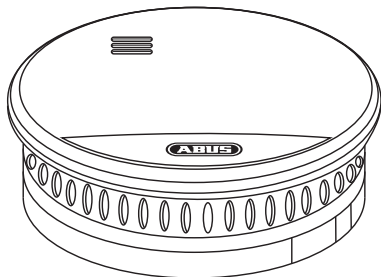


RWM150

Füstérzékelő



Security Tech Germany



Használati utasítás
Füstérzékelő

HU



G216014

Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást a használat elkezdése előtt!
A füstérzékelők életet menthetnek! Kérjük, tartsa meg ezt a leírást a későbbi használatra!

Tartalom

Termékleírás	3
A csomag tartalma	4
Biztonsági tudnivalók	5
Műszaki adatok	6
Funkciók és műszaki jellemzők.....	6
Vészhelyzeti eljárás riasztás esetén.....	7
A megfelelő hely kiválasztása.....	8
Felszerelés és működés.....	9
Kijelzés és funkciók	10
Ápolás és karbantartás	15
Jótállás	16
Hulladék kezelés	17
Teljesítmény nyilatkozat	17
Megfelelőségi nyilatkozat	17

A használati utasítással kapcsolatos megjegyzések

Kedves Vásárlók,

köszönjük, hogy a termékünket választották és köszönjük bizalmát! Önök jól választottak. Ezt a füstérzékelőt nagyfokú körültekintéssel terveztük és gyártottuk, hogy segítsen időben felhívni a figyelmét bármilyen tűz kockázatára. Kérjük, olvassa el alaposan ezt a leírást és tartsa be az összes megadott utasítást, mivel ezek teszik lehetővé az eszköz leghatékonyabb használatát. Ez a leírás szerelési és karbantartási utasításként szolgál.

Rendeltetés szerinti használat

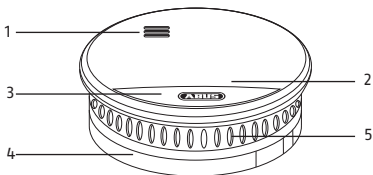
Az eszköz csak az eredeti rendeltetése szerinti célra használható! A terméket nem szánták semmilyen más célú használatra! Az eszköz csak a következő cél(ok)ra használható:

- Tűz vagy füst észlelése háztartásokban
- A füstérzékelő használata lakóautókra is megengedett.

A felelősség korlátozása

Ön ennek a terméknek a javításával vagy cseréjével kapcsolatosan élhet fogyasztói jogaival, a termék vásárláskori feltételeinek megfelelően. Az ABUS nem vállal felelősséget semmilyen speciális, esetlegesen felmerülő vagy következmény kárért, beleértve, a vagyonvesztést, nyereség elmaradását, szoftver használati korlátozásokat, adatvesztést vagy visszanyerést, berendezések cseréjét, kieső időket, vagyoni károkat és harmadik felek követeléseit, beleértve a károk visszaállítására vonatkozó szerződéses vagy jogi követeléseket, de nem csak ezeket. Mindezek mellett más korlátozott, vagy törvényesen egyértelmű garanciális intézkedések esetén, vagy olyan esetekben, amikor a korlátozott garancia nem érvényes, az ABUS felelősségének köre a termék beszerzési árára korlátozott. Ezeknek az utasításoknak a tartalma előzetes jelzés nélkül változhat.

© ABUS August Bremicker Söhne KG, 12/2016



Tétel	Megnevezés	Leírás
1	Hangszóró	
2	Állapot jelző (LED)	Az állapotjelző fény a fedél alatt található és átvilágít rajta.
3	Teszt/Stop gomb	Nyomja meg a ház fedél alsó részét a Teszt/Stop gomb működtetéséhez.
4	Érzékelő alaplappal	Rögzítő furatokkal
5	Füstbemeneteli nyílás	

Csomagolás







- Tartsa távol gyermekektől a csomagoló anyagokat és alkatrészeket - fulladás kockázat!
- Távolítsa el az összes csomagolást az eszköz használata előtt.

A csomag tartalma

- ABUS füstérzékelő beépített elemmel
- Használati utasítás
- Szerelési eszközök

Szimbólumok:

Szim- bólum	Jelentés	Magyarázat
	Veszély	Sérülésre vagy veszély kockázatára figyelmeztető üzenet.
	Veszély	Elektromos feszültség miatti sérülés vagy veszély kockázatára figyelmeztető üzenet.
	Fontos	Az esetleges eszköz / tartozék károsodással kapcsolatos biztonsági javaslat.
	Megjegyzés	Megjegyzés, fontos tudnivalók.

Akkumulátorajánlások

Az eszköz áramellátását beépített 3 V-os egyen feszültségű lítium elem biztosítja.
Az elem nem cserélhető és nem tölthető!

Funkciók

Az eszköz megfelelő működéséhez, tartsa be a következő pontokat:

- Ne takarja le az eszközt!
- Ne fesse le vagy ne takarja le tapétával az eszközt!
- Semmilyen körülmények között se nyissa ki, vagy kísérelje meg javítani az eszközt.
A fenti pontok figyelmen kívül hagyása a jótállás elvesztését okozza.
- Az eszköz használhatatlanná válik leesés vagy egyéb károsodás esetén.

Műszaki adatok

• Tápfeszültség	DC 3 V lítium elem (beépített)
• Füstészlelés	fotoelektromos visszaverődés
• Vizuális riasztás	a LED 6másodpercenként felvillan
• Elektromos fogyasztás	>9,8 μ A (\emptyset készenlét) >80 mA (\emptyset riasztás)
• Működési hőmérséklet	0° - 45° C
• Levegő páratartalom	10 % - 90 % (nem kondenzálódó)
• Zajszint	> 85 dB (A)@3 m
• Riasztás elnémítása	9 perc
• Észlelési tartomány	max. 40 m ² egy helységen belül
• Felszerelési hely	mennyezet (csak belső térben)

Funkció és műszaki jellemzők

- A füstérzékelő nem észleli a gázokat, gőzöket, hőt és tüzet/lángot!
- Előfordulhat, hogy hallássérült személyek nem hallják meg a riasztást! Ilyen esetekben rendelkezésre áll vizuális jelzéssel kiegészített riasztás!
- Különösen nagy elektromágneses sugárzás befolyásolhatja az egység működését. Ezért ne szerelje fel a érzékelőt elektromágneses sugárzást kibocsátó eszközök vagy mágnesek közelében.
- Ez a füstérzékelő optikai elven (fotoelektromos visszaverődéssel) működik és mérőkamrárt tartalmaz, amiben méri a behatoló füstreszecskéket.

- Ha a riasztási küszöbértéket túllépi, hangos, riasztó hangjelzést ad.
- A riasztás magától kikapcsol, amint a mérőkamra újra füstmentessé válik.

Vészhelyzeti eljárás riasztás esetén



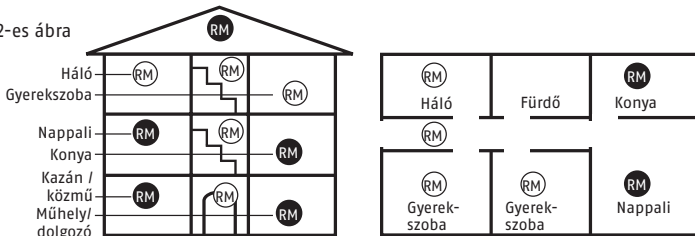
- (1) Riassza az összes lakótársát
- (2) Segítsen a gyermekeknek, a mozgássérülteknek, az idősebb személyeknek és a rokkantaknak.
- (3) Zárja be az összes ablakot és ajtót maga mögött.



- (4) Azonnal hagyja el az épületet.
- (5) Ne használjon liftet.
- (6) Hívja a tűzoltókat: Tel.: 112.

A megfelelő hely kiválasztása

2-es ábra



A füstérzékelőt (RM) az összes hálószobában, gyerekszobában és menekülési útvonalként használt folyosón helyezze el; minimum egy érzékelő felszerelése szükséges minden helyiség mennyezetének közepén (ne a falra szerelje!) (2-es ábra). Válassza ki a helyiség legmagasabb pontját a felszereléshez, minimum 50 cm-re bármilyen faltól, bútortól vagy lámpától. Optimális teljesítés eléréséhez helyezzen el füstérzékelőt (RM) az összes többi helyiségben és az összes lépcsőfeljárónál is. Normál esetben nem szükséges füstérzékelő a mos(d)ó helyiségekben (fürdőszoba, WC, stb.) mivel ezeknek a helyiségeknek kismértékű a tűzkockázata. **Kérjük tekintse át alaposan a fenti ábrát!**

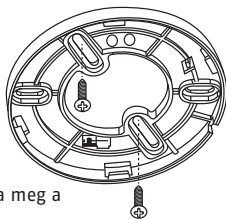
A füstjelzőt nem szabad a következő területeken telepíteni

- külső térben (csak zárt helyeken használja);
- olyan helyeken, ahol a riasztást zavarok (gőz, kondenzáció, 'normál' füst, kipárolgások, por, szennyeződés vagy zsír) kiválthatják;
- szellőzők vagy huzatos helyek mellett;
- olyan helyeken, ahol a hőmérséklet 0°C alá vagy a 45°C-fölé mehet

Felszerelés és működés

Az érzékelő mennyezetre szereléséhez kövesse az alábbi lépéseket a megadott sorrendben:

1. Vegye le a füstérzékelőt az alaplapról az óramutató járással ellentétes irányban elfordítva.
2. Törje ki a szerelő aljzatban található biztosító csapot (további felhasználásához lásd a 7. lépést, a véletlenszerű szétesés ellen szolgál).
3. Jelölje ki a furatok helyét az alaplapon keresztül.
4. Illesszen megfelelő tiplit a furatokba és szorosan húzza meg a csavarokat a alaplapon.



A furatok helyének kijelölésekor győződjön meg róla, hogy nincsenek .. elektromos vezetékek/kábelek, csövek vagy más szerelési komponensek a felszerelési pontban!

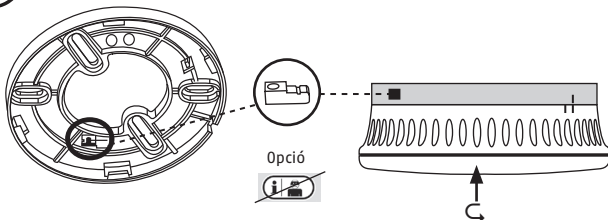
5. Ezután írja rá az aktuális dátumot (a felszerelés dátumát) az érzékelő hátoldalán lévő címkére víznek és dörzsölésnek ellenálló tollal (lásd az ábrát a túloldalon).

Felszerelés dátuma | Installation date | Date
d'installation: _____ (NNHHÉÉÉÉ)

↑
pl. : 09|05|2016

6. A füstjelzőt az óramutató járásával megegyező irányban rögzítse az alaplapon. Az alaplap oldalán és magán a jelzőn is találhatóak kis jelzések, melyek megkönnyítik a jelző pontos felhelyezését az alaplapra.
7. Helyezze be a biztosító csapot (lásd a 2. lépést) az oldalt található burkolati nyílásba, ezzel biztosíthatja a jelzőt a lecsavarodás ellen (lásd a következő ábrákat).

HU



Üzembe helyezés

- Amint a füstjelzőt rögzítik a szerelőaljzathoz, az akkumulátor automatikusan csatlakozik, és az egység bekapcsol és készen áll a használatra.
- Amikor a füstjelzőt leválasztják a szerelőaljzatról, az akkumulátort áramellátása automatikusan megszűnik, így megakadályozható a nem kívánt hangos riasztást.

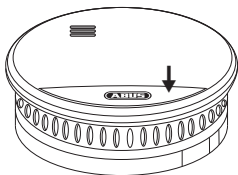
Normál működési mód

A vörös LED a fedél alatt 6 percnként felvillan a normál működési módban az érzékelő készenléti állapotát jelezve.

Elektronikus teszt

Végezzen rendszeresen funkcionális teszteket a füstérzékelőn, nyomja meg a test/stop gombot. (kb 5 mp-ig).

A figyelmeztető hangjelzés megszólal és a vörös 'RIASZTÁS' LED villog. Ez nem jelenti a füst jelenlétét a helyiségben. hanem a füstielző megfelelően működését erősíti meg.



A készülék elektronikájának tesztelésével 9 percre automatikusan aktiválódik az elnémítás. 9 perc elteltével a jelző automatikusan visszakapcsol a normál állapotra és a LED újra felvillog 6 percenként.



Felszerelés után mindig ellenőrizze a füstérzékelő működését. Ezen kívül rendszeresen ellenőrzés ajánlott. Hallásának védelme érdekében tartson karnyi távolságot az eszköztől!

Audió és vizális jelek

Üzem mód	Akusztikus	Vizuális	Megjegyzés
Normál üzemelés	-	A piros LED 6 percenként felvillan	A jelző üzemel
Gyenge az elem	sípoló hangjelzés 43 mp-enként	-	Cserélje ki a jelzőt
Önteszt automatikus hibajelzéssel	sípoló hangjelzés 43 mp-enként	-	Tisztítsa vagy cserélje a jelzőt
Az elektronika ellenőrzése	Hangjelzés	Piros LED felvillan	Elnémítás aktiválva
Riasztás-elnémítás	-	Piros LED 10 mp-enként felvillan	Elnémítás 9 percre
Riasztás	Gyakori hangjelzés	Piros LED villan föl a hangjelzéssel egyidejűleg	Lásd: „Teendők riasztás esetén” fejezet
Riasztási memória	-	Zöld LED gyors felvillanása 3-szor 43 mp-enként (16 órán át)	Az érzékelő korábban riasztást váltott ki

Lemerült elem

Amikor az elem feszültsége egy bizonyos szint alá csökken, az érzékelő hangjelzést ad (43 mp-enként. A figyelmeztető hangjelzés megjelenésekor a készüléket azonnal ki kell cserélni egy újra! Az érzékelő beépített eleme nem cserélhető!



Az első elem merülés figyelmeztetés pillanatától az érzékelő még teljes kapacitással üzemel legalább további 30 napig!

Önellenőrzés automatikus hibáüzenettel

A füstérzékelő időközönként önellenőrzést végez és képes a füstmérő kamra automatikus újralibrálására a szennyeződés esetén. Ha az érzékelő kioldási érzékenysége a minimálisan szükséges küszöbérték alá kerül (pl. a füstmérő kamra túlzott szennyeződése miatt), a készülék 43 másodpercenként hangjelzést ad.



Ha a hibáüzenet nem törlődik az érzékelő tisztításakor, az érzékelőt azonnal cserélje ki (lásd az 'Ápolás és karbantartás' című fejezetet)!

Riasztás üzemmód

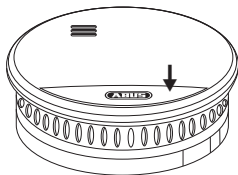
Füst észlelésekor, hangos, szaggatott riasztó hangjelzés hallható és ezzel egyidejűleg a vörös LED rövid időközönként villog. Ebben az esetben, végezze a 'Vészhelyzeti eljárás riasztás esetén' című fejezetben leírtakat.

Riasztás néma üzemmód

Amikor az eszköz riasztás üzemmódban van, a riasztó hang kb. 9 percre elcsendesíthető a test/stop gomb megnyomásával.

Amikor az eszköz néma üzemmódban van, a vörös LED 10 másodpercenként egyszer felvillan.

Ha még füstöt észlel a füstmérő kamrában a 9 perces néma időszak eltelte után a hangjelzés újra hallható.



Kizárólag akkor alkalmazza a néma üzemmódot, amikor **teljes bizonyossággal** kizárható a tűz keletkezése.

Riasztási memória

Ez a funkció lehetővé teszi a korábban kiváltott és normál üzemmódra visszaállított füstriasztás azonosítását.

Ebben az esetben a zöld LED 1,3 másodpercenként háromszor felvillan. Ezt 43 másodpercenként megismételi. Ez a kijelző 16 óra elteltével leáll, hogy kímélje az akkumulátort, és nem aktiválódik, ha az akkumulátor teljesítménye már alacsony.

A test/stop gomb megnyomásával a korábban kikapcsolt riasztás továbbra is azonosítható: a riasztás ezután háromszor egy másodpercig sípol.

A riasztási memória funkció a test / stop gomb megnyomásával deaktiválható.

Ápolás és karbantartás

Mi a teendő téves riasztás esetén?

A téves riasztás lehetséges okai a következők lehetnek: Hegesztés és vágás, forrasztás és más hőtermelő munkák, fűrészelés és köszörülés, építési munkákból, pl. takarításból eredő por, rendkívüli elektromágneses hatások, az érzékelőben kondenzációt okozó hőmérsékletváltozások valamint házi por, pollen és apró rovarok.



- Ha az érzékelő melletti munkák téves riasztást okoznak, ideiglenesen takarják vagy szereljék le. A munka befejeztével azonban az eszközt állítsák vissza az eredeti működési állapotába és ellenőrizzék!

Tisztítás

Minden üzembe helyezett füstérzékelő rendszeres ellenőrzésére és karbantartási intézkedésekkel végzett biztonságos állapotban tartására a DIN 14676 alkalmazási szabványok vonatkoznak. Ez tartalmazza a legalább 12 +/- 3 havonta végzett ellenőrzést, beleértve a karbantartást és a riasztó jelek teljesítésének ellenőrzését. Az eredmények és az elvégzett intézkedések megfelelő dokumentálása szükséges.



- A porral borított érzékelőt tisztítsák meg. Porlerakódások az érzékelő szellőzőnyílásain át beszívhatók vagy kifújhatók.
- A por szükség esetén egy ecsettel eltávolítható.
- A felülete enyhén nedves mosószeres ruhával tisztítható.
- Ügyeljen rá, nehogy folyadék kerüljön a készülékbe!
Ne tisztítsa az eszközt mosogatógépben!
- Ne használjon semmilyen éles, hegyes eszközt, karcoló vagy maró tisztítószeret, vegyszereket vagy kemény keféket a tisztításához!

Karbantartás



- Minden füstérzékelő elektronikus komponensei öregednek. Ráadásul a füstmérő kamrák idővel szükségszerűen elszennyeződnek.
- **Az eszköz élettartama:**
A füstjelzőt a gyártás dátumától számítva legkésőbb 10 év + 6 hónap . elteltével ki kell cserélni

Jótállás



- Az ABUS termékek tervezését és gyártását nagyfokú körültekintéssel végzik és ellenőrzsük a vonatkozó előírások szerint történik.
- A jótállás kizárólag a beszerzés kori anyaghibára, illetve gyártási hibára . vonatkozik. Ha az anyag vagy gyártási hibát igazolja, a jótállást biztosító a saját döntése szerint megjavítja vagy kicseréli a füstérzékelőt.
- Ilyen esetekben a jótállás az eredeti 2 éves jótállási időszak végén lejár. Bármilyen további követelés határozottan kizárt.
- A beépített elemre nem vonatkozik a jótállás.
- Az ABUS nem vállal felelősséget a külső hatásokból (pl. szállítás, túlzott erőhatás, helytelen működtetés), helytelen használatból, normál kopásból és törésből vagy ennek a leírásnak a be nem tartásából eredő hibákért.
- A jótállás érvényesítése esetén a hibás füstérzékelőhöz mellékelni kell a vásárlás dátumát tartalmazó eredeti vásárlási bizonylatot és egy rövid hibaleírást.
- Ha a vásárláskor észlel hibát a füstérzékelőn, kérjük, közvetlenül lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval az első két éven belül.

Hulladékkezelés



Az eszköz hulladékkezelésére a WEEE EU 2002/96/EC irányelv vonatkozik – WEEE (Elektromos és elektronikus berendezések hulladéka). Bármilyen kérdés esetén lépjen kapcsolatba a helyi hulladékkezelő hatósággal. A használt eszközök gyűjtőpontjaival kapcsolatos információért, lépjenek kapcsolatba a helyi önkormányzattal, a hulladékkezelő vállalattal vagy a forgalmazóval.

Teljesítmény nyilatkozat 2016RWM150

A füstjelző az 305/2011 EU-rendelet alapján lett vizsgálva és tanúsítva. A gyártását rendszeres és független ellenőrzésekkel felügyeljük a törvényi előírások és szabványok betartása érdekében. A teljesítmény nyilatkozat megtalálható itt: www.abus.com/eng/Service/Declarations-of-Performance.

Megfelelőség a VdS3131 (Q) alapján

Ez a termék VdS irányelv alapján (Q) tanúsítvánnyal rendelkezik.



0786-CPR-21486
EN 14604:2005/AC:2008



G216014



Megfelelőségi nyilatkozat

Az ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter ezúton kijelenti, hogy a RWM140 készülék a 2004/108/EG irányelv alapvető követelményeinek és vonatkozó rendelkezéseinek megfelel. A CE nyilatkozattal kapcsolatban további információkéréshez, vagy a CE nyilatkozatba való betekintéshez forduljon: ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter.

A műszaki változtatás jogát fenntartjuk.
A tévedésekért és nyomdai hibákért nem vállaljuk a felelősséget
© ABUS | D-58292 Wetter (Germany)

www.abus.com