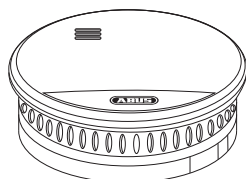


RWM90 Füstérzékelő



Használati utasítás Füstérzékelő

HU



Kérjük, olvassa el figyelmesen ezt a használati utasítást a használat megkezdése előtt! A füstérzékelő elemeit nem lehetnek! Kérjük, tartsa meg ezt a leírást későbbi használatra!

Termékleírás Biztonsági tudnivalók

Az elem működési élettartama	akár 5 év
Hangjelzés az elem lemerülésekor	Kb. 30 nappal a lemerülés előtt
Magasság	36 mm
Átmérő	102 mm
Alkalmazott szabványok	EN 14604-2005
Alkalmazási terület	DIN 14676

A gyártó a műszaki változtatás jogát fenntartja.

A csomag tartalma

- RWM90 füstriasztó beépített elemmel
- Használati utasítás
- Beszerelési eszközök

A szimbólumok magyarázata

A következő szimbólumok használatosak ebben a leírásban és a készüléken:

Szim-bólum	Jelentés	Magyarázat
	Figyelmeztetés	Sérülésre vagy veszély kockázatára figyelmeztető üzenet
	Figyelmeztetés	Elektromos feszültség miatti sérülés vagy veszély kockázatára figyelmeztető üzenet
	Fontos	Eszköz vagy tartozék károsodás elleni javaslat
	Megjegyzés	Fontos információra felhívó megjegyzés.

- 4 -

Megfelelőségi nyilatkozat

Megfelelőségi és teljesítmény nyilatkozat

Az ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter ezúton kijelenti, hogy a RWM90 készülék a 2014/30/EU 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, Kundenservicecenter, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter.

Teljesítmény nyilatkozat 2019RWM90

A füstjelző az 305/2011 EU-rendelet alapján lett vizsgálva és tanúsítva. A gyártásait rendszeres és független ellenőrzésekkel felügyeljük a törvényi előírások és szabványok betartása érdekében.

A teljesítmény nyilatkozat megtalálható itt: www.abus.com. Kérjük, írja be a füstérzékelő modelljét (RWM90) a jobb felső sarkokban található keresőmezőbe, majd menjen a **letöltésekhez**. Kattintson duplán a teljesítménynyilatkozat kiválasztására. Itt megtalálja a füstérzékelő adatlapját és használati útmutatóját is.

Figyelmeztetés

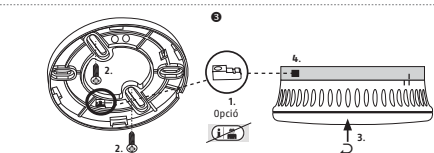
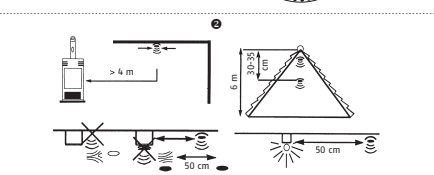
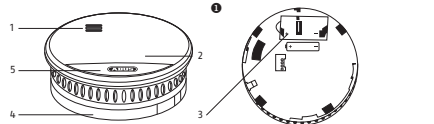
Az eszköz megfelelő működéséhez, tartsa be a következő pontokat:

- Ne takarja le az eszközt.
- Ne fesse le vagy ne takarja le tapétával az eszközt.
- Ne nyissa ki, vagy kísérlelje meg javítani az eszközt, mivel azaz elveszítheti a garanciát. A fenti pontok figyelmen kívül hagyása érvényteleníti a jótállást.
- Ne használja az eszközt, ha leeseet vagy bármilyen más károsodás érte.
- Ha bárki másnak átadja az eszközt, vele kell adni ezt a használati utasítást

HU

- 7 -

Termékleírás



- 2 -



Figyelmeztetés

- A füstérzékelő nem észleli a gázokat, gőzöket, hőt vagy tüzet/lángot! Ehhez speciális érzékelőkkel felszerelt detektorok szükségesek
- Hallássérült személyek esetleg nem hallják meg a riasztást! Ilyen esetekben speciális vizuális jelzőkészülékek állnak rendelkezésre.
- A füstérzékelők segítenek életeket menteni. Ezért a biztonság érdekében, ellenőrizze rendszeresen az elem élettartamát és az érzékelő működését. A mindennapi használat során emlékezzen arra, hogy a füstérzékelő nem előzi meg a tüzet csak jelzést ad tűz esetén. A saját biztonsága érdekében legalább tízévente cserélje ki a füstérzékelőket.
- A nagyon erős elektromágneses sugárzás befolyásolhatja az egység működését. Ezért ne szerelje fel a riasztót erős mágnesek vagy elektromágneses sugárzást kibocsátó eszközök közelében

A füstérzékelő optikai elven működik a mérőkamrába jutó füstreszecskek mérésével. Amikor a riasztási küszöbértéket túllépi, hangos riasztó hangjelzést ad. A riasztás magától kikapcsol, amint a mérési kamra újra füstmentessé válik.

- Felügyelt terület: 40 m² egy helyiségen belül
- Elemről működtetett (1 x 3 V-os elem)
- Automatikus elemállapot felügyelet
- Az elemről ellenőrzése (a füstérzékelő csak akkor szerelhető fel, amikor elem van benne)
- Optikai LED jelzőfény és hangos riasztás
- Egyszerű felszerelés

HU

- 5 -

Használat előtt



Figyelmeztetés

- Tartsa távol gyermekektől a csomagoló anyagokat és alkatrészeket – hulladékokat okozhat!
- Távolítsa el az összes csomagolást az eszköz használatára előtt.

Teendők, amikor a riasztást meghallja

- Azonnal hagyja el a helyiségeket. Minden másodperc számít - nincs idő öltözködni vagy értékei összegyűjtésére. Használja a menekülő útvonalakat.
- Figyelmetesse lakótársait és győződjön meg róla, hogy ők is távoznak - különösen figyeljen oda a gyermekekre és nagyothalókra.
- Ne nyissa ki az ajtókat anélkül, hogy előtte ellenőrizné annak felületét. Ne nyissa ki az ajtót, ha forró vagy füstöt lát alatta. Használjon alternatív menekülési útvonalat. Ha az ajtó felülete hűvös, a váliát nyomja neki, óvatosan nyissa meg és zárja be újra, ha hőt vagy füstöt észlel.
- Ha füstöt észlel, tartózkodjon a padló közelében, és ha lehet, lélegezzen nedves ruhán keresztül.
- Zárja be az ajtókat, amikor a helyiségét elhagyja.
- Miután az épületet elhagyta, menjen a megállapodott gyűlekezési helyre és ne menjen vissza.
- Hívja a tűzoltókat az épületen kívülről: tel.: 112
- Tájékoztassa a tűzoltókat az épületen belüli helyzetéről.

A javasolt elhelyezéshez nézze meg a Θ-es ábrát

- Helyezze a füstérzékelőt közvetlenül a mennyezetre a helyiség közepén.
- Előnyösek a helyiségek: nappalik, hálószobák és gyermekek játszószobái.
- Egy-nél több hálószoba esetén mindegyikben helyezzen el egy füstérzékelőt.
- A folyosók ellenőrzéséhez, ott is helyezzen el füstérzékelőt, mivel a lépcsőházak különösen hajlamosak tüze a kéményhatás miatt. A hosszú folyosókon esetleg több füstérzékelő szükséges.

Tartalom

Termékleírás 3
 Biztonsági tudnivalók 4
 Jótállás 6
 Megfelelőségi nyilatkozat és teljesítmény nyilatkozat 7
 Üzembe helyezés és felszerelés 8
 Tisztítás és hulladékkezelés | Karbantartás és ellenőrzés 12

Termékleírás, lásd Θ-s ábra

Tétel	Megnevezés	Leírás
1	Hangszóró	
2	LED állapot jelző	Az állapotjelző fény a fedél alatt található és átvilágít rajta.
3	Elemtartó	
4	Érzékelő alaplap	Rögzítő furatokkal
5	Teszt/Stop gomb	Nyomja meg a ház fedél alsó részét a Teszt/Stop gomb működtetéséhez.

Funkció és jellemzők

Füstészlelés	Fotoelektromos visszaverődés
Zajsztint	Legalább 85 dB 3 méter távolságban
Optikai riasztó kijelzés	LED 6 percenként villog
Hőmérséklettartomány	0°C - +45°C
Páratartalom	10% - 90%
Tápfeszültség	1 x 3V lítium elem
Áramfelvétel	Max. 25 mA
Környezeti feltételek	Csak beltéri használatra jóváhagyott

Jótállás:

- Az ABUS termék tervezését és gyártását nagyfokú körültekintéssel végezték és ellenőrzésük az alkalmazható előírások szerint történt.
- A garancia csak a beszerzési időtartamra, illetve gyártási hibára vonatkozik. Bizonyítható anyag vagy gyártási hibák esetén, a füstérzékelőt a gyártó a saját döntése szerint megjavítja vagy kicseréli.
- Ilyen esetekben a garancia az eredeti 2 éves garanciális időszak végén lejár. Bármilyen további követelés határozottan visszautasításra kerül.
- A beépített elemre nem vonatkozik a garancia.
- Az ABUS nem vállal felelősséget a külső hatásokból (pl. szállítás, erő alkalmazása, működtetési hiba), helytelen használatból, normál kopásból és törésből vagy ennek a leírásnak a be nem tartásából eredő hibákról.
- Garanciális követelés esetén a hibás füstérzékelőhöz mellékelni kell a vásárlás dátumát tartalmazó eredeti vásárlási bizonylatot és a probléma rövid leírását.
- Ha a vásárláskor észlel hibát a füstriasztón, kérjük, közvetlenül lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval az első két éven belül.

Rendeltetés szerint használat

Az eszköz csak az eredeti rendeltetés szerinti célra használható. Bármilyen más használat nem megfelelőnek tekintendő. Az eszköz csak a következő cél(ok)ra használható:

- Tűz/füst észlelése magán háztartásokban

Üzembe helyezés

- A füstérzékelők közötti távolság ne legyen több 8 méternél.
- A mennyezetre helyezéskor, ügyeljen rá, hogy a füstérzékelők legalább 15 cm-re legyenek az oldalfalaktól és 50 cm-re a sarkoktól.



Figyelmeztetés

- Kerülje el a következő helyeket a füstérzékelő működési hibáinak megelőzése érdekében:
 - Olyan helyek, ahol a hőmérséklet változásai az üzemi környezeti hőmérsékletnél (+0°C - +45°C) nagyobb mértékben változhatnak.
 - Olyan helyek, ahol a huzat eltávolíthatja a füstöt az érzékelőtől, mint például ablakok, ajtók vagy szellőző aknatekerek közelében.
 - Olyan helyek, ahol pára, nagy levegő páratartalom vagy kiáramló gőzök téves riasztást válthatnak ki, pl. konyhákban, fürdőszobákban vagy garázsokban.
 - Olyan helyek, ahol a por vagy szennyeződés ronthatja a füstérzékelő működését.
 - A helyiség legmagasabb pontja csúcsos mennyezetek esetén. A távolság a csúcs legmagasabb pontjától legalább 30 cm legyen.

A felszereléshez és csatlakoztatáshoz nézze meg a Θ-as ábrát

Figyelmeztetés

- A furatok helyének kijelölésekor győződjön meg róla nincsenek-e elektromos vezetékek vagy kábelek, csövek a jelző mögött.
- Ha kétségei vannak, konzultáljon egy szakemberrel a fúrás előtt.
- Ha a füstérzékelőt egy járműben (pl. lakókocsiban) szereli fel, lépjenek kapcsolatba először a gyártóval, vagy a helyi forgalmazóval a legalkalmasabb helyre vonatkozó információért.

- 9 -

1. Lazítsa le a füstriasztót a ház alaplapjáról az óramutató járással ellentétes irányban elfordítva. Jelölje ki a furatok helyét az alaplapon keresztül.
2. Fúrja ki a lyukakat, helyezzen bele tipliket és csavarral rögzítse fel az alaplapot.
3. Szállítsa el a szállítási során az elem lemerülése ellen védő eszközt az elem negatív érintkezője alól az érzékelőben (lásd 0-es ábra) és rögzítse a füstérzékelőt az alapra az óramutató járásiirányában elfordítva. Az érzékelő rendelkezik biztonsági eszközzel az elem nélküli felszerelés megelőzéséhez.
4. Ha nem tudja a füstérzékelőt az alaphoz rögzíteni:
Ellenőrizze az elem megfelelő behelyezését és érintkezését.

Működés és funkció (teszt)

- A füstérzékelő üzemműködés amint az elemet behelyezi.
- A házfedelé alatt van egy jelző fényforrás, kb. 6 percenként felvillan, jelezve az elem megfelelő behelyezését és a riasztáshoz elegendő energiáját.
- Ellenőrizze a füstérzékelő működését rendszeres időközönként. Nyomja meg a házfedelé alsó részét 5 másodpercre. Ha egy jelet hall, az eszköz megfelelően működik és rögzíthető. Az eszköz elektronikájának tesztelésével, a némitás funkciót automatikusan aktiválja 9 percre, ez alatt az idő alatt a LED 10 másodpercenként egyszer megvilágul. Ezután a 9 perces időszak után, az érzékelő automatikusan visszatér a normál működési módba, amikor a LED ismét körülbelül 6 percenként egyszer villan.
- Alternatív módon, használhatja az ABUS-tól beszerezhető RM teszt permetet a füstérzékelő ellenőrzéséhez. Ha az RM teszt permet az érzékelő kamrába jut, riasztó hangjelzés hallható, így tesztelheti, hogy az érzékelő megfelelően működik-e

Figyelem, hangos riasztó hangjelzés, viseljen hallásvédőt!



Elemcsere

- Ha az elemben kevés az energia, a füstérzékelő 43 másodpercenként hangjelzést ad (legfeljebb 30 napig) az elem cseréjére emlékeztetve.
- Ki kell cserélni az elemet, amikor ezt a hangjelzést hallja.
- Lazítsa ki az érzékelőt az alapjáról az óramutató járással ellentétes irányban elfordítva, vegye ki a régi elemet és helyezzen bele egy új elemet megfelelő polaritással (lásd az 1. ábrát).
- Ennek ellenére a füstérzékelő működőképes marad ebben az állapotban.
- Minden elemcserét követően tesztelje a füstérzékelőt.
- Végezze el a tesztet a korábban részletezett módon.



Megjegyzés

A hosszú működési élettartam és a megbízható működés érdekében, a következő csúcsműködési elemek használatát javasoljuk:

- EVE CR123A, PAIRDEER CR123A



Riasztások és hibajelzések

- Amikor a riasztási küszöbértéket eléri, hangos riasztó jelzést ad:
- A riasztás folytonos hangjelzés, amíg füst van az érzékelő kamrában.
- A riasztás csak akkor kapcsol ki, ha már nincs füst az érzékelő kamrában.

Mi a teendő téves riasztás esetén?

Téves riasztás jelentkezik például nagy levegő páratartalom, füstés közbeni füstképződés vagy nagy mennyiségű por, vagy apró rovar esetén

- Ha a riasztó hangot hallja először helyezze magát biztonságba. Ha meggyőződött a téves riasztásról, elnémithatja a riasztást kb. 9 percre a teszt/stop gomb megnyomásával.
- A füstérzékelő automatikusan kikapcsol, amikor már nincsenek füstreszcsek az érzékelő kamrában az érzékelő belsejében.

Némítás:

Einémíthatja a riasztást ideiglenesen kb. 9 percre a teszt/stop gomb megnyomásával. Ha a némitás funkció aktív, a vörös LED körülbelül 10 másodpercenként felvillan. Ha ezután a 9 perces némitási időszak után, a tűz füstjét még érzékeli a füstmérő kamrában, a hangos riasztás újra megszólal. Csak akkor aktiválja a riasztás némitás funkciót, ha teljes mértékben biztos benne, hogy a tűz ok kizárható!



Megjegyzés

- Védje az eszközt a portól, szennyeződéstől és nedvességtől.

Karbantartás és ellenőrzés

Egy füstérzékelő működését legalább évente egyszer ellenőrizni kell a DIN 14676 szerint. A működésellenőrzés elindítható ezen a füstérzékelőn a teszt/stop gomb (5-ös az 1. ábrán) hosszabb idejű működtetésével.

A LED ezután gyorsan villog és egy visszaigazoló hangjelzést ad.

Tisztítás

- A poros érzékelőket tisztítsa meg. A szellőző nyílásokról letisztíthatja a port egy porszívóval, vagy sürtött levegővel. Ha szükséges eltávolíthatja a port egy ecsettel.
- Az elemcsere során, óvatosan tisztítsa meg az észlelő kamrát porszívóval az esetleges por és szennyeződés eltávolításához. A felülete enyhén nedves mosószerez ruhával tisztítható.



Fontos

- Ügyeljen rá, ne hogy folyadék kerüljön a készülékbe!
- Ne tisztítsa az eszközt mosogatógépben!
- Ne használjon semmilyen éles, hegyes eszközt, karcoló vagy maró tisztítószert, vegyszereket vagy kemény keféket a tisztításához!
- Ne használjon vegyszereket.
- A tisztításhoz ne használjon gyúlékony folyadékokat.

Információ az elektromos és elektronikus berendezések hulladékára vonatkozó EU irányelvről

A környezet védelme érdekében, ne dobja ki az eszközt az élettartamának lejártá után a háztartási hulladékba. Az Ön országában elhelyezett egyik megfelelő gyűjtőpontra vigye. Kérjük, tartsa be a helyi előírásokat az anyag hulladékkezelésekor.

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 hulladéka elhelyezhető például a helyi önkormányzat szolgáltatójánál, a helyi hulladékkezelő vállalatnál vagy a forgalmazójánál.

Az elem kezelésével kapcsolatos információ

- Ügyeljen rá, hogy elemeket kisgyermektől távol tartsa. A gyermekek a szájukba vehetik és lenyelhetik az elemeket. Ez súlyos egészségkárosodásokat okozhatja. Ha ez történné, azonnal forduljon orvoshoz.
- A normál elemeket sohasse töltsé, ne melegítse fel, illetve ne dobja nyílt lángba (felrobbanhatnak).
- A lemerült elemeket megfelelő időben cserélje ki.
- Mindig egyszerre cserélje ki az összes elemet és azonos típusú elemeket használjon.



Fontos

- A szivárgó vagy sérült elemek vegyi égést okozhatnak a bőrrel érintkezve. Ebben az esetben viseljen védőkesztyűt. Tisztítsa meg az elemtartót egy száraz ruhával.
- Ne töltsé a normál elemeket, ne melegítse fel, illetve ne dobja nyílt lángba azokat (felrobbanhatnak).

Fontos információ az elemek hulladékkezeléséről

Az Ön terméke olyan elemeket tartalmaz, amelyekre a 2006/66/EC Európai irányelv vonatkozik és nem dobhatók a háztartási hulladékba. Keresse meg az Ön országában érvényes, az elemek elkülönített gyűjtésére vonatkozó előírásokat. A elemek megfelelő hulladékkezelése segít az egészség és környezeti károsodások megelőzésében.

A veszélyes vegyi anyagokat tartalmazó elemeket ezekkel a jelzésekkel látják el:

- Pb = az elem ólmot tartalmaz
- Cd = az elem kadmiumot tartalmaz
- Hg = az elem higanyt tartalmaz



Jegyzetek
