

Rohnson®

Használati útmutató
ÓZONGENERÁTOR
R-9800



Mielőtt a terméket használatba venné, kérjük, hogy az alábbi használati utasítással részletesen ismerkedjen meg. A terméket a jelen útmutató utasításai szerint használja. Az útmutatót az esetleges későbbi használat érdekében őrizze meg.

FONTOS BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK OLVASSA EL FIGYELMESEN ÉS ŐRIZZE MEG

- Amennyiben a jelen útmutató utasításainak be nem tartása miatt hibásodik meg a készülék, a jótállás érvényét veszti. A gyártó/importőr nem tartozik felelősséggel azon károkért, amelyek a jelen útmutatóban leírt utasítások be nem tartása miatt keletkeztek. A készülék gondatlan használata nincs összhangban a jelen útmutató feltételeivel.
- A készülék táphálózathoz való csatlakoztatását megelőzően bizonyosodjon meg arról, hogy a készülék típuscímkéjén feltüntetett feszültség megegyezik az Ön által használni kívánt elektromos aljzat tápfeszültségével.
- A készüléket csak az előírásoknak megfelelően leföldelt aljzathoz csatlakoztassa.

FIGYELMEZTETÉS

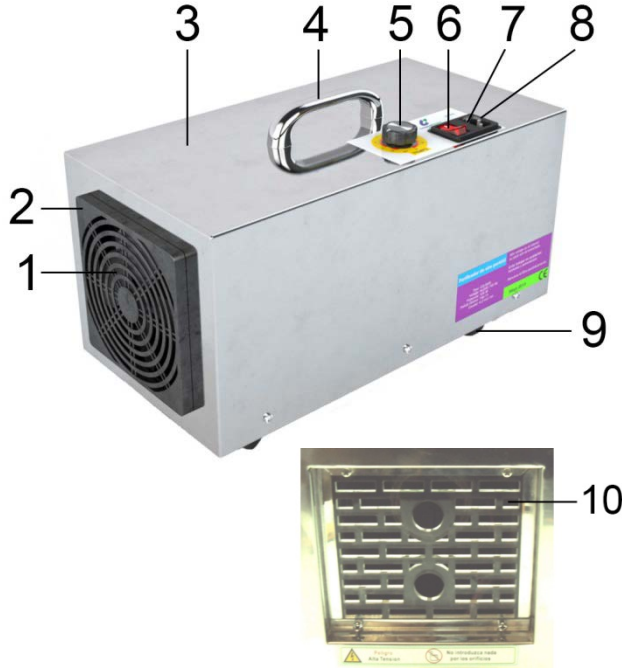
- A jelen terméket 8 éven felüli gyermekek, illetve testileg, érzékszervileg vagy lelkileg fogyatékos vagy nem elegendő tapasztalattal, ismerettel rendelkező személyek is használhatják, amennyiben felügyelet alatt állnak vagy a termék biztonságos kezeléséről felvilágosításban részesültek és tudatában vannak az esetleges veszélyeknek. A termék felhasználó általi tisztítását, karbantartását nem végezhetik 8 éven aluli illetve felügyelet nélküli gyermekek. A terméket és a tápvezetékét tartsa 8 éven aluli gyermekektől távol.
- Gyermekeknek tilos játszani a termékkel.
- Ne használja a terméket más célból, mint amire az előírások szerint szolgál.
- A termék nem működtethető programátor, külső termosztát vagy távirányító által.
- Amennyiben nem használja a terméket vagy annak tisztítását tervezi, minden esetben kapcsolja ki és húzza ki a hálózathoz.
- Ne használja a készüléket, amennyiben nem működik megfelelően, ha leesett a földre és károsodás érte vagy vízbe merült. A csatlakozó dugó károsodása esetén tilos a készülék használata. Semmi esetre sem végezzen javításokat a készüléken. Ne tegyen semmilyen módosításokat a terméken - áramütés veszélye áll fent. A termék mindennemű javítását és beállítását bízza a márkaszervíz munkatársaival.
- A készüléket tilos a táphálózati aljzathoz a vezetékénél fogva kihúzni – ilyen esetben a tápkábel/hálózati aljzat károsodásának veszélye áll fent.

- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a tápkábelre. Ügyeljen arra, hogy a tápkábel ne lógjon le az asztal széléről vagy ne érintkezzen éles és forró felületekkel.
- Ne vezesse a kábelt szőnyeg, stb. alatt, hanem olyan helyen, ahol a legkisebb annak a kockázata, hogy belebotlanak.
- A jelen készüléket kizárólag beltéri felhasználásra tervezték. A berendezés nem szolgál kültéri használatra.
- Ne helyezze a készüléket hőforrás közelébe.
- Ne használja a készüléket párás vagy nagyon poros környezetben. A levegő relatív páratartalma a készülék használata során ne legyen 50 %-nál alacsonyabb.
- A készüléket ne tegye ki kedvezőtlen időjárási viszonyoknak.
- Ne használja olyan helyeken, ahol tüzelőt, gyúlékony vagy robbanékony anyagokat tárolnak vagy tárolnak.
- A készüléket kizárólag sima, egyenes, stabil és száraz felületre helyezze.
- A készüléket csak vízszintes helyzetben használja.
- A készülék beindítása előtt győződjön meg arról, hogy teljesen és helyesen van-e összeszerelve.
- Minden egyes használat előtt ellenőrizze, hogy a berendezés vagy a csatlakozókábel nem sérült-e.
- Károsodás esetén azonnal kapcsolja ki a készüléket, húzza ki a hálózathoz és forduljon a márkaszervízhez.
- Ne távolítsa el a készülék külső burkolatát. Ellenkező esetben áramütés kockázata áll fent.
- Soha ne takarja le a készüléket. A be- és kimeneti nyílásokat akadálymentesíteni kell.
- Ne tegyen semmiféle tárgyat a készülék belsejébe.
- A készülék bármilyen mozgatása előtt kapcsolja ki azt és húzza ki a hálózathoz.
- Mielőtt a készüléket kihúzná a hálózathoz, minden esetben kapcsolja ki.
- Ne merítse a készüléket, sem a tápkábelt vízbe, sem más folyadékba. Óvja a készüléket vízzel való közvetlen érintkezéstől és attól, hogy belsejébe víz kerüljön.
- Ne nyúljon a készülékhez nedves kézzel.
- A berendezés telepítését, bekapcsolását és karbantartását csak szakképzett személyek végezhetik, akik előre átanulmányozták a használati utasítást.

- Az ózon mérgező. A készülék üzemelése alatt az adott helyiségben nem lehetnek emberek, állatok, sem növények.
- A berendezés használatát követő 40 percig ne lépjen be a helyiségbe. Az adott teret min. 2 órán át rendszeren ki kell szellőztetni.
- Amennyiben bizonyos tárgyak túl sokáig vannak kitéve az ózon hatásának, az az alábbi anyagok roncsolását okozhatja: szőnyeg (főként szintetikus anyagból), bútorkárpit és habanyagok, bútor műanyag részei, gumialátétek és tömítések, villanyvezetékek, -szálak szigetelése, festett vagy pigmenttel színezett műtárgyak.
- A berendezés megbízható és biztonságos működése érdekében szigorúan tartsa be a mellékelt használati utasítást.

A KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA

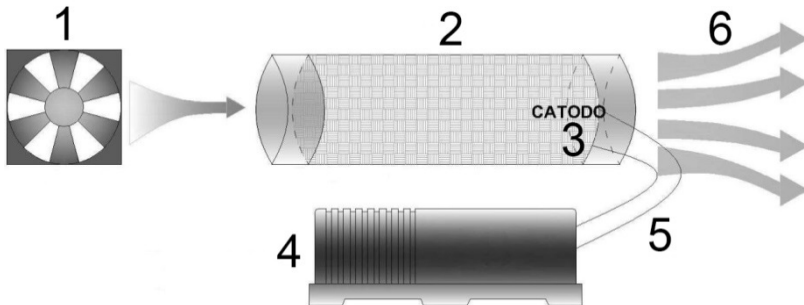
1. Légszűrő
2. Szűrőrács
3. Nemesacél burkolat
4. Markolat
5. Időzítő
6. Be- és kikapcsolás gomb
7. Biztosíték
8. Hálózati kábelcsatlakozó
9. Futógörgők
10. Ózon kimeneti rács



ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

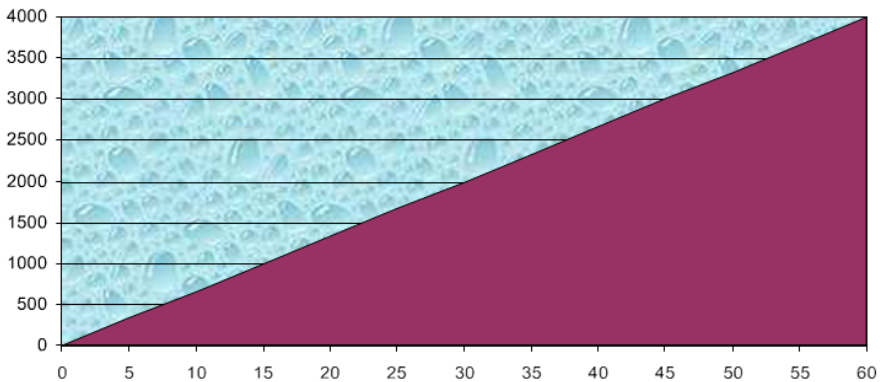
- Az ózon színtelen - nagyobb koncentrációban kékes színű -, a levegőnél nehezebb, jellegzetes szagú gáz. Három oxigén-atomból áll. (O_3). Igen erős oxidáló és fertőtlenítő hatással rendelkezik, a mikrobák, baktériumok, vírusok vagy penészgombák nagy részét elpusztítja. Ezen kívül erős dezodoráló hatást is kifejít és hatékonyan elnyeli a szagforrásokat. Nagyon instabil, ezért spontán módon ismét oxigén-atomjaira bomlik. A helyiség szellőztetését követően nem marad vissza semmilyen nem kívánatos anyag. Az ózon élő szervezetek számára mérgező, ezért alkalmazása során az adott térségben nem tartózkodhatnak emberek, állatok és nem lehetnek növények.
- Az ózongenerátor belső terek baktériumok, vírusok és szagok elleni fertőtlenítésére szolgál. Alkalmas pl. háztartásban a konyha, garázs vagy pince, továbbá irodák, egészségügyi intézmények, raktárak, gépjárművek, stb. fertőtlenítésére.

- A generátor működése a koronakisülés elvén alapul, hűtőrendszerrel (ventillátor) és az ózonkibocsájtást önműködően irányító mechanizmussal rendelkezik.

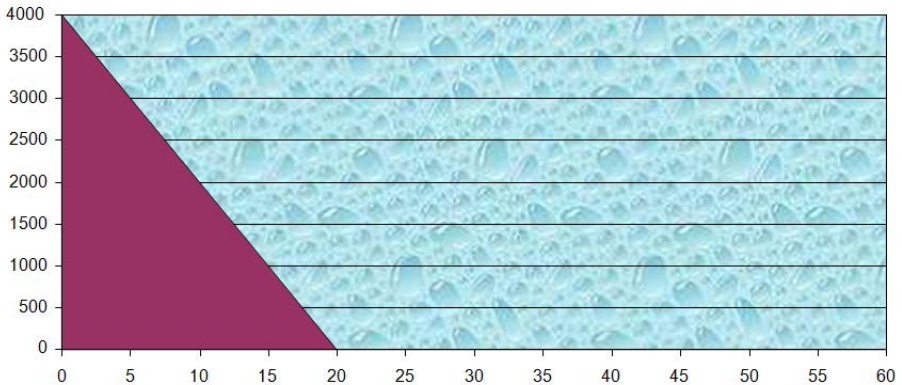


- | | |
|---------------|--|
| 1. Ventilátor | 4. Transzformátor (bemeneti feszültség: 230 V) |
| 2. Anód | 5. Nagyfeszültségű vezeték |
| 3. Katód | 6. Ózon kimenet |

Az ózon-szaturáció (ózonszint (mg/m³, függőleges tengely) idő függvényében, ami alatt ózon keletkezik (perc, vízszintes tengely)) grafikai ábrázolása



Az ózon lebomlásának grafikai ábrázolása (ózonszint (mg/m³, függőleges tengely) csökkenése az idő függvényében az ózonkibocsátás leállítása után (perc, vízszintes tengely))



A KÉSZÜLÉK HASZNÁLATA

Figyelmeztetés: Az ózon az egészségre káros anyag, belégzés esetén ronccsolhatja a tüdőt. Már relatíven kis mennyiségű ózon is mellkasi fájdalmat, köhögést, légszomjat vagy torokbántalmakat okozhat. Ezért tartsa be a használati utasítást!

- Amely helyiségben használni kívánja a berendezést, teljesen zárja le.
- Az értékes vagy sérülékeny tárgyakat - mint pl. faliképek, papír, sárga- vagy vörösrézből, vasból készült tárgyakat - takarja le vagy távolítsa el.
- Az adott helyiségben úgy helyezze el a készüléket, hogy annak bemeneti és kimeneti nyílásait ne akadályozza semmilyen tárgy.
- A készülék az üzemi idő beállítását 0 - 30 perc tartományban lehetővé tevő időzítővel van felszerelve. A beállítás után (a készülék bekapcsolásáig) az időzítő ketyeg.
- A készüléket csatlakoztassa a hálózatba, állítsa be az időzítőt a kívánt időre, ameddig a készülék ózont fog kibocsátani, és a Be- és kikapcsolás gombbal kapcsolja be. Ezután azonnal hagyja el a helyiséget.

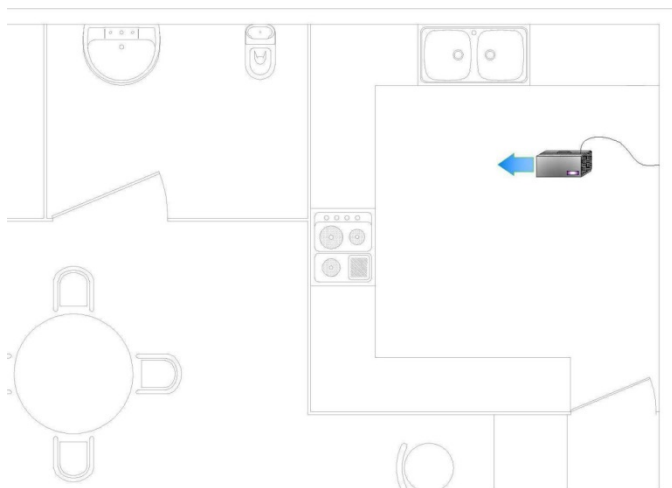
FIGYELMEZTETÉS: Ózon kibocsátás alatt az adott helyiségben nem lehetnek emberek, állatok, sem növények. Az ózon kibocsátás **befejezését követő 40 percig** ne lépjen be a helyiségbe. A 40 perc letelte után takarja le száját és

orrát szájmászkkal vagy törölközővel és a helyiséget jól szellőztesse ki (min. 2 órán át.)

- Az üzemelés ideje a helyiség nagyságától függ, amelyben a készülék elhelyezésre került. Egy 100 m²-es és kb. 3,3 m magas helyiség fertőtlenítésének javasolt ideje 6-10 perc.

Megj.: Túl hosszú idejű ózongibocsájtás a tárgyak, berendezések rongálódásához vezethet.

- Az ózongibocsájtás befejezése utáni 30-40 perc alatt az ózon ismét oxigénné bomlik le. Minél magasabb a hőmérséklet, annál gyorsabb a bomlási folyamat.
- A levegő maximális biztonságos ózonszintje 0,05 ppm (2mg/m³).
- Az ózon nehezebb, mint a levegő, ezért legyen elővigyázatos a gyermekek és állatok mozgása esetén a helyiségben.

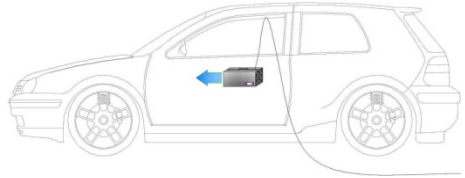


Vírusölő táblázat

Vírus	Koncentráció	Idő	Teljesítmény
SARS a levegőben	17,82 mg/m ³	4 perc	100 %
SARS a levegőben	4,86 mg/m ³	10 perc	100 %
Koronavírus a tárgyak felületén	60,3 mg/m ³	15 perc	100 %
HIV	4 mg/m ³	30 perc	100 %

Használata gépjárműben

- Helyezze az ózongenerátort a gépjárműbe és csatlakoztassa a szellőzőberendezéshez. A tápkábelt vezesse ki az ablakon (ld. az ábrát) és csatlakoztassa a készüléket a hálózatba. Állítsa be az időzítőt és a Be- és kikapcsolás gombbal kapcsolja be a készüléket.
- A használat javasolt ideje – a szennyeződés és szagok függvényében – 5 - 15 perc.
- Használatot követően nyissa ki a gépjármű ajtajait és min. 40 percig szellőztesse.



TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- Tisztítás és karbantartás előtt a készüléket mindig kapcsolja ki és húzza ki a hálózatról.
- A burkolat alatt, a ventilátor rácsa mögött elhelyezett légszűrőt 2 havonta ellenőrizze. A szűrőnek nem szabad porosnak lennie, nehogy a ventilátor károsodjon. A szűrőt rendszeresen tisztítsa vízzel, esetleg közömbös pH-jú tisztítószer hozzáadásával. A szűrőt visszahelyezés előtt hagyja teljesen megszáradni. A készülék használata során a szűrőnek teljesen száraznak kell lennie!
- Amennyiben a szűrő erősen szennyezett vagy sérült, cserélje ki.
- Ne használjon agresszív és abrazív tisztítószerkeket.
- Ne merítse a készüléket vízbe, se egyéb folyadékba.
- A készülék bekapcsolásakor ellenőrizze, hogy világít-e a Be- és kikapcsolás gomb.
- A készülék cserélhető biztosítókkal van ellátva. Amennyiben rövidzárlatra kerül sor, tegyen be új biztosítékot, lásd az ábrát.
- Amennyiben a készüléket hosszabb ideig nem kívánja használni, tárolja eredeti göngyölegében száraz helyen.



MŰSZAKI JELLEMZŐK

Elnevezés	Ózongenerátor
Modell	R-9800
Tömeg	5,23 kg
Méreték	360 x 195 x 225 mm
Zajérték	<55 dBA
Teljesítmény	100 W
Feszültség	230 V
Frekvencia	50 Hz
Ózon kimenet	4-14 g/h
Időzítő	0-30 perc
Légáramlás	85 m ³ /h

A szöveg, valamint a műszaki adatok változtatásának joga fenntartva.

TANÁCSOK, INFORMÁCIÓK AZ ELHASZNÁLT CSOMAGOLÓANYAG KEZELÉSÉHEZ

Az elhasznált csomagolóanyagot szállítsa a lakóhelye szerinti hulladékgyűjtő udvarra.

KISELEJTEZETT ELEKTROMOS ÉS ELEKTRONIKUS BERENDEZÉSEK MEGSEMMISÍTÉSE

A termékeken vagy azok kísérődokumentációjában található, mellékelt szimbólum azt jelenti, hogy a kiselejtezett elektromos és elektronikus berendezéseket tilos a hétköznapi háztartási hulladék-tárolókba dobni. Az ilyen termékek megfelelő megsemmisítése, felújítása, újrahasznosítása érdekében helyezze azokat az arra kijelölt tárolókba. Az Európai Unió egyes tagállamaiban illetve további európai országokban olyan alternatív megoldások is léteznek, hogy az ilyen termékek – hasonló jellegű új termék vásárlásakor – eladásuk helyén begyűjtésre kerülnek. A jelen termék helyes megsemmisítésével Ön is segít az értékes természeti források megőrzésében, valamint környezetünkre és egészségünkre gyakorolt - a helytelen hulladék-likvidálásból eredő - lehetséges negatív hatások megelőzésében is.



A jelen termék megfelel az EU irányelvében leszögezett valamennyi vonatkozó alapkövetelménynek.