

Fertőtlenítő berendezések



Járványmegelőző berendezések az egészségügy és a közművek részére

Műszaki specifikáció

Ködképzési tartomány:	300 m ³
Részecskeméret:	1-5 μ
Tartály úrtartalom:	1 l
Anyaghasználat:	0,96 l /godz



Ecospray

- ✓ LCD érintőképernyős vezérlés
- ✓ helyiségek térfogatától függő automatikus ködösítési idő megválasztás
- ✓ késleltetett indítás a kezelőszemély biztonsága érdekében
- ✓ teljes vírus elleni hatékonyság
- ✓ gazdaságos üzemeltetés - betétek önálló megtöltése a fertőtlenítőszerrel

Hidrogén-peroxidos sterilizáló rendszer helyiségek ködösítésére automatikus ködösítési idő megválasztásával a helyiség térfogatának a megadása után. Elsősorban kórházakba és egyéb egészségügyi ellátóközpontokba, különösen műtőtermekbe, fogászatokra, valamint irodákba és konferenciatermekbe javasolt.

Az ECOSPRAY egy forradalmian új termék a ködképző készülékek között, a széles hatásspektrumú anyagoknak, mint a baktériumölő, vírusölő, gombaölő, spóraölő szerek alkalmazásának köszönhetően nélkülözhetetlen az egészségügyi és járványügyi veszélyhelyzetekben. Ezt a hordozható diffúzort a teljes automatika emeli ki - elég beírni a fertőtlenítésre váró helyiség térfogatát és a készülék automatikusan választja meg a kórokozók megsemmisítéséhez szükséges ciklus időtartamát. A száraz köd kieresztése akkora, hogy a helyiség minden csücskébe eljut, az alkalmazott szubmikronos atomizáló rendszer pedig tovább fokozza a hatékonyságát. A vezérlés intuitív LCD képernyőről történik, ahová be kell írni a helyiség térfogatát és az igények szerint a késleltetett indítás idejét. A diffúzor önállóan számolja ki az effektív ködösítési időt és a feladat végeztével magától kikapcsol. Fontos kiemelni, hogy a készülék gyorscsatlakozóval csatlakoztatott dedikált tartállyal felszerelt, amit bármilyen javasolt koncentrációjú biocid anyaggal megtölthetünk. A ködképző készülék kisméretű és szinte minden helyiségben beválik - kórházak

Műszaki specifikáció

Helyiség mérete:	2000 m ³
Részecskeméret:	5-10 μ
Tartály űrtartalom:	6,5 l
Anyaghasználat:	1 l /godz



Jet bio

- ✓ hatékonyság és pontosság
- ✓ hosszantartó hatás
- ✓ nem igényel állandó kezelést
- ✓ száraz köd nem-agresszív fertőtlenítés
- ✓ alacsony üzemeltetési költségek

A száraz köd nem-agresszív fertőtlenítő rendszerben üzemelő diffúzor nélkülözhetetlen az egészségügyi és járványügyi veszélyhelyzetekben. A széles hatásspektrumú anyagok, mint a baktériumölő, vírusölő, gombaölő, spóraölő szerek alkalmazásának köszönhetően lehetővé teszi a szinte minden típusú kórokozók gyors megsemmisítését.

A JETBIO mikrodiffúziós technikával működik - száraz köd formájában permetezi be a helyiséget a fertőtlenítő készítmény mikrorészecskéivel. A használat során a készülék nem igényel további kezelést. Meghatározott időre, a helyiség térfogatától, valamint az alkalmazott szertől függően 15 perctől körülbelül 3-4 óráig a helyiségben kell hagyni. A készülék önállóan megsemmisíti a levegőben, valamint a felületeken lévő kórokozókat és ezáltal az egész területet hatékonyan fertőtleníti. A fertőtlenítés alatt senki sem tartózkodhat a helyiségben.

Műszaki specifikáció

Ködképzési tartomány:	100 m ³
Részecskeméret:	15-20 μ
Tartály úrtartalom:	15 l
Anyaghasználat:	0,6 l /godz



Biobox

- ✓ érintőképernyős vezérlőpanel
- ✓ távirányító
- ✓ ködképzés idejének és intenzitásának kiválasztása
- ✓ cserélhető fúvókák
- ✓ esztétikus kinézet

A ködképző készülék a széles hatásspektrumú anyagoknak, mint a baktériumölő, vírusölő, gombaölő, spóraölő szerek alkalmazásának köszönhetően nélkülözhetetlen az egészségügyi és járványügyi veszélyhelyzetekben. A berendezést esztétikus kivitelezés, kis méretek és intuitív használat jellemzi a dedikált vezérlőpultról vagy a távirányítóról. A modell egyszerre innovatív és univerzális. Az ultrahangos oszcillátorok két csoportja, az erős szárazköd kibocsátás és a kivételesen nagy kapacitású aktív anyag tartály nagy felületek fertőtlenítését (akár 100 m²) is lehetővé teszi. Ugyanakkor a munkaciklus és a ködképzés intenzitás szabályozása lehetőséget nyújt a kisméretű helyiségekben való használatra is. A cserélhető végződéseknek köszönhetően a ködképzés irányítható vagy szórt lehet.

A BIOBOX 20 órán keresztül folyamatos működésre szolgál, ami a legjobb fertőtlenítők közé sorolja. A kórokozók megsemmisítéséhez szükséges idő 15 perctől körülbelül 3-4 óráig tart – a helyiség térfogatától, valamint az alkalmazott anyagtól függően. A készülék nagy előnye, hogy felügyelet nélkül is aktív üzemmódban hagyható, ami lehetővé teszi a helyiségek nyitvatartási időn túli fertőtlenítésének elvégzését.

Műszaki specifikáció

Helyiség mérete:	150 m ³
Kapacitás:	1500 m ³ /h
Méret:	52x45x180cm
Súly:	65 kg



Zenva

- ✓ plazmatechnológia
- ✓ levegő komplex tisztítása folyamatos üzemmódban
- ✓ helyiség méretéhez alkalmazott különböző készülék verziók
- ✓ biztonságos a felhasználó és a felszerelés számára
- ✓ csendes működés

A levegő fertőtlenítő az egészségügyi és járványügyi szakma szakemberei által javasolt alacsony energiájú plazmatechnológiát alkalmaz. Az ozonizálástól eltérően, a plazmatechnológia teljesen biztonságos a helyiségben tartózkodók személyek, bútorok és készülékek számára, beleértve az oxidációra hajlamos anyagokat is. Előnye a művelet komplexitása - a fertőtlenítés a teljes felületen történik, nem helyileg, mint a baktériumölő lámpák vagy UV rendszerek esetében.

A ZENVA folyamatos üzemmódban tisztítja a levegőt, zajmentes működésének köszönhetően nem zavarja a helyiségben tartózkodó személyek nyugalmát. A készülék használata semmilyen speciális szaktudást vagy óvintézkedést nem igényel - elég betartani az alapvető biztonsági szabályokat.

Műszaki specifikáció

Átjáró méretek/cm:	200x71,5x38
Berendezés méretek/cm:	221x83,5x50
Teljesítményfelvétel:	30 W
Tápellátás:	220 V, 50 Hz



Termoguard

- ✓ érintésmentes
- ✓ inváziómentes
- ✓ középületekben hasznos
- ✓ egyszerű összeszerelés és használat
- ✓ precíz

A testhőmérséklet mérő kapuk és a termovíziós berendezések egyre népszerűbbek a repülőtereken és más nyilvános helyeken - hivatalokban, iskolákban, kórházakban és rendelőkben, pályaudvarokon vagy a bevásárló központokban. A TERMOGUARD berendezések hőmérséklet érzékelőkkel felszereltek, melyek riasztanak a beállított testhőmérséklet túllépése esetén. Így villámgyorsan jelzi az esetleges veszélyt, lehetőséget nyújt hatékonyan megakadályozni az ilyen személy épületbe lépését, megvédve ezzel a személyzetet és minden jelenlévő személyt a potenciálisan fertőzött személlyel való felesleges kapcsolattól. A TERMOGUARD egy egyszerű és gazdaságos megoldás, mely nem igényel kopó anyagok használatát.

Műszaki specifikáció

Méreték/cm:	190x68x50
Szellőztetés:	50 l / min
Beteg megengedett tömege:	150 kg
Túlnyomás:	-15 Pa

Iso

- ✓ magas hatékonyságú szűrő (HEPA)
- ✓ hermetikus zárás (99,99%)
- ✓ Beteghez való hozzáférést biztosító 10 nyílás
- ✓ Hermetikusan zárt infúziós folyadékadagoló nyílások
- ✓ beépített akkumulátor



A kapszula egy vákuumos izolátor - a beépített szivattyúnak köszönhetően a bekapcsolástól számított két percen belül - 15 Pa értékű túlnyomást képes létrehozni. A berendezés táplálása akkumulátorral történik és négy órán keresztül működhet folyamatos üzemben. A hermetikus zárást és a megfelelő szűrést a HEPA szűrővel ellátott szűrő-szellőztető egység, valamint a speciális, alacsony áteresztőképességű burkolóanyag biztosítja. A berendezés működését számos érzékelő és riasztó felügyeli. A beteghez történő folyamatos hozzáférést a beépített ujjak biztosítják, a hermetikusan zárt infúziós folyadék nyílások és ujjak lehetővé teszik a gyógyszerek adagolását.

A kapszula betegrögzítő szalagokkal, valamint olyan rögzítő szalagokkal rendelkezik, melyek lehetővé teszik a hordágyon való stabil elhelyezést, megkönnyítve a beteg szállítását a mentőautóban vagy a helikopterben. Egyszerű fertőtlenítés és szállítás - összecusokott állapotban egy kis társzában is elfér.