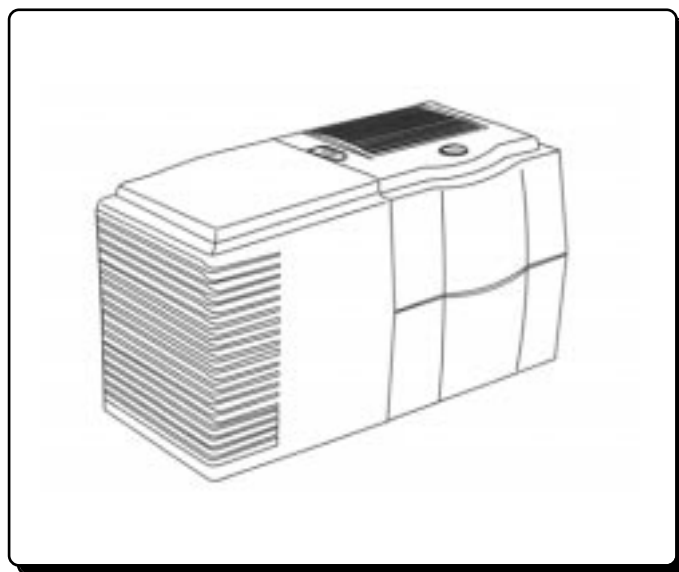




AR-120

Légtisztító berendezés

KEZELÉSI ÚTMUTATÓ



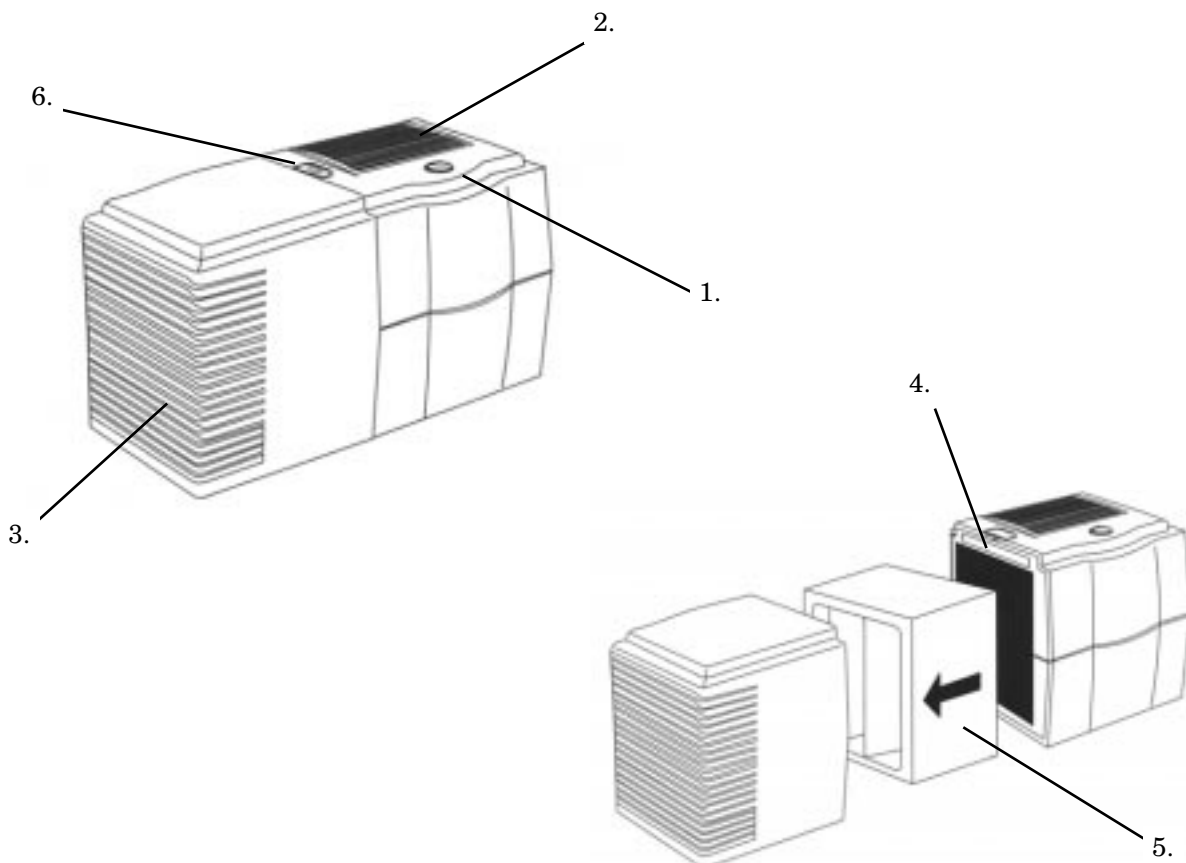
**SAJÁT BIZTONSÁGA ÉRDEKÉBEN
FIGYELMESEN OLVASSA EL A KEZELÉSI ÚTMUTATÓT!**

EZT A LEÍRÁST JÓL ŐRIZZE MEG!

Fontos tudnivalók

- A készülék üzembe helyezése előtt figyelmesen olvassa el ezt az útmutatót!
- Óvja a készüléket a víztől vagy más folyadéktól!
- A hálózati dugaszt mindig húzza ki a fali csatlakozóból, mielőtt a készüléket kinyitná, tisztítaná vagy hosszabb ideig nem használná!
- Ne kapcsolja be a berendezést, ha a hálózati vezeték vagy csatlakozó sérült, ha a beépített ventilátor nem forog, ha valamilyen oknál fogva rendellenesen működik, ha a műanyag burkolat sérült vagy törött, illetve ha víz jutott bele!
- Ne használja a készüléket a szabadban!
- Ne fedje le semmilyen módon a szűrő és levegő kiömlő nyílásokat! Ne üzemeltesse a készüléket puha felületen (pl. ágy, fotel)!
- Ne használja a készüléket légnedvesítő vagy egyéb a helyiség levegőjét megmozgató berendezés közelében!
- Óvja a hálózati vezetéket a forró fűtőtesttől vagy más forró felülettől!
- Ezt a kezelési útmutatót jól őrizze meg!

1. Üzem mód-kapcsoló
2. Levegő-kiömlő rács
3. Levegő-beömlő egység a szűrővel. A szűrőcseréhez levehető.
4. Szűrőeségi skála a szűrő ellenőrzéséhez.
5. Szűrőegység (cserélhető)
6. A (3) levegő-beömlő egység rögzítő/kioldó gombja.



Bevezetés

Köztudott, hogy a levegőszennyezés bármilyen formája hatással van egészségünkre. A szennyezett levegő bejuthat és sajnos be is jut otthonunkba, munkahelyünkre. Az **AR-120** légtisztító hatékonyan és szabályozható módon kezeli a szennyezett levegőt. Így tiszta, egészséges, füst-, por- és pollenmentes környezetet biztosíthatunk magunknak, családtagjainknak vagy munkatársainknak.

Az **AR-120** működési elve az, hogy a poros, füstös és allergén anyagokkal szennyezett levegőt egy többfokozatú szűrőrendszeren és ionizátoron keresztül vezeti, majd a tiszta levegőt kifújja a légtérbe.

A korszerű, többszörös védelem felépítése:

Elektrosztatikus mikroszűrő: — A kisméretű szennyező részecskéket (dohányfüst, baktériumok, pollen) távolítja el.

Aktívszén-szűrő: — Az ártalmas gázokat és illatanyagokat köti meg.

Elektrosztatikus ionizátor: — Negatívan tölti fel azokat az igen kisméretű szennyeződések, melyeket a szűrő még nem kötött meg. Így a következő ciklusban ezek a részecskék az elektrosztatikus mikroszűrőben megkötődnek.

Az ionizátor szerepe rendkívül fontos, mert a kisméretű szennyeződések a hagyományos szűrőkön nagyrészt átjutnak.

Az **AR-120** folyamatos üzemeltetése folyamatosan tiszta és egészséges levegőt eredményez.

A szűrőegység könnyen cserélhető.

A készülék falra is szerelhető.

Hogyan működik az ionizátor?

A kétfázisú mechanikus szűrés ionizátorral kiegészítve hatékony és gyors légtisztítást biztosít.

A kétfázisú mechanikus szűrő után a levegő az ionizáló kamrába jut, ahol egy hétfógu iongenerátor nagyszámú negatív töltésű iont hoz létre, amit a készülék ventilátora a helyiségbe juttat. A negatív ionok a légtérben lebegő szennyeződésekhez kötődnek és negatív töltésűvé teszik azokat. A negatív töltésű kisméretű szennyeződések már megkötődnek az AR-120 elektrosztatikus szűrőjében. Az **AR-120** szűrőjébe valamilyen oknál fogva be nem jutó feltöltött szennyeződések pedig lerakódnak a semleges töltésű falakon és a padlón.

A szűrőegység beszerelése

- Távolítsa el a védőfóliát az **(5)** szűrőegységről.
- Az ábrának megfelelően az **(5)** szűrőegységet csúsztassa be a **(3)** levegő-beömlő egységbe.
- Az **(5)** levegő-beömlő egységet rögzítse a készülékhez.

A készülék elhelyezése

- Válassza ki a megfelelő helyet a készülék működtetéséhez.
- Fontos, hogy a készülék szilárd felületen dolgozzon (asztal, falra szerelve stb.)!
- Az **AR-120** elhelyezésénél figyelembe kell venni, hogy a légáramlás akadálytalan legyen, a padlótól mintegy 90 cm magasan.
A készülék két helyzetben is üzemeltető. A megfelelő helyzetet a légáramlás irányától függően válassza ki.

Üzembe helyezés

- Az üzemmódkapcsolót állítsa **O** (ki) helyzetbe.
- Dugja a hálózati csatlakozót a fali aljzatba.
- Az üzemmód kapcsolót állítsa a megfelelő fokozatba.
 - I – csendes, kisteljesítményű működés
 - II – közepes teljesítmény
 - III – nagy teljesítmény
- A gyors és hatékony levegő-frissítéshez célszerű fél óráig a III fokozatot járatni, ezután pedig az I vagy II fokozatba kapcsolni.
- A folyamatos tiszta levegő ellátást a helyiség méretétől függően az I vagy II fokozat biztosítja.
- Ellenőrizze rendszeresen a szűrő tisztaságát!

Karbantartás

A készülék tisztításakor kapcsolja azt ki és húzza ki a hálózati csatlakozót a fali aljzatból.

A tisztításhoz puha textíliát használjon. Ne használjon vizet vagy egyéb nedves tisztítószeret. A készüléket tisztítsa rendszeresen, különösen a szellőző rácsokat.

A szűrőegységet rendszeresen ellenőrizze és szükség esetén cserélje. A szűrő hasznátságának megállapításához használja a 4 szürkeségi skálát. A készülék egyéb karbantartást nem igényel.

A szűrőegység cseréje

Célszerű a készülékhez tartalék szűrőt vásárolni.

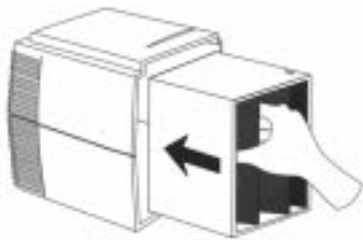
A szűrőegységet rendszeresen cserélni kell. A szűrőegység átlagosan három hónapig hatékony. Természetesen az üzemeltetés hossza és a levegő szennyeződésének mértéke hatással van a szűrő élettartamára.

A szűrő hasznátságának megállapításához használja a 4 szürkeségi skálát.

Ha a készülék különösen füstös környezetben (cigaretta, szivar, pipa) üzemel a szűrő cseréje két havonta szükséges, még akkor is, ha ez a szürkeségi skálán nem látszik.

Ha az AR-120-at csak a házi por és allergének kiszűrésére használjuk, a szűrő élettartama lényegesen hosszabb lesz. Ebben az esetben a szürkeségi skála helyesen mutatja a szűrő telítettségét.

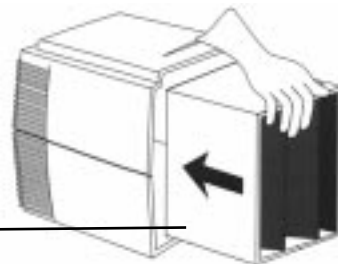
1. Kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozó dugóját a fali aljzatból.
2. A rögzítő gomb megnyomása után vegye le a levegő beömlő egységet.
3. Fogja meg a szűrő középső részét és óvatosan húzza ki az egységből.



4. Az új szűrőről távolítsa el a műanyag védőfóliát.

Szakszerűen behelyezett
szűrő esetén csak
a szűrő fehér oldala látszik.

Figyeljen arra, hogy
a nyíl a tartó belsejébe mutasson



A szűrő aktívszenes
fekete oldala.

5. Illessze vissza a levegő beömlő egységet a helyére.
6. Tegye vissza a készüléket a rendeltetési helyére és dugja vissza a hálózati csatlakozót a fali aljzatba.

A különleges nagyfelületű aktívszén/elektrosztatikus szűrő csak egyszer használható! Nem mosható!

A szűrő ellenőrzése a szürkeségi skála segítségével

A szürkeségi skálával való összehasonlítással ellenőrizhető:

- milyen az új szűrő,
- milyen gyorsan használódik el,
- mikor kell szűrőt cserélni.