

## NANO SILVER párologtatók

A téli fűtéses szezonban a szobákban, irodákban, belső terekben nagyon kiszárad a levegő, melyet jól érzékelhető tünetek jeleznek: száraz torok, köhögési inger, száraz, feszülő bőr. Mindezek igen kellemetlenek, a kiszáradt torok például máris legyengíti a szervezet védekező-képességét, és a levegőben lévő vírusok, baktériumok könnyedén bejutnak a legyengült légúti „bejárati kapun”, nyitva hagyva az utat a kórokozónak, melyek azonnal „munkához látnak” és elkezdnek szaporodni, eljutnak esetleg a tüdőig is.

Fontos, hogy a belélegzett levegő:

- steril, tiszta legyen (kórokozó-mentes)
- ideális legyen a páratartalma (45-55% a levegő optimális páratartalma)

A fenti két szempontot célozza meg az AVAIR SILVER párologtató család két modellje: a SILVER 500-as és a SILVER 588-as modellek.

A két párologtató között a különbség nem hatékonyságbeli: mindkettő azonos hatásfokkal működik.

A SILVER 500-as modell pára kibocsátása manuálisan, egy gomb elforgatásával történik. A SILVER 588-as egy digitális kijelzésű, a relatív páraszintet is mérő modell. Bármelyiküket választjuk, a levegő minőségével szemben támasztott két fő követelménynek mindkettő tökéletesen megfelel – azaz tiszta, steril kórokozómentes kibocsátott pára és ideális páratartalom.

A SILVER párologtató-család nano ezüstöt (parány – azaz mikronnyi méretű - ezüst részecskéket) tartalmaz, mellyel az alábbi szempontokat céloztuk meg:

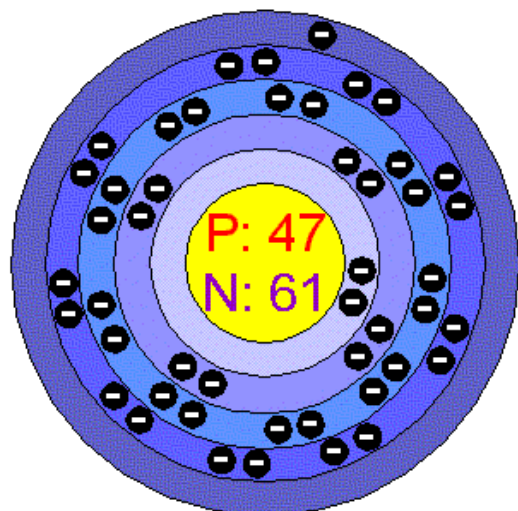
- hatékonyan irtsa ki a víztartályban lévő számtalan vírust és baktériumot, megelőzve ezzel a víz állottá válását addig, amíg a készülék elpárologtatja a víztartályból a vizet pára formában, maximálisan biztonságossá téve ezáltal a készülékben hosszabb ideig álló vizet (a víz állása közben, meleg szobahőmérsékleten a baktériumok, vírusok ezüst ionok jelenléte hiányában hamarosan elkezdenének szaporodni)

- belélegezve egy hatásos ezüst kolloid óvja szervezetünket vírusok, baktériumok támadásaitól. A vízben feloldott mikronnyi ezüst részecskék állandó mozgásban vannak, nem ülepsznek le, nem csapódnak ki, a belélegzett pára vírus- és baktérium-mentes. Ezen túlmenően ezt a vízpárát belélegezve, a benne lévő igen parány méretű ezüst megöli a légszobában lévő vírusokat, baktériumokat.

Az ezüst kolloid természetes antibiotikum, mellyel igen hatásosan védekezhetünk a levegőben lévő vírusok, baktériumok ellen, amelyek például tüdőgyulladást okozhatnak.

A nano méretű ezüst általában egy mikronnál kisebb, csak ezen parány szemcse méretű ezüst képes állandó mozgásban lenni és a vízzel kolloid oldatot alkotni.

[Az ezüst atom szerkezete >>>](#)



A két SILVER modellünk mindegyikének a vízsűrője nano ezüsttel van átítatva. A vízsűrő vírus- és baktérium-ölő tulajdonsága mellett kiszűri a kemény vizekben található vízkövet, mely ha lerakódik, nagymértékben lerövidíti a készülék élettartamát. A vízsűrőt könnyű cserélni és bármikor utánrendelhető. A vízsűrő lehetővé teszi, hogy egyszerű csapi vizet használjunk a párologtatónkban, nem szükséges bajlódni a desztillált víz beszerzésével.