

Нано АП Филтер



Иновативно решење за смањење загађења из индивидуалних ложишта, засновано на врхунској нано технологији. Његова ефикасност у смањењу загађења креће се у распону од 40,7% до 51,1%, што га чини веома учинковитим средством за побољшање квалитета ваздуха

Принцип рада

Филтер функционише на принципу напредне нано технологије и поседује негативно наелектрисање. Захваљујући овом јединственом механизму, филтер ефикасно привлачи и враћа део ПМ честица и других нечистоћа назад у ложиште. Овим процесом значајно се смањује количина штетних материја које доспевају у атмосферу, чиме се активно доприноси очувању чистијег ваздуха и здравије животне средине



Предности коришћења

Коришћење Нано АП Филтера доноси низ предности:

- **Смањење загађења:** Значајно смањује количину штетних честица које се испуштају из димњака, чиме се побољшава квалитет ваздуха;
- **Чистији кровови:** Мања концентрација загађујућих материја доводи до мањег таложења нечистоћа на крововима што утиче на лепши изглед објекта и олакшава његово одржавање;
- **Позитиван утицај на зелене површине:** Ваздух са нижим концентрацијама загађујућих материја представља повољније окружење за здрав развој и дугорочно очување зеленила, што доприноси одрживости биодиверзитета и унапређењу квалитета животне средине;
- **Здравствени бенефити:** Филтер значајно смањује концентрацију ПМ2.5 и ПМ10 честица које су присутне у издувним гасовима индивидуалних ложишта. Ове честице имају способност да продру дубоко у плућа и крвоток, због чега филтер директно доприноси смањењу ризика од респираторних и кардиоваскуларних обољења;
- **Чистији димњаци:** Филтер доприноси чистијим димњацима, што олакшава одржавање и продужева радни век система за грејање;
- **Једноставно одржавање:** Филтер је дизајниран тако да је делом самоперив, што га чини практичним за употребу у грејној сезони.
- **Безбедност:** Потпуно безбедан за коришћење;
- **Професионална уградња:** филтер захтева уградњу од стране стручног лица, као што је димничар, како би се осигурала његова оптимална функционалност.

Увођењем Нано АП Филтера у ваш дом, не само да доприносите очувању животне средине, већ и унапређујете квалитет живота у својој заједници. Његова иновативна технологија и практичне предности чине га одличним за све који желе да смање свој еколошки отисак и заштите здравље.