

PRESS RELEASE

Tillåt inte dålig luft i barnens skolsalar

Den nya klassrumsrenaren ACU minskar överföringen av smittsamma sjukdomar och hjälper allergiker och astmatiker att vistas utan obehag i inomhusmiljön.

Bakterier och virus har inga vingar utan flyger med partiklarna i rummet. ACU minskar radikalt partiklarna i rummet och de riktigt farliga mögelgaserna (mVOC).

Med klassrumsrenaren ACU kan ett stort antal elever och lärare som tidigare lidit av luftföroreningar inomhus nu vistas i sina klassrum utan problem.

De minsta farliga partiklarna elimineras i ett tidigt skede av reningsprocessen och skapar samtidigt hälsosam luft.

Luftrenaren ACU, avlägsnar också lukter och föroreningar med mycket hög verkningsgrad.
Bättre luft bidrar till ökad koncentrationsnivå och bättre studieresultat.

Ju finare partiklar som finns i luften desto djupare tränger de in i lungorna och når slutligen de små ballongliknande strukturerna som kallas alveoler.

De allra farligaste partiklarna är i nanostorlek och kommer t.ex. från moderna dieselmotorer.
Dessa partiklar tränger igenom lungorna och anrikas i blodet.

ACU eliminerar 100% av den statiska elektriciteten som ofta uppkommer mellan elevernas kläder och stolar och bänkar. Detta gör att partiklarna i luften dras till eleverna.

Med hjälp av den tysta inbyggda fläktens luftströmmar blir det reningsverkan i rummets alla hörn.

ACU är en kombivariant för snabb och enkel installation i tak, på vägg, hörnmontage eller bord.

Klassrumsrenaren är underhållsfri och producerar ingen ozon.

Den ansluts enkelt med medföljande sladd till ett jordat vägguttag.

Luftreningsenheten ACU finns i tre storlekar för rum på 84m²/200m³, 167m²/400m³ respektive 250m²/600m³.

Bildtext: ACU Classroom purifier

Contact: Ewert Johansson, ewert@automatikprodukter.se Mob.+46708-885298