

## Pulsatron – Luftrening

### Luftreningsanläggningar för stoftavskiljning och svetsrök



**Pulsatron** är en serie effektiva, kompakta och själrengörande enheter för luftrening med mycket stort applikationsområde. Pulsatron renar luften från stoft vid t ex sandblästring, slipning, bulkhantering av cement, damm och även svetsrök. Pulsatron finns i ett stort antal utföranden för anpassning till specifik applikation. Den reade luften har en koncentration på max. 5 mg/Nmc s. och en ljudnivå på 68 dBA.

**Pulsatron Mini** kan placeras vid enskilda arbetsställen samt förses med hjul för att enkelt kunna transporteras mellan olika arbetsstationer. Pulsatron mini finns med kapacitet från 800 m<sup>3</sup>/tim.

**Pulsatron Compact** är större centrala enheter med kapaciteter på upp till 48 000 m<sup>3</sup>/tim. Enheterna är modulbyggda och kan enkelt anpassas till kundens specifika applikation.



**Idrodust Compact våtfiler** är en serie av hydrodynamiska anläggning för borttransport och separation av damm, rök och gaser i luft genom vattenbehandling. Vattenbehandlingen sker i en konstruktion där materialet "micro-mixas" med vatten genom att detta tvingas ned under ytan. Den förorenade luften centrifugeras i anläggningen tillsammans med vattnet. Detta medför att föroreningar fångas upp innan dessa når utsugsfläkten.

Samtliga luftreningsanläggningar kan utrustas med egen fläkt eller anslutas till befintligt ventilationssystem.

