

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 m³/tim.

Pulsatron Compact är större centrala enheter med kapaciteter på upp till 48 000 m³/tim. Enheterna är modulbyggda och kan enkelt anpassas till kundens specifika applikation.



Idrodust Compact våfilter 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.

