

PRODUKTFEATURES

VERSCHIEDENE FILTERKONFIGURATIONEN

Je nach Anwendungsfall können verschiedene Filterkonfigurationen in der OEN-Serie gewählt werden. In Einsatzfällen mit reinem Öl/Emulsionsnebel ohne bzw. mit sehr geringem Partikelanteil kommen spezielle Filterpatronen zum Einsatz, die eine enorme Standzeit und eine sehr effektive Abscheidung selbst hoher Mengen an Flüssigkeit garantieren: OEN 155. In Einsatzfällen mit geringerem Anteil an Öl/Emulsionsnebel bei gleichzeitig mittlerem Anteil an Partikeln in der schadstoffhaltigen Luft kommen Alu-gestrick + Sättigungsfilter zum Einsatz, die eine effektive Abscheidung der Flüssigkeit bei gleichzeitiger optimierter Partikelabscheidung garantieren: OEN 150/ OEN 710.

Beide Systeme verfügen über einen Partikelfilter (H13) der eine gefahrlose Rückführung der Luft in den Arbeitsraum ermöglicht. Optional lässt sich außerdem ein Molekularsieb (Aktivkohle/BAC) nachschalten durch das gasförmige Schadstoffe weitestgehend entfernt werden.



Abbildung 1

EINFACHER FILTERWECHSEL

Je nach Anlagentyp erfolgt der Filterwechsel einfach durch das Entnehmen der Filter von oben (OEN 150/155) bzw. durch die Fronttüren nach vorne Abb. 1 (OEN 710). So wird ein für den Mitarbeiter oder dem Wartungsservice einfacher und sauberer Filterwechsel sichergestellt.



EINFACHES ENTLEREEN DES SAMMELBEHÄLTERS

Bei den Anlagen OEN 150 und OEN 155 wird die gesammelte Flüssigkeit einfach durch entleeren des Sammelbehälters entsorgt. Bei der OEN 710 kann die Flüssigkeit einfach über den montierten Ablasshahn entsorgt werden.

