



LUFTFILTERSYSTEM W-LF 1

Effektive Zuluftreinigung von Gebläsen in Wasserwerken
Belüftungs- und Entlüftungssystem für abgedeckte Behälter
und Wasserspeicher

EINSATZGEBIETE | ANWENDUNG

- Wasserwerke
- Trinkwasseraufbereitungsanlagen
- Industriebetriebe

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Zuluftreinigung erfolgt durch die Anordnung mehrerer austauschbarer Standardfilter in einem mit dem Gebläse verbundenen Edelstahlgehäuse.

In das Belüftungssystem eingebunden ist eine Verschmutzungsüberwachung der Filter über eine Differenzdruckmessung und eine Kondensatableitung über ein Siphonsystem. Mit diesem System wird gewährleistet, dass eine zuverlässige und leistungskonstante Belüftung von abgedeckten Behältern, Wasserspeichern und ähnlichen Einrichtungen erfolgt.

KONSTRUKTIONSMERKMALE

- Im Luftfiltersystem eingebunden sind
 - austauschbare Filter
 - Verschmutzungsüberwachung
 - Kondensatableitung
- Einbindung in Standardrohrsysteme
- Automatisierungslösung für Filterwechsel
- Seitliche Wartungsöffnung
- Baugrößen 1 bis 6

VORTEILE

- Kompaktes Luftfiltersystem mit Überwachung der Verschmutzung
- Integrierter Kondensatablauf
- Anpassung an Gebläseleistung (Baureihe)
- Strömungsgünstige Ausführung
- Einfache Wartung



LUFTFILTERSYSTEM W-LF 1