



## BlowOff

### Vollautomatisches Wartungsmodul für Rauch-Ansaug-Systeme (RAS)

- erhebliche Kostensenkung in der Wartung
- minimiert Fehlalarme
- vollautomatische Freiblas-Intervalle
- leichte Neuinstallation oder Nachrüstung
- kompatibel mit allen professionellen RAS-Anlagen
- VdS-geprüft nach DIN EN 54 - 20

Anwendungsbereiche



**BlowOff erhöht die Sicherheit und Wirtschaftlichkeit von RAS nachweislich.**

VdS geprüft mit RAS-Systemen von Xtralis VESDA, Wagner; weitere Prüfungen erfolgen mit den Firmen Bosch Sicherheitssysteme GmbH – unter der Antragsnummer VdS 151371-AU01 und mit der Firma System Sensor Life Safety Distribution AG – unter der Antragsnummer VdS 151371\_AU03

**Techconnet GmbH**

Am Friedrichshain 22, 10407 Berlin

Tel.: +49 30 22199458 0 Fax: +49 30 22199458 20

info@techconnet.de ; [www.techconnet.de](http://www.techconnet.de)

# BlowOff

## Einsatzbereiche

- Schwer-, Automobil-, Holz- und Chemische Industrie
- Recycling-Betriebe, Verbrennungsanlagen
- in abgehängten, geschlossenen Deckenkonstruktionen und in schwer zugänglichen Bereichen
- als BlowOff Elev speziell für Aufzugschächte und Windkraftanlagen

## Eigenschaften

- verbesserte Sicherheit für Mitarbeiter, Waren, Gebäude und Umwelt
- vorhandene Verunreinigungen werden automatisch entfernt, Neuablagerungen verhindert
- kontinuierlicher Luftstrom zum RAS wird verbessert

## Technische Daten

Freiblasmodul	kompatibel zu allen gängigen RAS mit 1 bis 4 Fühlerrohren
Gehäuse	Metall, RITTAL, IP 65, RAL 7035 Struktur
Elektrische Anschlüsse	230 V AC, 1,5 mm <sup>2</sup>
Ventile	Elektronisch (FESTO) - Steuern und Ausblasen Pneumatisch (FESTO) - Hauptstrang
Druckluftanschluss	mit Schnellkupplung max. 6,5 bar, ölfrei und trocken
Rohranschlüsse	von außen frei zugänglich, schnellinstallationsfähig
Fühlerrohr / Saugrohr	28mm Ø außen, Adapter auf 25 mm lieferbar
Schutzart	IP 65 Standardversion
Abmessungen	B x H x T 700 x 500 x 250 mm
Einbau	nur im Innenbereich, normale Umgebungsbedingungen
Steuerung	SPS-Schaltuhr (Schneider / Telemecanique)

Änderungen vorbehalten.

## Vorteile

- frei wählbare, automatische Freiblas-Intervalle
- integrier- und nachrüstbar
- wartungsfrei
- VdS geprüft nach DIN EN 54 - 20

## Ausblaszeiten

- werkseitig vorprogrammiert:  
4 x täglich (01:00, 07:00, 13:00, 19:00 Uhr) oder freie Programmierung

## Optional

- Schaltschrankblockheizung:  
regelbar, integriert,  
mit Thermostat
- Druckluftüberwachung:  
Kontrolle, ob Druck anliegt