

Karta katalogowa

Automatyczny system czyszczenia instalacji zasysającej VESDA.

Układ automatycznego czyszczenia instalacji zdecydowanie zmniejsza koszty serwisowe oraz minimalizuje występowanie fałszywych alarmów.

Jest to w pełni zautomatyzowany system interwałów czasowych przedmuchiwania instalacji zasysającej VESDA w obszarach o podwyższonym zapyleniu. BlowOff to udowodnione podwyższenie bezpieczeństwa i ekonomiczność dla zasysających systemów detekcji dymu VESDA.



Obszary zastosowań

- Sortownie śmieci
- Magazyny
- Przemysł ciężki
- Samochodowy
- Drzewny i chemiczny
- Branża recyklingowa
- Spalarnie
- W stropach podwieszanych i w trudno dostępnych obszarach
- W szwach dźwigowych i elektrowniach wiatrowych.

Właściwości

Poprawa bezpieczeństwa pracowników, składowanych towarów, budynków i środowiska. Zanieczyszczenia są automatycznie usuwane, zapobiega osadzaniu się nowych zanieczyszczeń. Zapewnienie właściwego dopływu powietrza do zasysających systemów VESDA.

Parametry techniczne

Parametr	Opis
Zasilanie	230V AC
Ilość rur	obsługa do 4 rur
Obudowa	Metalowa / RITTAL / IP 65 / RAL 7035
Zawory	Elektryczny (FESTO) – operacyjne i pneumatyczne Pneumatyczny (FESTO) – Backbone
Podłączenie powietrza	max. 6,5 bar, przy użyciu sprzęgła sprężonego powietrza, bez oleju i suchego
Podłączenie rur	łatwo dostępne z zewnątrz / szybka instalacja
Średnica rur	28 mm Ø zewnętrzna / w zestawie adapter do 25 mm
Wejścia	1 nieplanowane tłoczenie powietrza, 2. wyłączenie tłoczenia, powietrza
Wyjścia	2 styk do VESDA, 2. styk wyjściowy do VESDA, 3. kontrola sprężonego powietrza (opcjonalnie)
Klasa IP	IP 65 wersja standardowa
Temperatura pracy	od -5° C do +40° C bez ogrzewania od -20° C do +40° C z ogrzewaniem (opcjonalnie)
Wymiary	W x H x D 700 x 500 x 250 mm
Kontroler	SPS – autotimer (Schneider) - user manuel separately
Air-blast times	Programy wbudowane, 4 razy dziennie (1:00 am, 7:00 am, 1:00 pm, 7:00 pm) lub interwał indywidualny

Nr katalogowy

VP-BO2.4-HD

Nazwa

Automatyczne czyszczenie instalacji VESDA – Moduł 4 rury



Podstawowe cechy

- Dowolnie dobierany, automatyczny interwał czasowy przedmuchu
- Zintegrowany i programowalny sterownik
- Bezobsługowy

Certyfikaty

VdS DIN EN 54 -20

Zgodność z systemem

- VLP, VLS, VLC, VEP

Opcjonalnie wyposażenie

Powietrze

- Sprężarka z oprzyrządowaniem

Ogrzewanie

- Regulowane z termostatem

Kontrola sprężonego powietrza

- Pełna kontrola ciśnienia