

ZASTOSOWANIA:

- ✓ Schrony obrony cywilnej i obiektów administracji publicznej
- ✓ Konstrukcje i zastosowania ochronne
- ✓ Infrastruktura krytyczna / zasoby strategiczne
- ✓ Ośrodki dowodzenia i kierowania
- ✓ Przemysł naftowo-gazowy, chemiczny i inne branże o dużym stopniu zagrożenia
- ✓ Obiekty składowania materiałów wybuchowych i niebezpiecznych
- ✓ Elektrownie jądrowe



PVD-250

Zawory przeciwwybuchowe spalinowe serii PVD firmy Temet:

Zawory przeciwwybuchowe przeznaczone do ochrony przewodów wydechowych spalin agregatów prądotwórczych i silników spalinowych w schronach obrony cywilnej i obiektów administracji publicznej. Zawory przeciwwybuchowe typu PVD używane są zazwyczaj w zastosowaniach, w których oczekuje się wysokiego poziomu ochrony przed wybuchem w fazie nadciśnienia fali uderzeniowej. Przedostanie się fali wybuchu do wnętrza obiektu chronionego jest niezwykle niebezpieczne dla osób i urządzeń.

Zawory przeciwwybuchowe spalinowe firmy Temet są przeznaczone do pracy przy temperaturze spalin sięgającej 650 °C. Wraz z zaworami PVD zwykle montuje się specjalne tuleje przepustów ściennych LP-PP, umożliwiając ochronę betonowej ściany przed uszkodzeniami od gorących spalin.

Najważniejsze cechy i charakterystyka:

- Używane w wielu zastosowaniach, uznany przez szereg urzędów publicznych i organizacji cywilnych
- Duży przepływ powietrza wyrzucanego na zewnątrz obiektu, z minimalnym spadkiem ciśnienia
- Konstrukcja, zgodnie z wynikami badań, wytrzymuje wielokrotne działanie fali uderzeniowej o ciśnieniu maks. 60 bara (6000 kPa)
- Konstrukcja, zgodnie z wynikami badań, wytrzymuje udary mechaniczne o gwałtownej zmianie prędkości gazów
- Szybkie zamknięcie zawierała, niezwykle skuteczne tłumienie fali uderzeniowej wybuchu
- Przeznaczone do pracy w wysokiej temperaturze
- Dostępne rozmiary: PVD-50, PVD-150, PVD-250 i PVD-350

V003

Zastrzeżenie: Wszystkie prawa zastrzeżone. Firma Temet zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian w produktach i informacjach podanych w niniejszym dokumencie i bez uprzedzenia odbiorcy.

11-A