

KÄYTTÖKOHTEET:

- ✓ Väestönsuojat
- ✓ Sotilaskohteiden suojaus
- ✓ Komento- ja ohjauskeskus
- ✓ Öljy-, kaasu- ja kemianteollisuus
- ✓ Räjähdeiden ja vaarallisten aineiden varastotilat
- ✓ Ydinvoimalat
- ✓ Kriittinen infrastruktuuri



PVD paineventtiilit:

Temetin PVD-sarjan pakokaasuventtiileitä käytetään ilmanvaihtojärjestelmissä, joissa on korkean lämpötilan kaasuja. Tyypillinen käyttökohte on dieselgeneraattorin pakojärjestelmän suojaus räjähdysten aiheuttamalta painealholta.

Venttiilit on suunniteltu toimimaan pakokaasun lämpötilassa 520°C tai aina jopa 650 °C asti, riippuen asennustavasta ja käytettävästä mallista.

Normaalisti PVD-venttiili asennetaan erityiseen korkean lämpötilan läpivientiin, joka estää betoniseinää korkean lämpötilan aiheuttamilta vaurioilta. Venttiili on yksitoiminen, joka on tarkoitettu vain poistoon.

Ominaisuudet:

- Useita käyttösovelluksia ja hyväksytty useissa valtioissa
- Suuri ulospäin suuntautuva ilmavirta minimaalisella painehäviöllä
- Suunniteltu kestäämään useita paineaaltoja, jopa 19 bar ylipainehuippuja
- Nopeasti sulkeutuva ja erittäin tehokas räjähdyspaineen vaimennus
- Testattu kestäämään mekaanisia iskuja yli 30 G:n kiihtyvyydellä
- Suunniteltu toimimaan käyttölämpötila alueella -20...+650°C