

Rembe Sprängbleck typ ODV, ODU etc.



INSTALLATIONS- OCH DRIFTSINSTRUKTION

För Rembe sprängbleck typ ODV, ODU, EDP, Ex-Go-Vent

Generellt:

Sprängbleck är ett säkerhetssystem för skydd mot övertryck, undertryck eller gas/dammexplosion och skall därför behandlas med respekt, då felaktig installation kan få förödande konsekvenser.

Sprängblecket skall installeras så att ingen risk föreligger för personskador vid ev. sprängning.

Vid dammexplosion förekommer en öppen flamma.

Installation:

Sprängbleckets typskylt måste överensstämma med befintligt blecks typskylt, gäller vid byte. Vid nyinstallation förekommer oftast ett platsnummer på sprängbleckets typskylt. Detta skall överensstämma med installationsritningens platsnummer (kundens ritning). Varje sprängbleck har ett sju-siffrigt identitetsnummer som skall uppges vid kontakt med oss – om det råder osäkerhet om installationen eller vid övriga frågor.

VIKTIGT

Kontrollera att flänsar/ramar är raka och ej skeva, då detta påverkar sprängtrycket. Flänsarna/ramarna måste vara fria från smuts och ev. svetslagg.

- Montera packningen på flänsen/ramen (Klingersil, gummi, silikon eller liknande).
- Lägg på sprängblecket (konvex sida mot utlopp = skylt mot atmosfär) och kontrollera bulthålen, samt att ståldelarna ej går innanför infästningskanten. I annat fall reduceras avlastningsarean.
- Montera motflänsen/ramen. Kontrollera att flänsen ej är i kontakt med den konvexa sidan av sprängblecket utan endast ligger på infästningskanten.
- Kontrollera att blecket kan öppnas helt vid sprängning - får under inga omständigheter gå mot ex.vis en balk.
- Åtdragning av bultarna sker korsvis för att förhindra installationsspänningar i sprängblecket.

Rembe sprängbleck är så konstruerat att inga detaljer lossnar från sprängblecket vid öppning.

Underhåll:

Under normala förhållanden krävs inget underhåll av Rembe sprängbleck.

Däremot föreslås en visuell inspektion minst en gång per år med tanke på yttre skador och föroreningar. Då varje sprängbleck är designat för ett aktuellt driftsfall, får under inga omständigheter annat än ett identiskt ersättningsbleck monteras. Därför rekommenderas ersättningsbleck på Ert lager.

Datablad:

Kan hämtas på vår hemsida, eller beställas från oss.