

# REMBE Sprängbleck typ **BT-KUB, BT-IKB**

## INSTALLATIONS- OCH DRIFTSINSTRUKTION

för Rembe sprängbleck typ **BT-KUB** (för inspänning i hållare typ **IG-KUB**) samt **BT-KUB-F** (för inspänning mellan DIN / ANSI-flänsar)

### Generellt:

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

### 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. Kontrollera att flänsar är parallella samt ej skeva, då detta påverkar sprängtrycket. Flänsarna samt hållaren måste vara fria från smuts.

### BT-KUB + BT-IKB

- Montera blecket i hållaren, utan packningar. Den konvexa sidan skall vändas mot processen, se flödespilen på sprängbleckshållaren. Monterien sker bäst på verkstan då renhet mellan bleck och hållare är mycket viktig.
- Montera hela paketet mellan de aktuella flänsarna, glöm ej packningar mellan hållare och fläns.
- Åtdragning av bultarna sker korsvis för att förhindra installationsspänningar i sprängblecket.

### BT-KUB-F

- Montera packningen på flänsen (Klingersil, gummi, silikon eller liknande).
- Lägg på sprängblecket (konvex sida mot processen = skylt mot atmosfär) och kontrollera att flänsarnas bultar går fria från sprängblecket. Viktigt är att rätt storlek av bleck monteras, vid fel dimension reduceras avlastningsarean.
- 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 för-oreningar. 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