

MONTERINGSANVISNING

BTR/Andronaco reparationsmuffar



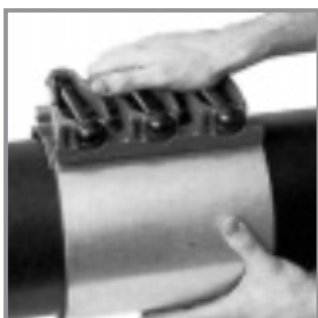
- 1** Rengör röret så noggrant som möjligt där reparationsmuffen skall installeras. Om förhållandena medger gör ett referensmärke på röret på ett givet avstånd från skadans centrum, så att muffen blir centrerad över skadan.



- 2** Kontrollera reparationsmuffen och se efter att packningslapparna är i rätt läge och att de slutna spännbackarna (de spännbackar där bulthuvudena ej kan hakas in) är på rätt avstånd. Rätt avstånd är 10 mm då reparationsmuffen används på ett rör nära minidiametern för muffen och ungefär 32 mm när reparationsmuffen används på sin maxdiameter. Skadans storlek bör ej överstiga 1/3-del av muffens totala längd. För rör med ytterdiameter upp till och med 250 mm, lägg till 80 mm på vardera sida om skadans ytterkanter. För större rördiameter, lägg till 100 mm på vardera sida. Placera reparationsmuffen runt röret, centrera den över rörbrottet eller det skadade området och med packningsläppen uppåt.



- 3** För in packningsläppen på plats och passa in klämbackarnas fingrar i varandra. Haka fast centerbulten/bultarna och dra åt med fingrarna. Obs! Reparationsmuffen kan monteras vid sidan om skadeområdet och skjutas in i rätt läge om rörets yta är blöt eller har blivit smord.



- 4** Roter reparationsmuffen på röret i pilens riktning (se reparationsmuffens etikett) för att få packningen att lägga sig jämnt kring röret och ge bästa möjliga tätning. Dra åt bultarna. Börja med centrubulten och arbeta utåt. När bultarna är åtdragna, släpp på vattnet. Upptäcks det en pysläcka, dra åt bultarna något till läckan upphör. Avvakta ca 20-25 minuter. Efterdrag bultarna. Avvakta ytterligare ca 20-25 minuter. Kontrollera bultarna och efterdrag vid behov.

MOMENT

70 Nm t.o.m. 120 mm
100 Nm över 120 mm

Med reservation för eventuella ändringar